招标控制价

招　　标　　人：　深圳市龙华区建筑工务署

法定代表人
或者其授权人：

工　程　名　称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

招标控制价(小写)：　114094182.59

(大写)：　壹亿壹仟肆佰零玖万肆仟壹佰捌拾贰元伍角玖分

造价咨询人：

法定代表人
或者其授权人：

编　　制　　人：

编　制　时　间：　　年　　月　　日

总 说 明

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

填表须知

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程　　第 1 页　共 1 页

工程项目招标控制价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	单项工程名称	金额（元）
一	单项工程费合计	113980202.39
1	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化工程装饰工程	10639267.64
2	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程	8514320.40
3	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程	3042317.72
4	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程	20699242.00
5	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程	4992334.41
6	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程	4064287.70
7	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程	26995749.40
8	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程	35032683.12
二	工程建设其他费合计	113980.20
三	设备及工器具购置费合计	0.00
四	总报价	114094182.59

工程建设其他费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计量单位	工程量	金额:(元)		备注
				单价	合价	
1	勘察设计费	元	0	0	0	
2	工程检测费	元	0	0	0	
3	基桩检测	元	0	0	0	
4	地基基础检测	元	0	0	0	
5	锚栓（植筋）抗拔、抗剪试验	元	0	0	0	
6	钢结构探伤检测	元	0	0	0	
7	钢网架构变形检测	元	0	0	0	
8	建筑幕墙及建筑外窗气密性、水密性、风压变形性能检测	元	0	0	0	
9	外墙饰面砖粘结强度检测	元	0	0	0	
10	建筑物沉降、变形检测	元	0	0	0	
11	室内环境质量检测	元	0	0	0	
12	智能建筑检测	元	0	0	0	
13	建筑节能检测	元	0	0	0	
13	其他检验费	元	0	0	0	
14	城市道路临时占用费	元	0	0	0	
15	城市道路挖掘修复费	元	0	0	0	
16	临时占用绿地费	元	0	0	0	
17	绿化补偿（赔偿）费	元	0	0	0	
18	工程保险费	项	1	113980.2	113980.2	(含税建安工程造价+设备及工器具购置费)×工程保险费费率1‰
19	弃土场受纳处置费	元	0	0	0	深建价[2013]3号
20	其他费	元	0	0	0	
合计					113980.20	

设备及工器具购置费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	设备名称	型号规格	计量单位	工程量	金额:(元)		备注
					单价	合价	
合计						0.00	

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化工程装饰工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A	10127609.92
2	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B	278325.75
3	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心	233331.97
4	暂列金额	0
5	专业工程暂估价	0
6	优质优价奖励费	0
合计		10639267.64

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		楼地面工程					2692627.09	0	
1-1	011103003001	同质透芯(PVC)塑料板地面	(1)3厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板,拼缝焊接,专用胶粘剂粘贴（颜色综合考虑） (2)3厚水泥基自流平基层 (3)20厚M15地面砂浆抹平压光 (4)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	5514.38	266.82	1471346.87	0	
1-2	011103001001	同质透芯橡胶地板地面	(1)3厚(B1级)同质透芯橡胶地板,拼缝焊接,专用胶粘剂粘贴（颜色综合考虑） (2)3厚水泥基自流平基层 (3)20厚M15地面砂浆抹平压光 (4)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	594.48	454.69	270304.11	0	
1-3	011103B001001	环氧树脂自流坪地面	(1)0.5-1.5厚无溶剂环氧面涂层 (2)0.5-1.5厚无溶剂环氧中涂层 (3)无溶剂环氧底涂一遍 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	18.63	78.56	1463.57	0	
1-4	011102003001	防滑地砖楼面	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝（颜色、规格综合考虑） (2)采用10厚聚合物水泥砂浆粘贴 (3)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	645.99	136.11	87925.7	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5	011102003002	机房楼面	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝（颜色综合考虑） (2)30厚M15地面砂浆结合层 (3)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	217.65	133.84	29130.28	0	
1-6	010501001001	机房楼面基层回填	(1)C25混凝土垫层兼找平层 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	100.12	559.31	55998.12	0	
1-7	010501001002	基层回填	(1)LC7.5轻骨料混凝土垫层兼找平 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	1036.37	606.07	628112.77	0	
1-8	011102001001	门槛石	(1)20mm厚大理石门槛石 (2)撒素水泥面,洒适量清水 (3)20厚1:4干硬性水泥砂浆结合层 (4)刷素水泥浆一道 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	17.39	601.99	10468.61	0	
1-9	011105004001	PVC地板踢脚	(1)耐磨卷装3厚(B1级)同质透芯PVC塑料踢脚,高150mm (2)双面涂胶粘剂(胶粘剂与踢脚配套生产) (3)R=40橡胶垫条,粘合剂粘铺 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	545.13	208.57	113697.76	0	
1-10	011105004002	橡胶地板踢脚	(1)耐磨卷装3厚(B1级)同质透芯橡胶踢脚,高150mm (2)双面涂胶粘剂(胶粘剂与踢脚配套生产) (3)R=40橡胶垫条,粘合剂粘铺 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	54.43	390.44	21251.65	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-11	011105003001	块料踢脚线	(1)10mm釉面砖踢脚，水泥浆擦缝 (2)12mm厚水泥砂浆粘贴 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	18.58	157.57	2927.65	0	
2		墙面工程					3146389.17	0	
2-1	011210006001	走廊轻钢龙骨墙(内填岩棉)	(1)12mm厚石膏板 (2)50mm厚岩棉(容重为100kg/m3) (3)C型75型0.6mm厚竖龙骨间距400mm至楼板底、U75横贯通龙骨@1200 (4)12mm厚石膏板 (5)清单工程量按轻钢龙骨墙投影面积计取 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2916.69	181.43	529175.07	0	
2-2	011210006002	走廊轻钢龙骨墙(内填岩棉)	(1)2*12mm厚石膏板 (2)50mm厚岩棉(容重为100kg/m3) (3)C型75型0.6mm厚竖龙骨间距400mm至楼板底、U75横贯通龙骨@1200 (4)2*12mm厚石膏板 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	391.94	205.53	80555.43	0	
2-3	011210006003	功能用房轻钢龙骨墙(内填岩棉)	(1)12mm厚石膏板 (2)50mm厚岩棉(容重为100kg/m3) (3)C型75型0.6mm厚竖龙骨间距400mm高度至楼板底(每隔一根至梁底)、U75横贯通龙骨@1200 (4)12mm厚石膏板 (5)清单工程量按轻钢龙骨隔墙投影面积计取 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1752.82	166.94	292615.77	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4	011210006004	功能用房轻钢龙骨墙(内填岩棉)	(1)2*12mm厚石膏板 (2)50mm厚岩棉(容重为100kg/m3) (3)C型75型0.6mm厚竖龙骨间距400mm高度至楼板底(每隔一根至梁底)、U75横贯通龙骨@1200高度至吊顶高 (4)2*12mm厚石膏板 (5)清单工程量按轻钢龙骨隔墙投影面积计取 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	377.89	182.07	68802.43	0	
2-5	011210006005	土建墙基层的轻钢龙骨墙体	(1)12mm厚石膏板 (2)C型75型0.6mm厚竖龙骨间距400mm至吊顶高、U75横贯通龙骨@1200 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2708.85	146.51	396873.61	0	
2-6	011210002001	彩钢板隔墙	(1)50mm厚硫氧镁彩钢板(0.426mm彩钢板+夹心层+0.426mm彩钢板) (2)含50*25*1.2mm槽铝、 (3)含拉铆钉、木牙螺丝、自攻螺丝等连接件等一切所需配件 (4)含转角收边收口等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	687.12	269.54	185206.32	0	
2-7	011210002002	金属隔断	(1)1.2mm304不锈钢板 (2)双面封10mm厚硅酸钙板 (3)30*50方通骨架，高度均至楼板顶 (4)清单工程量按不锈钢板投影面积计算 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	157.28	409.8	64453.34	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-8	011210002003	金属隔断（单层双面）	(1)双向1.2mm304不锈钢板 (2)双向封10mm厚硅酸钙板 (3)30*50方通骨架，高度均至楼板顶 (4)清单工程量按不锈钢板投影面积计算 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	14.74	741.59	10931.04	0	
2-9	011210003001	玻璃隔断	(1)12mm厚钢化玻璃 (2)1.2mm厚不锈钢边框 (3)含固定件等一切所需配件 (4)含收边收口等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要	m2	11.13	405.35	4511.55	0	
2-10	011207001001	预制电解钢板模块化内墙	(1)喷无机涂料两道 (2)满刷底油两道 (3)面层:1.2mm厚预制电解钢板模块 (4)基层:内衬12mm厚石膏板 (5)龙骨:方管龙骨50X30X1.2mm、角钢40X40X3mm等具体详手术室墙面大样图 (6)清单工程量按1.2mm厚预制电解钢板投影面积计算 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	998.28	451.06	450284.18	0	
2-11	011407001001	无机涂料墙面	(1)部位:砌块墙涂料 (2)无机涂料(A级)(抗菌型或防霉型)二道(颜色综合考虑) (3)封闭底涂料一道 (4)墙面满刮腻子三遍找平 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1654.95	49.69	82234.47	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-12	011407001002	无机涂料墙面	(1)部位:石膏板隔墙涂料 (2)内墙无机涂料(A级)(抗菌型或防霉型)罩面三道（一底两面）(颜色综合考虑) (3)满刮腻子二道 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1607.32	41.18	66189.44	0	
2-13	011207001002	无机预涂板	(1)6mm厚无机预涂板(颜色综合考虑)，采用填缝胶填缝 (2)双涂环保粘合剂 (3)封闭底漆一遍 (4)含铝合金收口压条 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	6393.81	115.03	735479.96	0	
2-14	011204003001	面砖墙面	(1)10mm厚面砖,专业填缝剂擦缝（颜色、规格综合考虑） (2)5厚陶瓷专用胶粘剂粘接 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1368.25	130.88	179076.56	0	
3		天棚工程					1866990.90	0	
3-1	011302001001	预制电解钢板模块化吊顶	(1)面喷无机涂料两道 (2)满刷底油两道 (3)1.0mm厚预制电解钢板模块 (4)内衬12mm厚石膏板 (5)钢结构龙骨 (6)含收边收口及检修口增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	562.18	388.2	218238.28	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2	011302001002	铝扣板吊顶	(1)1厚铝扣板与配套专用暗架式龙骨固定（颜色、规格综合考虑） (2)与铝扣板配套的专用下层副龙骨联结,间距小于等于600 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 (4)Φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (5)钢筋砼板底面清理干净 (6)含收边收口及检修口增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1296.36	186.33	241550.76	0	
3-3	011302001003	铝扣板吊顶(仅用于有水房间)	(1)600*600*1厚铝扣板与配套专用暗架式龙骨固定 (2)与铝扣板配套的专用下层副龙骨联结,间距小于等于600 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 (4)Φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (5)1.0厚聚合物水泥防水涂料(JS)防潮层(仅用于有水房间,顶板底面满刮防水腻子二道) (6)钢筋砼板底面清理干净 (7)含收边收口及检修口增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	588.15	255.73	150407.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4	011302001004	硫氧镁彩钢板吊顶	(1)50mm厚硫氧镁彩钢板天花,专用铝合金连接件 (2)缝填中性瓷白色玻璃胶 (3)φ8花篮吊连接钢筋吊杆和L30*3角铁或60*80*2T铝 (4)采用M8X80拉爆螺栓M8,下接钢筋吊杆,与钢筋混凝土板固定,中距@1150 (5)含铝合金内圆弧收边条及检修口增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	583.48	312.37	182261.65	0	
3-5	011302001005	无机预涂板吊顶	(1)面贴1200*600*6mm厚无机预涂板(颜色综合考虑) (2)12mm厚石膏板打底,双面涂环保粘合剂 (3)轻钢次龙骨50*20*0.6厚,中距600 (4)轻钢主龙骨60X27X1.2 厚,双向中距≤1200,找平后与轻钢吊件固定 (5)轻钢主龙骨吊件 (6)采用M8X80拉爆螺栓M8,下接钢筋吊杆,与钢筋混凝土板固定,双向中距@1200 (7)含收边收口及检修口增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3359.77	198.89	668224.66	0	
3-6	011407002001	天棚喷刷涂料	(1)无机涂料(A级)(防霉型)二道 (2)封闭底涂料一道 (3)满刮耐水腻子两遍找平(共3厚) (4)钢筋砼板底面清理干净、铲平 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	257.92	60.07	15493.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-7	011302001006	吊顶反支撑	(1)反支撑 (2)吊点角钢L30X3 (3)详吊顶龙骨反支撑做法详图 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	36.177	10802.85	390814.7	0	
4		门窗工程					869747.00	0	
4-1	010805001001	电动单开医用气密门	(1)门类型:电动单开医用气密门 (2)可视窗为双层10mm钢化玻璃 (3)门框、扇材质:材质为1.0镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周不锈钢包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:推拉 (5)五金材料:含合页、执手等所有五金等所需配件综合考虑 (6)含嵌入式不锈钢防撞带 (7)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	187.2	1971.98	369154.66	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2	010805001002	电动双开医用气密门	(1)门类型:电动双开医用气密门 (2)可视窗为双层10mm钢化玻璃 (3)门框、扇材质:材质为1.0镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周不锈钢包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:推拉 (5)五金材料:含合页、执手等所有五金等所需配件综合考虑 (6)含嵌入式不锈钢防撞带 (7)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	7.92	1971.98	15618.08	0	
4-3	010802001001	手动单开医用气密门	(1)门类型:手动单开医用气密门 (2)可视窗为10mm钢化玻璃 (3)门框、扇材质:材质为1mm镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周铝合金包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:平开 (5)五金材料:含合页、执手等所有五金等所需配件综合考虑 (6)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	286.85	758.45	217561.38	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-4	010802001002	手动双开医用气密门	(1)门类型:手动双开医用气密门 (2)可视窗为10mm钢化玻璃 (3)门框、扇材质:材质为1mm镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周铝合金包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:平开 (5)五金材料:含合页、执手等所有五金等所需配件综合考虑 (6)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	188.99	758.45	143339.47	0	
4-5	010802001003	手动单开医用气密移门	(1)门类型:手动单开医用气密移门 (2)可视窗为10mm钢化玻璃 (3)门框、扇材质:材质为1mm镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周铝合金包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:推拉 (5)五金材料:含合页、执手、等所有五金等所需配件综合考虑 (6)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.88	779.55	2245.1	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-6	010805001003	电动单开医用气密玻璃门	(1)门类型:电动单开医用气密玻璃门 (2)可视窗为双层10mm钢化玻璃 (3)门框、扇材质:材质为1.0镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周不锈钢包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:推拉 (5)五金材料:含合页、执手等所有五金等所需配件综合考虑 (6)含嵌入式不锈钢防撞带 (7)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	7.2	1971.98	14198.26	0	
4-7	010802001004	手动单开医用气密门(2Pb)	(1)门类型:手动单开医用气密门(2mmPb) (2)可视窗为2mmPb铅玻璃铅铝框窗 (3)门框、扇材质:材质为1.0镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，不锈钢包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)内衬2mm铅板 (5)开启方式:平开 (6)五金材料:含合页、执手、不锈钢防撞带等所有五金等所需配件综合考虑 (7)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.4	3027.23	7265.35	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-8	010802001005	手动单开医用气密门(3Pb)	(1)门类型:手动单开医用气密门(3mmPb) (2)可视窗为3mmPb铅玻璃铅铝框窗 (3)门框、扇材质:材质为1.0镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，不锈钢包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)内衬3mm铅板 (5)开启方式:平开 (6)五金材料:含合页、执手、不锈钢防撞带等所有五金等所需配件综合考虑 (7)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	7.2	3185.52	22935.74	0	
4-9	010805001004	电动单开医用气密门(2Pb)	(1)门类型:电动单开医用气密门(2mmPb) (2)可视窗为2mmPb铅玻璃铅铝框窗 (3)门框、扇材质:材质为1.0镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，不锈钢包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)内衬2mm铅板 (5)开启方式:推拉 (6)五金材料:含合页、执手、不锈钢防撞带等所有五金等所需配件综合考虑 (7)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.6	3449.33	12417.59	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-10	010805001005	电动单开医用气密门(3Pb)	(1)门类型:电动单开医用气密门(3mmPb) (2)可视窗为3mmPb铅玻璃铅铝框窗 (3)门框、扇材质:材质为1.0镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，不锈钢包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)内衬3mm铅板 (5)开启方式:推拉 (6)五金材料:含合页、执手、不锈钢防撞带等所有五金等所需配件综合考虑 (7)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.6	3765.91	13557.28	0	
4-11	010807001001	铝合金净化固定窗(铅防护)	(1)窗类型:铅玻璃观察窗(不锈钢框)(3mmPb) (2)玻璃品种、厚度:3mmpb铅玻璃 (3)框、扇材质:不锈钢包边 (4)含窗套、五金等一切所需配件 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1.95	9012.32	17574.02	0	
4-12	010807001002	铝合金净化固定窗	(1)窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 (2)框、扇材质:不锈钢包边 (3)玻璃品种、厚度:10mm钢化玻璃 (4)含窗套、塞缝、固定等一切所需辅材 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	17.85	584.96	10441.54	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-13	010807001003	固定+推拉谈话窗	(1)窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 (2)框、扇材质:不锈钢包窗套 (3)玻璃品种、厚度:10mm钢化玻璃 (4)含窗套、塞缝、固定等一切所需辅材 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	5.42	716.33	3882.51	0	
4-14	010807001004	传递窗	(1)600*600*600机械互锁传递窗 (2)窗框、扇材质:不锈钢 (3)含脉紫外光线灯，五金件等一切所需辅材 (4)含窗套、制作、运输、安装、调试、刷防护材料、油漆、安装后的填塞缝、粉刷找平、收口等 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	12	1450	17400	0	
4-15	010802001006	检修门	(1)四层灭菌区检修门 (2)框、扇材质:1.2mm厚304不锈钢饰面 (3)基层10mm厚硅酸钙板 (4)含门框、五金配件、塞缝等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	5.31	406.03	2156.02	0	
5		其他工程					343628.83	0	
5-1	010810002001	窗帘盒	(1)12mm厚阻燃板+9.5mm单层石膏板 (2)无机涂料饰面 (3)含连接件角钢L40*4*150@500 (4)含一切固定、连接等所需辅材 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	219.61	60.82	13356.68	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-2	011502001001	不锈钢防撞带	(1)150mm高1.2mm厚不锈钢防撞带 (2)12mm细木工板衬板 (3)透明玻璃胶填缝 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1267.04	64.56	81800.1	0	
5-3	011502001002	不锈钢阳角护角	(1)L50*50mm*1.2mm不锈钢护角(304) (2)万能胶粘贴 (3)9厚木夹板 (4)中性玻璃胶填缝 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	487.2	37.75	18391.8	0	
5-4	011505001001	卫生间洗手台	(1)卫生间洗手台 (2)面层:20mm厚人造石台面 (3)镀锌钢架 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	14.4	714.73	10292.11	0	
5-5	011505001002	单人不锈钢洗涤池	(1)单人不锈钢洗涤池1100*600*850+150mm (2)台面:1.5mm厚304不锈钢 (3)柜体:1.2mm厚304不锈钢 (4)柜门:1.0mm厚304不锈钢 (5)含五金配件及一切所需辅材 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	2599.18	2599.18	0	
5-6	011505001003	双人不锈钢洗涤池	(1)双人不锈钢洗涤池1800*600*850+150mm (2)台面:1.5mm厚304不锈钢 (3)柜体:1.2mm厚304不锈钢 (4)柜门:1.0mm厚304不锈钢 (5)含五金配件及一切所需辅材 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	4380.48	26282.88	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-7	011505001004	三人不锈钢洗涤池	(1)三人不锈钢洗涤池2400*600*850+150mm (2)台面:1.5mm厚304不锈钢 (3)柜体:1.2mm厚304不锈钢 (4)柜门:1.0mm厚304不锈钢 (5)含五金配件及一切所需辅材 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	5816.42	23265.68	0	
5-8	011505010001	镜面玻璃	(1)名称:6mm厚银镜（包边3mm宽1.0mm厚古铜色不锈钢） (2)镜箱12厚阻燃板基层，龙骨30木方(防火处理) (3)暗藏LED灯带 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	24	279.18	6700.32	0	
5-9	011501001001	护士站	(1)台柜规格:4000mm*600mm*1100mm(长*宽*高) (2)材料种类、规格:20mm厚人造石台面、人造石装饰板 (3)基层:12mm厚防火板面层、柜体采用18mm厚多层板、30*30*3镀锌方通 (4)含抽屉、柜子、锁、轨道及所需五金配件等 (5)详见设计图纸护士站大样图 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	6487.48	6487.48	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-10	011501001002	护士站	(1)五层手术中心护士站 (2)台柜规格:8500mm*600mm*1100mm(长*宽*高) (3)材料种类、规格:20mm厚人造石台面、人造石装饰板 (4)基层:12mm厚防火板面层、柜体采用18mm厚多层板、30*30*3镀锌方通 (5)含抽屉、柜子、锁、轨道及所需五金配件等 (6)详见设计图纸护士站大样图 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	13341.08	13341.08	0	
5-11	011501B002001	手术室不锈钢柜	(1)麻醉柜、器械柜、药品柜、导管柜 (2)台柜规格:900*1700*350mm (3)材料种类、规格:1.2mm厚304不锈钢 (4)尺寸公差2.0mm,表面要打磨 平整、光滑 (5)详见设计图纸手术室内设备示意图 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	47	2846.66	133793.02	0	
5-12	010809004001	石材窗台板	(1)20mm厚人造大理石窗台板（含磨边倒角，颜色综合考虑） (2)1:3水泥砂浆 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	6	542.35	3254.1	0	
5-13	010810005001	输液导轨	(1)输液导轨 (2)2个吊勾/轨、单轨长2.8米 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	15	270.96	4064.4	0	
6		防护涂料					67313.87	0	
6-1	011103B001002	地面防护涂料	(1)1mmpb防护涂料 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	59.24	68.22	4041.35	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-2	011103B001003	地面防护涂料	(1)2mmpb防护涂料 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	84.1	119.95	10087.8	0	
6-3	011407001003	墙面防护涂料	(1)1mmpb防护涂料 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	141.51	68.22	9653.81	0	
6-4	011407001004	墙面防护涂料	(1)2mmpb防护涂料 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	180.48	119.95	21648.58	0	
6-5	011407002002	天棚防护涂料	(1)1mmpb防护涂料 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	96.51	68.22	6583.91	0	
6-6	011407002003	天棚防护涂料	(1)2mmpb防护涂料 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	127.54	119.95	15298.42	0	
合计							8986696.86	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	011103003001	项目名称	同质透芯(PVC)塑料板地面	计量单位	m2	工程量	5514.38

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-64换	楼地面塑料卷材面层	100m2	0.01	2158.45	17558.79	0	0	1353.02	21.5845	175.5879	0	0	13.5302
020002-31+020002-32*(-1)换	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）;3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.32	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1332	3.9168
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.9	952.44	0	0	375.99	14.919	9.5244	0	0	3.7599
小计									52.4623	193.0196	0	0.1332	21.2069
清单项目综合单价									266.822000				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.62441	1.3891	7.81		
		技工人工费	元	11.240053	1.3609	15.3		
		高级技工人工费	元	21.44415	1.3688	29.35		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		3厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板	m2	1.1	153	168.3		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.06375	4.76	0.3		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0204	394.48	8.05		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.4814	1	0.48		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	011103001001	项目名称	同质透芯橡胶地板地面	计量单位	m2	工程量	594.48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-62换	楼地面橡胶卷材面层	100m2	0.01	2087.45	35533.61	0	0	2236.13	20.8745	355.3361	0	0	22.3613
020002-31+020002-32*(-1)换	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）;3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.32	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1332	3.9168
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.9	952.44	0	0	375.99	14.919	9.5244	0	0	3.7599
小计									51.7523	372.7678	0	0.1332	30.038
清单项目综合单价									454.691300				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.55151	1.3891	7.71		
		技工人工费	元	11.076573	1.3609	15.07		
		高级技工人工费	元	21.16203	1.3688	28.97		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		3厚(B1级)同质透芯橡胶地板	m2	1.1	316	347.6		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.06375	4.76	0.3		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0204	394.48	8.05		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.9296	1	0.93		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	011103B001001	项目名称	环氧树脂自流坪地面	计量单位	m2	工程量	18.63

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-28换	环氧自流平地面 厚度T(mm) T=2	100m2	0.01	2189.35	4818.64	0	116.93	730.64	21.8935	48.1864	0	1.1693	7.3064
小计									21.8935	48.1864	0	1.1693	7.3064
清单项目综合单价									78.555600				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.28287	1.3891	3.17		
		技工人工费	元	5.00117	1.3609	6.81		
		高级技工人工费	元	8.70567	1.3688	11.92		
	材料	石英砂	kg	0.612	0.83	0.51		
		无溶剂环氧底漆	kg	0.41	22	9.02		
		无溶剂环氧中漆	kg	0.615	18	11.07		
		无溶剂环氧面漆	kg	1.15	22.6	25.99		
		环氧渗透底漆界面剂	kg	0.205	6.5	1.33		
		水	m3	0.0306	4.76	0.15		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.1202	1	0.12		
	主材							
	设备							
	机械	平面水磨石机 功率P（kW） P=3	台班	0.0283	29.24	0.83		
		轴流通风机 功率P（kW） P=7.5	台班	0.008	42.73	0.34		

项目编码	011102003001	项目名称	防滑地砖楼面	计量单位	m2	工程量	645.99

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10＜S≤0.36	100m2	0.01	4168.34	7604.6	0	83.17	1303.26	41.6834	76.046	0	0.8317	13.0326
020003-3	素水泥浆一道	100m2	0.01	243.55	146.67	0	0	60.94	2.4355	1.4667	0	0	0.6094
小计									44.1189	77.5127	0	0.8317	13.642
清单项目综合单价									136.105300				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.59948	1.3891	6.39		
		技工人工费	元	10.07998	1.3609	13.72		
		高级技工人工费	元	17.54231	1.3688	24.01		
	材料	石料切割锯片	片	0.00287	18.2	0.05		
		白水泥	t	0.00097	923	0.9		
		10厚防滑地砖	m2	1.03	62	63.86		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.03254	4.76	0.15		
		素水泥浆	m3	0.0012	813.48	0.98		
		聚合物水泥砂浆	kg	17.292	0.63	10.89		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.2041	1	0.2		
	主材							
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	设备											
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200			台班		0.00412	201.87		0.83		
项目编码	011102003002	项目名称		机房楼面			计量单位	m2		工程量	217.65	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10＜S≤0.36	100m2	0.01	3989.75	7681.25	0	0	1262.21	39.8975	76.8125	0	0	12.6221
020003-3	素水泥浆一道	100m2	0.01	243.55	146.67	0	0	60.94	2.4355	1.4667	0	0	0.6094
小计									42.333	78.2792	0	0	13.2315
清单项目综合单价													133.843700
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.59948	1.3891		6.39		
		技工人工费				元		8.767681	1.3609		11.93		
		高级技工人工费				元		17.54231	1.3688		24.01		
	材料	石料切割锯片				片		0.00287	18.2		0.05		
		白水泥				t		0.00097	923		0.9		
		10厚防滑地砖				m2		1.03	62		63.86		
		建筑胶				kg		0.05	9.52		0.48		
		水				m3		0.025129	4.76		0.12		
		湿拌地面砂浆 M15				m3		0.029643	394.48		11.69		
		素水泥浆				m3		0.0012	813.48		0.98		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.2061	1		0.21		
	主材												
	设备												
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200				台班		0	201.87		0		
项目编码	010501001001	项目名称		机房楼面基层回填			计量单位		m3		工程量	100.12	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	混凝土垫层	10m3	0.1	967.15	4191.46	0	11.15	423.19	96.715	419.146	0	1.115	42.319
小计									96.715	419.146	0	1.115	42.319
清单项目综合单价													559.29500
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.3663	1.3891		24.12		
		技工人工费				元		43.4725	1.3609		59.16		
		高级技工人工费				元		9.8107	1.3688		13.43		
	材料	水				m3		0.2	4.76		0.95		
		(商品)普通混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm				m3		1.02	408.97		417.15		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.045	1		1.05		
	主材												
	设备												
	机械	混凝土振动器 平板式				台班		0.079	14.11		1.11		
项目编码	010501001002	项目名称		基层回填			计量单位		m3		工程量	1036.37	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	轻质混凝土垫层	10m3	0.1	967.15	4636.78	0	11.15	445.46	96.715	463.678	0	1.115	44.546
小计									96.715	463.678	0	1.115	44.546
清单项目综合单价													606.05400
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.3663	1.3891		24.12		
		技工人工费				元		43.4725	1.3609		59.16		
		高级技工人工费				元		9.8107	1.3688		13.43		
	材料	水				m3		0.2	4.76		0.95		
		LC7.5轻骨料混凝土				m3		1.02	452.52		461.57		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.156	1		1.16		
	主材												
	设备												
	机械	混凝土振动器 平板式				台班		0.079	14.11		1.11		
项目编码	011102001001	项目名称		门槛石			计量单位		m2		工程量	17.39	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-139换	门槛石材铺贴 水泥砂浆粘贴	100m2	0.01	8502.12	47071.48	0	0	4224.89	85.0212	470.7148	0	0	42.2489
020003-3换	素水泥浆一道	100m2	0.01	243.55	98.6	0	0	58.54	2.4355	0.986	0	0	0.5854
小计									87.4567	471.7008	0	0	42.8343
清单项目综合单价													601.991800
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		9.36569	1.3891		13.01		
		技工人工费				元		18.782878	1.3609		25.56		
		高级技工人工费				元		35.71391	1.3688		48.89		
	材料	白水泥				t		0.00124	923		1.14		
		20mm厚大理石门槛石				m2		1.04	438		455.52		
		水				m3		-0.009828	4.76		-0.05		
		湿拌地面砂浆 M15				m3		0.03276	394.48		12.92		
		素水泥浆				m3		0.0012	813.48		0.98		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.1837	1		1.18		
	主材												
	设备												
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200				台班		0	201.87		0		
项目编码	011105004001	项目名称		PVC地板踢脚			计量单位		m2		工程量	545.13	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	塑料板踢脚线	100m	0.067	459.74	2445.28	0	0	223.46	30.80258	163.83376	0	0	14.97182
小计									30.80258	163.83376	0	0	14.97182
清单项目综合单价													209.60816
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.198933	1.3891		4.44		
		技工人工费				元		7.0026	1.3609		9.53		
		高级技工人工费				元		12.1828	1.3688		16.68		
	材料	耐磨卷装PVC地板踢脚				m		7.066667	22.95		162.18		
		专用胶粘剂				kg		0.33	1.31		0.43		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.406667	1		0.41		
	主材												
	设备												

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	011105004002	项目名称	橡胶地板踢脚				计量单位	m2		工程量	54.43		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	塑料板踢脚线	100m	0.0667	459.74	5043.46	0	0	353.36	30.664658	336.398782	0	0	23.569112
小计									30.664658	336.398782	0	0	23.569112
清单项目综合单价													390.632552
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.198963	1.3891		4.44		
		技工人工费				元		7.002664	1.3609		9.53		
		高级技工人工费				元		12.182912	1.3688		16.68		
	材料	耐磨卷装橡胶踢脚				m		7.066732	47.4		334.96		
		专用胶粘剂				kg		0.330003	1.31		0.43		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.838674	1		0.84		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011105003001	项目名称	块料踢脚线				计量单位	m2		工程量	18.58		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-119换	陶瓷地面砖踢脚线 水泥砂浆粘贴	100m	0.1	711.33	674.19	0	0	190.28	71.133	67.419	0	0	19.028
小计									71.133	67.419	0	0	19.028
清单项目综合单价													157.58000
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		7.0076	1.3891		9.73		
		技工人工费				元		15.477724	1.3609		21.06		
		高级技工人工费				元		29.4677	1.3688		40.34		
	材料	陶瓷地砖踢脚线(成品)				m		10.2	6.2		63.24		
		水				m3		0.002331	4.76		0.01		
		湿拌抹灰砂浆 M15				m3		0.010229	391.07		4		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.168	1		0.17		
	主材												
	设备												
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200				台班		0	201.87		0		
项目编码	011210006001	项目名称	走廊轻钢龙骨墙(内填岩棉)				计量单位	m2		工程量	2916.69		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-279换	轻钢龙骨石膏板隔墙 单层双面	100m2	0.01	6724.94	7508.24	0	0	1855.57	67.2494	75.0824	0	0	18.5557
020003-24换	岩棉隔离层 墙面	100m2	0.01	586.4	1275.53	0	0	192.85	5.864	12.7553	0	0	1.9285
小计									73.1134	87.8377	0	0	20.4842
清单项目综合单价													181.435300
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		7.62449	1.3891		10.59		
		技工人工费				元		16.70372	1.3609		22.73		
		高级技工人工费				元		29.06935	1.3688		39.79		
	材料	50mm厚岩棉				m2		1.05	12		12.6		
		嵌缝纸带				m		2.17	0.2		0.43		
		嵌缝膏				kg		0.84	2		1.68		
		自攻螺钉 M4×15mm				100个		0.36	3		1.08		
		射钉				10个		0.151	1		0.15		
		圆钉 L=60mm				kg		0.00528	5.5		0.03		
		12mm厚石膏板				m2		2.1	10.8		22.68		
		U75横龙骨				m		1.2034	13.04		15.69		
		C型75竖龙骨				m		2.4904	13.04		32.47		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.0166	1		1.02		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011210006002	项目名称	走廊轻钢龙骨墙(内填岩棉)				计量单位	m2		工程量	391.94		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-279换	轻钢龙骨石膏板隔墙 单层双面	100m2	0.01	6724.94	9803.46	0	0	1970.33	67.2494	98.0346	0	0	19.7033
020003-24换	岩棉隔离层 墙面	100m2	0.01	586.4	1275.53	0	0	192.85	5.864	12.7553	0	0	1.9285
小计									73.1134	110.7899	0	0	21.6318
清单项目综合单价													205.535100
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		7.62449	1.3891		10.59		
		技工人工费				元		16.70372	1.3609		22.73		
		高级技工人工费				元		29.06935	1.3688		39.79		
	材料	50mm厚岩棉				m2		1.05	12		12.6		
		嵌缝纸带				m		2.17	0.2		0.43		
		嵌缝膏				kg		0.84	2		1.68		
		自攻螺钉 M4×15mm				100个		0.36	3		1.08		
		射钉				10个		0.151	1		0.15		
		圆钉 L=60mm				kg		0.00528	5.5		0.03		
		12mm厚石膏板				m2		4.2	10.8		45.36		
		U75横龙骨				m		1.2034	13.04		15.69		
		C型75竖龙骨				m		2.4904	13.04		32.47		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.2888	1		1.29		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011210006003	项目名称	功能用房轻钢龙骨墙(内填岩棉)				计量单位	m2		工程量	1752.82		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-279换	轻钢龙骨石膏板隔墙 单层双面	100m2	0.01	6724.94	6128	0	0	1786.56	67.2494	61.28	0	0	17.8656
020003-24换	岩棉隔离层 墙面	100m2	0.01	586.4	1275.53	0	0	192.85	5.864	12.7553	0	0	1.9285
小计									73.1134	74.0353	0	0	19.7941
清单项目综合单价													166.942800
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		7.62449	1.3891		10.59		
		技工人工费				元		16.70372	1.3609		22.73		
		高级技工人工费				元		29.06935	1.3688		39.79		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	50mm厚岩棉	m2	1.05	12	12.6		
		嵌缝纸带	m	2.17	0.2	0.43		
		嵌缝膏	kg	0.84	2	1.68		
		自攻螺钉 M4×15mm	100个	0.36	3	1.08		
		射钉	10个	0.151	1	0.15		
		圆钉 L=60mm	kg	0.00528	5.5	0.03		
		12mm厚石膏板	m2	1.266618	10.8	13.68		
		U75横龙骨	m	1.1314	13.04	14.75		
		C型75竖龙骨	m	2.2067	13.04	28.78		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.8529	1	0.85		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011210006004	项目名称	功能用房轻钢龙骨墙(内填岩棉)	计量单位	m2	工程量	377.89

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-279换	轻钢龙骨石膏板隔墙 单层双面	100m2	0.01	6724.94	7568.79	0	0	1858.6	67.2494	75.6879	0	0	18.586
020003-24换	岩棉隔离层 墙面	100m2	0.01	586.4	1275.53	0	0	192.85	5.864	12.7553	0	0	1.9285
小计									73.1134	88.4432	0	0	20.5145
清单项目综合单价													182.071100

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.62449	1.3891	10.59		
		技工人工费	元	16.70372	1.3609	22.73		
		高级技工人工费	元	29.06935	1.3688	39.79		
	材料	50mm厚岩棉	m2	1.05	12	12.6		
		嵌缝纸带	m	2.17	0.2	0.43		
		嵌缝膏	kg	0.84	2	1.68		
		自攻螺钉 M4×15mm	100个	0.36	3	1.08		
		射钉	10个	0.151	1	0.15		
		圆钉 L=60mm	kg	0.00528	5.5	0.03		
		12mm厚石膏板	m2	2.584863	10.8	27.92		
		U75横龙骨	m	1.1314	13.04	14.75		
		C型75竖龙骨	m	2.2067	13.04	28.78		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.0238	1	1.02		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011210006005	项目名称	主建墙基层的轻钢龙骨墙体	计量单位	m2	工程量	2708.85

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-278换	轻钢龙骨石膏板隔墙 单层单面	100m2	0.01	5589.98	7456.55	0	0	1603.19	55.8998	74.5655	0	0	16.0319
小计									55.8998	74.5655	0	0	16.0319
清单项目综合单价													146.497200

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.82903	1.3891	8.1		
		技工人工费	元	12.77062	1.3609	17.38		
		高级技工人工费	元	22.22615	1.3688	30.42		
	材料	嵌缝纸带	m	1.09	0.2	0.22		
		嵌缝膏	kg	0.42	2	0.84		
		自攻螺钉 M4×15mm	100个	0.18	3	0.54		
		射钉	10个	0.151	1	0.15		
		12mm厚石膏板	m2	1.05	10.8	11.34		
		U75横龙骨	m	1.6689	13.04	21.76		
		C型75竖龙骨	m	2.9555	13.04	38.54		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.1743	1	1.17		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011210002001	项目名称	彩钢板隔墙	计量单位	m2	工程量	687.12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-274换	硫氧镁彩钢板隔断	100m2	0.01	5052.28	16799.59	0	0	1951.99	50.5228	167.9959	0	0	19.5199
020006-10换	金属装饰线 角线 宽度d(mm) 25<d≤50	100m	0.0087	456.26	2942.21	0	0	247.53	3.969462	25.597227	0	0	2.153511
小计									54.492262	193.593127	0	0	21.673411
清单项目综合单价													269.758800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.679467	1.3891	7.89		
		技工人工费	元	12.443553	1.3609	16.93		
		高级技工人工费	元	21.65486	1.3688	29.64		
	材料	铝合金型材(综合)	kg	2.62	22	57.64		
		橡胶条 φ20mm	个	6.25274	2.63	16.44		
		自攻螺钉 M6×20mm	100个	0.1376	7.85	1.08		
		膨胀螺栓(综合)	套	2.1819	1.25	2.73		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.054434	1.46	0.08		
		50mm厚硫氧镁彩钢板	m2	1	88	88		
		铝合金内圆弧收边条	m	0.915868	26.46	24.23		
		玻璃胶 300mL	支	0.14039	12	1.68		
		万能胶	kg	0.034838	17.5	0.61		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.917357	1	0.92		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011210002002	项目名称	金属隔断	计量单位	m2	工程量	157.28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-227换	金属装饰板 墙面	100m2	0.01	4409.59	23255.63	0	0	2133.33	44.0959	232.5563	0	0	21.3333
020003-280换	型钢龙骨石膏板隔墙 单层单面	100m2	0.01	6210.24	3358.84	0	72.96	1539.7	62.1024	33.5884	0	0.7296	15.397
小计									106.1983	266.1447	0	0.7296	36.7303
清单项目综合单价													409.802900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	11.07273	1.3891	15.38		
		技工人工费	元	24.26333	1.3609	33.02		
		高级技工人工费	元	42.22474	1.3688	57.8		
		型钢(综合)	t	0.002437	3976.2	9.69		
		橡胶密封条	m	2.499	2	5		
		嵌缝纸带	m	1.09	0.2	0.22		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	嵌缝膏	kg	0.42	2	0.84		
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.068	10	0.68		
		膨胀螺栓(综合)	套	3.21	1.25	4.01		
		不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm	套	3.4	2.5	8.5		
		电焊条 E4303 φ2.5mm	kg	0.02056	8.62	0.18		
		10mm硅酸钙板	m2	1.05	17.33	18.2		
		1.2mm304不锈钢板	m2	1.01	214.7	216.85		
		红丹环氧防锈漆	kg	0.00312	17.03	0.05		
		沥青油	kg	0.2558	0.72	0.18		
		玻璃胶 300mL	支	0.03119	12	0.37		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.3739	1	1.37		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.00423	172.48	0.73		

项目编码	011210002003	项目名称	金属隔断（单层双面）	计量单位	m2	工程量	14.74

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-227换	金属装饰板 墙面	100m2	0.02	4409.59	23255.63	0	0	2133.33	88.1918	465.1126	0	0	42.6666
020003-281换	型钢龙骨石膏板隔墙单层双面	100m2	0.01	7319.09	5290.29	0	72.96	1880.33	73.1909	52.9029	0	0.7296	18.8033
小计									161.3827	518.0155	0	0.7296	61.4699
清单项目综合单价													741.597700

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.82672	1.3891	23.37		
		技工人工费	元	36.87047	1.3609	50.18		
		高级技工人工费	元	64.16685	1.3688	87.83		
	材料	型钢(综合)	t	0.002437	3976.2	9.69		
		橡胶密封条	m	4.998	2	10		
		嵌缝纸带	m	2.17	0.2	0.43		
		嵌缝膏	kg	0.84	2	1.68		
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.136	10	1.36		
		膨胀螺栓(综合)	套	3.21	1.25	4.01		
		不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm	套	6.8	2.5	17		
		电焊条 E4303 φ2.5mm	kg	0.02056	8.62	0.18		
		10mm硅酸钙板	m2	2.1	17.33	36.39		
		1.2mm304不锈钢板	m2	2.02	214.7	433.69		
		红丹环氧防锈漆	kg	0.00312	17.03	0.05		
		沥青油	kg	0.2558	0.72	0.18		
		玻璃胶 300mL	支	0.06238	12	0.75		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.5929	1	2.59		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.00423	172.48	0.73		

项目编码	011210003001	项目名称	玻璃隔断	计量单位	m2	工程量	11.13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-275换	成品全玻璃隔断	100m2	0.01	5088.67	32691.69	0	0	2754.6	50.8867	326.9169	0	0	27.546
小计									50.8867	326.9169	0	0	27.546
清单项目综合单价													405.349600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.30788	1.3891	7.37		
		技工人工费	元	11.6276	1.3609	15.82		
		高级技工人工费	元	20.22905	1.3688	27.69		
	材料	角钢(综合)	t	0.00436	3738	16.3		
		橡胶条伸缩缝	m	1.5736	2.63	4.14		
		膨胀螺栓(综合)	套	3.536	1.25	4.42		
		12mm钢化玻璃隔断(成品)	m2	1.03	287.13	295.74		
		玻璃胶 300mL	支	0.25666	12	3.08		
		其他材料费(按百分比计算)	元	3.2368	1	3.24		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011207001001	项目名称	预制电解钢板模块化内墙	计量单位	m2	工程量	998.28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料 二遍	100m2	0.01	780.19	254.51	0	0	184.44	7.8019	2.5451	0	0	1.8444
020005-125	室内墙柱面 底油 每遍	100m2	0.02	707.2	95.92	0	0	160.45	14.144	1.9184	0	0	3.209
020003-227换	金属装饰板 墙面	100m2	0.01	4409.59	22372.54	0	0	2089.17	44.0959	223.7254	0	0	20.8917
020003-32换	石膏板基层 墙面	100m2	0.01	940.7	1325.08	0	0	273.3	9.407	13.2508	0	0	2.733
020003-22换	墙柱面饰面 型钢龙骨	100m2	0.01	4396.24	4806.45	0	131.12	1216.73	43.9624	48.0645	0	1.3112	12.1673
小计									119.4112	289.5042	0	1.3112	40.8454
清单项目综合单价													451.072000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	12.452549	1.3891	17.3		
		技工人工费	元	27.285106	1.3609	37.13		
		高级技工人工费	元	47.473132	1.3688	64.98		
	材料	型钢(综合)	t	0.01085	3976.2	43.14		
		橡胶密封条	m	2.499	2	5		
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.23516	10	2.35		
		膨胀螺栓(综合)	套	2.72	1.25	3.4		
		不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm	套	3.4	2.5	8.5		
		砂纸	张	0.12	0.48	0.06		
		电焊条 E4303 φ2.5mm	kg	0.04065	8.62	0.35		
		12mm厚石膏板	m2	1.06	10.8	11.45		
		1.2mm厚预制电解钢板	m2	1.01	206	208.06		
		无机涂料	kg	0.26118	9.5	2.48		
		熟桐油	kg	0.0312	13.5	0.42		
		清油	kg	0.03076	19.2	0.59		
		油漆溶剂油	kg	0.07894	11	0.87		
		玻璃胶 300mL	支	0.03119	12	0.37		
		水	m3	0.00007	4.76	0		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.4608	1	2.46		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.007602	172.48	1.31		

项目编码	011407001001	项目名称	无机涂料墙面	计量单位	m2	工程量	1654.95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料 二遍	100m2	0.01	780.19	254.51	0	0	184.44	7.8019	2.5451	0	0	1.8444

工程量清单综合单价分析表

020005-107换	室内墙柱面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.98	97.93	0	0	135.41	5.9298	0.9793	0	0	1.3541
020005-101+020005-102*1	室内墙柱面 满刮腻子 二遍(实际遍数（遍）:3)	100m2	0.01	1942.75	526.8	0	0	453.94	19.4275	5.268	0	0	4.5394
小计									33.1592	8.7924	0	0	7.7379
清单项目综合单价													49.689500
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.45591	1.3891		4.8		
		技工人工费				元		7.57881	1.3609		10.31		
		高级技工人工费				元		13.18294	1.3688		18.04		
	材料	砂纸				张		0.16	0.48		0.08		
		无机涂料				kg		0.26118	9.5		2.48		
		腻子粉(成品)				kg		2.87811	1.8		5.18		
		封闭底漆				kg		0.12	8		0.96		
		水				m3		0.00142	4.76		0.01		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.0871	1		0.09		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011407001002	项目名称		无机涂料墙面				计量单位	m2		工程量	1607.32	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料 二遍	100m2	0.01	780.19	254.51	0	0	184.44	7.8019	2.5451	0	0	1.8444
020005-107换	室内墙柱面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.98	97.93	0	0	135.41	5.9298	0.9793	0	0	1.3541
020005-101	室内墙柱面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1378.41	373.49	0	0	322.06	13.7841	3.7349	0	0	3.2206
小计									27.5158	7.2593	0	0	6.4191
清单项目综合单价													41.194200
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.86721	1.3891		3.98		
		技工人工费				元		6.28999	1.3609		8.56		
		高级技工人工费				元		10.93878	1.3688		14.97		
	材料	砂纸				张		0.14	0.48		0.07		
		无机涂料				kg		0.26118	9.5		2.48		
		腻子粉(成品)				kg		2.0412	1.8		3.67		
		封闭底漆				kg		0.12	8		0.96		
		水				m3		0.00103	4.76		0		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.0719	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011207001002	项目名称		无机预涂板				计量单位	m2		工程量	6393.81	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-215换	无机预涂板 墙面	100m2	0.01	2476.67	6050.55	0	0	847.64	24.7667	60.5055	0	0	8.4764
020005-107换	室内墙柱面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.98	97.93	0	0	135.41	5.9298	0.9793	0	0	1.3541
020006-10换	铝合金收口压条	100m	0.004	456.26	2942.21	0	0	247.53	1.82504	11.76884	0	0	0.99012
小计									32.52154	73.25364	0	0	10.82062
清单项目综合单价													116.595800
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.371064	1.3891		4.68		
		技工人工费				元		7.384193	1.3609		10.05		
		高级技工人工费				元		12.853673	1.3688		17.59		
	材料	镀锌自攻螺钉 ST3×10mm				100个		0.0225	1.46		0.03		
		砂纸				张		0.02	0.48		0.01		
		6mm厚无机预涂板				m2		1.1	49.72		54.69		
		铝合金内圆弧收边条				m		0.378571	26.46		10.02		
		封闭底漆				kg		0.12	8		0.96		
		万能胶				kg		0.0144	17.5		0.25		
		环保粘合剂				kg		0.315	17.5		5.51		
		水				m3		0.00001	4.76		0		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.516735	1		0.52		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011204003001	项目名称		面砖墙面				计量单位	m2		工程量	1368.25	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-124换	胶粘剂粘贴陶瓷面砖密缝 单块面积S(m2) 0.06＜S≤0.2 内墙	100m2	0.01	4500.38	7236.35	0	0	1352.35	45.0038	72.3635	0	0	13.5235
小计									45.0038	72.3635	0	0	13.5235
清单项目综合单价													130.890800
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.69195	1.3891		6.52		
		技工人工费				元		10.28161	1.3609		13.99		
		高级技工人工费				元		17.89452	1.3688		24.49		
	材料	白水泥				t		0.00206	923		1.9		
		10厚墙面砖				m2		1.04	52.8		54.91		
		专用胶粘剂				kg		11.5875	1.31		15.18		
		水				m3		0.0022	4.76		0.01		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.36	1		0.36		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011302001001	项目名称		预制电解钢板模块化吊顶				计量单位	m2		工程量	562.18	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.01	1014.75	279.57	0	0	237.33	10.1475	2.7957	0	0	2.3733
020005-108换	天棚面 底油 每遍	100m2	0.01	770.42	160.95	0	0	177.62	7.7042	1.6095	0	0	1.7762
020004-41换	预制电解钢板 安装在基层板上	100m2	0.01	3075.04	20195.03	0	0	1686.57	30.7504	201.9503	0	0	16.8657
020004-34换	石膏板天棚基层 安装在龙骨上	100m2	0.01	1620.43	1384.47	0	0	425.88	16.2043	13.8447	0	0	4.2588
020004-4	平级天棚龙骨 装配式U型轻钢天棚龙骨 不上人型 主龙骨中距d(mm) d≤800	100m2	0.01	3012.28	3094.28	0	815.09	872.33	30.1228	30.9428	0	8.1509	8.7233

工程量清单综合单价分析表

小计					94.9292	251.143	0	8.1509	33.9973
清单项目综合单价									388.220400
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.89641	1.3891		13.75		
		技工人工费	元	21.68855	1.3609		29.52		
		高级技工人工费	元	37.74554	1.3688		51.67		
	材料	1.0mm厚预制电解钢板	m2	1.05	178.89		187.83		
		铁件(综合)	kg	0.4	6.96		2.78		
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.87876	10		8.79		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0183	7		0.13		
		射钉	10个	0.153	1		0.15		
		吊杆	kg	0.24024	5.5		1.32		
		砂纸	张	0.1	0.48		0.05		
		12mm厚石膏板	m2	1.05	10.8		11.34		
		轻钢龙骨不上人型 主龙骨中距≤800mm(平级)	m2	1.05	25		26.25		
		无机涂料	kg	0.28729	9.5		2.73		
		底油	kg	0.132	12		1.58		
		万能胶	kg	0.3255	17.5		5.7		
		水	m3	0.00008	4.76		0		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.4866	1		2.49		
	主材								
	设备								
	机械	电动切割机	台班	0.03463	235.37		8.15		

项目编码	011302001002	项目名称	铝扣板吊顶	计量单位	m2	工程量	1296.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	9602.58	0	0	1002.65	23.7404	96.0258	0	0	10.0265
020004-93	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	2321.06	0	531.47	629.62	21.7152	23.2106	0	5.3147	6.2962
小计									45.4556	119.2364	0	5.3147	16.3227
清单项目综合单价													186.329400
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	4.74091	1.3891		6.59						
		技工人工费	元	10.38372	1.3609		14.13						
		高级技工人工费	元	18.07333	1.3688		24.74						
	材料	铁件(综合)	kg	0.15	6.96		1.04						
		膨胀螺栓(综合)	套	1.09	1.25		1.36						
		六角螺栓（综合）	kg	0.0158	7		0.11						
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5		1.12						
		吊杆	kg	0.23295	5.5		1.28						
		600*600*1厚铝扣板	m2	1.05	89		93.45						
		铝合金靠墙收口条板	m2	0.05	5.25		0.26						
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)	m2	1.05	18.5		19.43						
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.1806	1		1.18						
	主材												
	设备												
	机械	电动切割机	台班	0.02258	235.37		5.31						

项目编码	011302001003	项目名称	铝扣板吊顶(仅用于有水房间)	计量单位	m2	工程量	588.15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	9602.58	0	0	1002.65	23.7404	96.0258	0	0	10.0265
020004-93	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	2321.06	0	531.47	629.62	21.7152	23.2106	0	5.3147	6.2962
010004-35	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) T=1.5	100m2	0.0111	1098.35	3631.38	0	0	423.31	12.191685	40.308318	0	0	4.698741
010004-36换	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) 每增减0.5	100m2	0.0111	-286.96	-1057.55	0	0	-116.04	-3.185256	-11.738805	0	0	-1.288044
020005-103换	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.0111	1791.31	410.65	0	0	414.8	19.883541	4.558215	0	0	4.60428
小计									74.34557	152.364128	0	5.3147	24.337677
清单项目综合单价													256.362075
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	8.188854	1.3891		11.38						
		技工人工费	元	20.022434	1.3609		27.25						
		高级技工人工费	元	25.907228	1.3688		35.46						
	材料	铁件(综合)	kg	0.15	6.96		1.04						
		膨胀螺栓(综合)	套	1.09	1.25		1.36						
		六角螺栓（综合）	kg	0.0158	7		0.11						
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5		1.12						
		吊杆	kg	0.23295	5.5		1.28						
		砂纸	张	0.044	0.48		0.02						
		600*600*1厚铝扣板	m2	1.05	89		93.45						
		铝合金靠墙收口条板	m2	0.05	5.25		0.26						
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)	m2	1.05	18.5		19.43						
		防水腻子粉(成品)	kg	2.469871	1.8		4.45						
		聚合物水泥防水涂料 Ⅰ型	kg	2.512144	11.08		27.83						
		水	m3	0.001683	4.76		0.01						
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.700574	1		1.7						
	主材												
	设备												
	机械	电动切割机	台班	0.02258	235.37		5.31						

项目编码	011302001004	项目名称	硫氧镁彩钢板吊顶	计量单位	m2	工程量	583.48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-113换	彩钢板 安装在龙骨及型钢骨架上	100m2	0.01	4747.9	9978.8	0	0	1543.95	47.479	99.788	0	0	15.4395
020004-106换	彩钢板龙骨	100m2	0.01	4373.09	5882.89	0	548.88	1293.44	43.7309	58.8289	0	5.4888	12.9344
020006-10换	铝合金收口压条	100m	0.0079	456.26	2942.21	0	0	247.53	3.604454	23.243459	0	0	1.955487
小计									94.814354	181.860359	0	5.4888	30.329387
清单项目综合单价													312.492900
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	普工人工费	元	11.032049	1.3891		15.32						
		技工人工费	元	22.777725	1.3609		31						
		高级技工人工费	元	35.414346	1.3688		48.48						
		型钢(综合)	t	0.00858	3976.2		34.12						
		膨胀螺栓(综合)	套	1.6	1.25		2						
		六角螺栓（综合）	kg	0.0162	7		0.11						
		射钉	10个	0.156	1		0.16						
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.53834	2.5		1.35						
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.049543	1.46		0.07						

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	吊杆	kg	1.61187	5.5	8.87		
		50mm厚硫氧镁彩钢板	m2	1.1	88	96.8		
		彩钢板配套龙骨	m2	1.05	13	13.65		
		铝合金内圆弧收边条	m	0.833586	26.46	22.06		
		万能胶	kg	0.031708	17.5	0.55		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.024175	1	2.02		
	主材							
	设备							
	机械	电动切割机	台班	0.02332	235.37	5.49		

项目编码	011302001005	项目名称	无机预涂板吊顶	计量单位	m2	工程量	3359.77

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-40换	无机预涂板 安装在基层板上	100m2	0.01	2970.89	6564.06	0	0	982.09	29.7089	65.6406	0	0	9.8209
020004-34换	石膏板天棚基层 安装在龙骨上	100m2	0.01	1620.43	1384.47	0	0	425.88	16.2043	13.8447	0	0	4.2588
020004-8	平级天棚龙骨 装配式U型轻钢天棚龙骨 不上人型 主龙骨中距d(mm) d≥1200	100m2	0.01	2310.16	2340.49	0	625.14	667.38	23.1016	23.4049	0	6.2514	6.6738
小计									69.0148	102.8902	0	6.2514	20.7535
清单项目综合单价									198.909900				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.19573	1.3891	10		
		技工人工费	元	15.76919	1.3609	21.46		
		高级技工人工费	元	27.43925	1.3688	37.56		
	材料	铁件(综合)	kg	0.4	6.96	2.78		
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	1.09476	10	10.95		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0183	7	0.13		
		射钉	10个	0.153	1	0.15		
		吊杆	kg	0.21965	5.5	1.21		
		12mm厚石膏板	m2	1.05	10.8	11.34		
		6mm厚无机预涂板	m2	1.02	49.72	50.71		
		轻钢龙骨不上人型 主龙骨中距≥1200mm(平级)	m2	1.05	18	18.9		
		环保粘合剂	kg	0.3255	17.5	5.7		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.0187	1	1.02		
	主材							
	设备							
	机械	电动切割机	台班	0.02656	235.37	6.25		

项目编码	011407002001	项目名称	天棚喷刷涂料	计量单位	m2	工程量	257.92

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.01	1014.75	279.57	0	0	237.33	10.1475	2.7957	0	0	2.3733
020005-108换	天棚面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	770.42	107.63	0	0	174.95	7.7042	1.0763	0	0	1.7495
020005-103换	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1791.31	569.39	0	0	422.73	17.9131	5.6939	0	0	4.2273
020004-3	天棚面基层处理 混凝土面修补刮平	100m2	0.01	437.88	100.2	0	0	101.39	4.3788	1.002	0	0	1.0139
小计									40.1436	10.5679	0	0	9.364
清单项目综合单价									60.075500				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.18381	1.3891	5.81		
		技工人工费	元	9.1727	1.3609	12.48		
		高级技工人工费	元	15.96197	1.3688	21.85		
	材料	砂纸	张	0.14	0.48	0.07		
		无机涂料	kg	0.28729	9.5	2.73		
		防水腻子粉(成品)	kg	2.24532	2.5	5.61		
		封闭底漆	kg	0.132	8	1.06		
		水	m3	0.00113	4.76	0.01		
		湿拌抹灰砂浆 M20	m3	0.0025	396.83	0.99		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.1047	1	0.1		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011302001006	项目名称	吊顶反支撑	计量单位	t	工程量	36.177

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-157换	天棚型钢转换层、反向支撑	t	1	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02
小计									4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02
清单项目综合单价									10802.85000				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	633.289	1.3891	879.7		
		技工人工费	元	925.168	1.3609	1259.06		
		高级技工人工费	元	1431.152	1.3688	1958.96		
	材料	型钢(综合)	t	1.05	3976.2	4175.01		
		不锈钢螺栓 M10×15mm	个	146	0.55	80.3		
		合金钢钻头 20mm	个	2.5	35	87.5		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	22.249	9.01	200.46		
		氧气(工业用)	m3	5.33	19.58	104.36		
		乙炔气	m3	2.14	14.7	31.46		
		其他材料费(按百分比计算)	元	46.79	1	46.79		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	4.57	172.48	788.23		

项目编码	010805001001	项目名称	电动单开医用气密门	计量单位	m2	工程量	187.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	电动单开医用气密门	100m2	0.01	4910.47	181872.7	0	225.95	10189.57	49.1047	1818.727	0	2.2595	101.8957
小计									49.1047	1818.727	0	2.2595	101.8957
清单项目综合单价									1971.98690				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		电动单开医用气密门(成品)	m2	1	1800	1800		
		其他材料费(按百分比计算)	元	9.0484	1	9.05		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32				台班		0.0131	172.48		2.26		
项目编码	010805001002	项目名称	电动双开医用气密门					计量单位	m2		工程量	7.92	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	电动双开医用气密门	100m2	0.01	4910.47	181872.7	0	225.95	10189.57	49.1047	1818.727	0	2.2595	101.8957
小计									49.1047	1818.727	0	2.2595	101.8957
清单项目综合单价													1971.986900
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.81488	1.3891		12.24		
		技工人工费				元		22.07537	1.3609		30.04		
		高级技工人工费				元		4.98073	1.3688		6.82		
	材料	铁件(综合)				kg		0.988	6.96		6.88		
		电焊条 E4303 Φ4.0mm				kg		0.311	9.01		2.8		
		电动双开医用气密门(成品)				m2		1	1800		1800		
		其他材料费(按百分比计算)				元		9.0484	1		9.05		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32				台班		0.0131	172.48		2.26		
项目编码	010802001001	项目名称	手动单开医用气密门					计量单位	m2		工程量	286.85	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	手动单开医用气密门	100m2	0.01	4910.47	66297.7	0	225.95	4410.82	49.1047	662.977	0	2.2595	44.1082
小计									49.1047	662.977	0	2.2595	44.1082
清单项目综合单价													758.449400
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.81488	1.3891		12.24		
		技工人工费				元		22.07537	1.3609		30.04		
		高级技工人工费				元		4.98073	1.3688		6.82		
	材料	铁件(综合)				kg		0.988	6.96		6.88		
		电焊条 E4303 Φ4.0mm				kg		0.311	9.01		2.8		
		手动单开医用气密门(成品)				m2		1	650		650		
		其他材料费(按百分比计算)				元		3.2984	1		3.3		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32				台班		0.0131	172.48		2.26		
项目编码	010802001002	项目名称	手动双开医用气密门					计量单位	m2		工程量	188.99	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	手动双开医用气密门	100m2	0.01	4910.47	66297.7	0	225.95	4410.82	49.1047	662.977	0	2.2595	44.1082
小计									49.1047	662.977	0	2.2595	44.1082
清单项目综合单价													758.449400
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.81488	1.3891		12.24		
		技工人工费				元		22.07537	1.3609		30.04		
		高级技工人工费				元		4.98073	1.3688		6.82		
	材料	铁件(综合)				kg		0.988	6.96		6.88		
		电焊条 E4303 Φ4.0mm				kg		0.311	9.01		2.8		
		手动双开医用气密门(成品)				m2		1	650		650		
		其他材料费(按百分比计算)				元		3.2984	1		3.3		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32				台班		0.0131	172.48		2.26		
项目编码	010802001003	项目名称	手动单开医用气密移门					计量单位	m2		工程量	2.88	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	手动单开医用气密移门	100m2	0.01	4910.47	68307.7	0	225.95	4511.32	49.1047	683.077	0	2.2595	45.1132
小计									49.1047	683.077	0	2.2595	45.1132
清单项目综合单价													779.554400
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.81488	1.3891		12.24		
		技工人工费				元		22.07537	1.3609		30.04		
		高级技工人工费				元		4.98073	1.3688		6.82		
	材料	铁件(综合)				kg		0.988	6.96		6.88		
		电焊条 E4303 Φ4.0mm				kg		0.311	9.01		2.8		
		手动单开医用气密移门(成品)				m2		1	670		670		
		其他材料费(按百分比计算)				元		3.3984	1		3.4		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32				台班		0.0131	172.48		2.26		
项目编码	010805001003	项目名称	电动单开医用气密玻璃门					计量单位	m2		工程量	7.2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	电动单开医用气密玻璃门	100m2	0.01	4910.47	181872.7	0	225.95	10189.57	49.1047	1818.727	0	2.2595	101.8957
小计									49.1047	1818.727	0	2.2595	101.8957
清单项目综合单价													1971.98690
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.81488	1.3891		12.24		
		技工人工费				元		22.07537	1.3609		30.04		
		高级技工人工费				元		4.98073	1.3688		6.82		
	材料	铁件(综合)				kg		0.988	6.96		6.88		
		电焊条 E4303 Φ4.0mm				kg		0.311	9.01		2.8		
		电动单开医用气密玻璃门(成品)				m2		1	1800		1800		
		其他材料费(按百分比计算)				元		9.0484	1		9.05		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32				台班		0.0131	172.48		2.26		
项目编码	010802001004	项目名称	手动单开医用气密门(2Pb)					计量单位	m2		工程量	2.4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	成品射线防护门 安装	100m2	0.01	4910.47	282372.7	0	225.95	15214.57	49.1047	2823.727	0	2.2595	152.1457
小计									49.1047	2823.727	0	2.2595	152.1457
清单项目综合单价													3027.23690

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		手动单开医用气密门(2Pb)(成品)	m2	1	2800	2800		
		其他材料费(按百分比计算)	元	14.0484	1	14.05		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010802001005	项目名称	手动单开医用气密门(3Pb)	计量单位	m2	工程量	7.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	成品射线防护门 安装	100m2	0.01	4910.47	297447.7	0	225.95	15968.32	49.1047	2974.477	0	2.2595	159.6832
小计									49.1047	2974.477	0	2.2595	159.6832
清单项目综合单价													3185.52440

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		手动单开医用气密门(3Pb)(成品)	m2	1	2950	2950		
		其他材料费(按百分比计算)	元	14.7984	1	14.8		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010805001004	项目名称	电动单开医用气密门(2Pb)	计量单位	m2	工程量	3.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	成品射线防护门 安装	100m2	0.01	4910.47	322572.7	0	225.95	17224.57	49.1047	3225.727	0	2.2595	172.2457
小计									49.1047	3225.727	0	2.2595	172.2457
清单项目综合单价													3449.33690

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		电动单开医用气密门(2Pb)(成品)	m2	1	3200	3200		
		其他材料费(按百分比计算)	元	16.0484	1	16.05		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010805001005	项目名称	电动单开医用气密门(3Pb)	计量单位	m2	工程量	3.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	成品射线防护门 安装	100m2	0.01	4910.47	352722.7	0	225.95	18732.07	49.1047	3527.227	0	2.2595	187.3207
小计									49.1047	3527.227	0	2.2595	187.3207
清单项目综合单价													3765.91190

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		电动单开医用气密门(3Pb)(成品)	m2	1	3500	3500		
		其他材料费(按百分比计算)	元	17.5484	1	17.55		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010807001001	项目名称	铝合金净化固定窗(铅防护)	计量单位	m2	工程量	1.95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-44换	成品铝合金窗安装 固定	100m2	0.01	3791.98	853909.85	0	0	43530.11	37.9198	8539.0985	0	0	435.3011
小计									37.9198	8539.0985	0	0	435.3011
清单项目综合单价													9012.319400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.80731	1.3891	9.46		
		技工人工费	元	17.04837	1.3609	23.2		
		高级技工人工费	元	3.84478	1.3688	5.26		
	材料	铅玻璃观察窗(3mmpb)	m2	0.925	9166.67	8479.17		
		玻璃胶 300mL	支	0.73	12	8.76		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.7238	12	8.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	42.4831	1	42.48		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010807001002	项目名称	铝合金净化固定窗	计量单位	m2	工程量	17.85

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-44换	成品铝合金窗安装 固定	100m2	0.01	3791.98	51304.15	0	0	3399.82	37.9198	513.0415	0	0	33.9982
小计									37.9198	513.0415	0	0	33.9982
清单项目综合单价													584.959500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.80731	1.3891	9.46		
		技工人工费	元	17.04837	1.3609	23.2		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	3.84478	1.3688	5.26		
	材料	固定窗(成品)	m2	0.925	533.02	493.04		
		玻璃胶 300mL	支	0.73	12	8.76		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.7238	12	8.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.5524	1	2.55		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010807001003	项目名称	固定+推拉谈话窗	计量单位	m2	工程量	5.42

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-41换	成品铝合金窗安装 推拉	100m2	0.01	4322.13	63200.34	0	0	4111.32	43.2213	632.0034	0	0	41.1132
小计									43.2213	632.0034	0	0	41.1132
清单项目综合单价									716.337900				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.48519	1.3891	10.4		
		技工人工费	元	18.74581	1.3609	25.51		
		高级技工人工费	元	5.34217	1.3688	7.31		
	材料	谈话窗(成品)	m2	0.945	650.3	614.53		
		玻璃胶 300mL	支	0.47	12	5.64		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.7238	12	8.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	3.1443	1	3.14		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010807001004	项目名称	传递窗	计量单位	套	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费	传递窗	套	1	290.01	1014.98	0	145.01	0	290.01	1014.98	0	145.01	0
小计									290.01	1014.98	0	145.01	0
清单项目综合单价									1450.00				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010802001006	项目名称	检修门	计量单位	m2	工程量	5.31

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-8换	检修门安装 推拉	100m2	0.01	4063.59	33947.9	0	0	2591.79	40.6359	339.479	0	0	25.9179
小计									40.6359	339.479	0	0	25.9179
清单项目综合单价									406.032800				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.03686	1.3891	9.77		
		技工人工费	元	17.62458	1.3609	23.99		
		高级技工人工费	元	5.02317	1.3688	6.88		
	材料	检修门(成品)	m2	0.97	335	324.95		
		玻璃胶 300mL	支	0.42	12	5.04		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.65	12	7.8		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.689	1	1.69		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010810002001	项目名称	窗帘盒	计量单位	m	工程量	219.61

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-82换	胶合板窗帘盒制作、安装 不带轨	10m	0.1	231.51	244.48	0	0	63.17	23.151	24.448	0	0	6.317
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.0045	1014.75	279.57	0	0	237.33	4.566375	1.258065	0	0	1.067985
小计									27.717375	25.706065	0	0	7.384985
清单项目综合单价									60.808425				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.632634	1.3891	6.44		
		技工人工费	元	11.43829	1.3609	15.57		
		高级技工人工费	元	4.175837	1.3688	5.72		
	材料	角钢(综合)	kg	0.76293	3.738	2.85		
		砂纸	张	0.035998	0.48	0.02		
		9.5mm石膏板	m2	0.4704	9	4.23		
		12mm阻燃板	m2	0.4704	36.65	17.24		
		无机涂料	kg	0.129275	9.5	1.23		
		水	m3	0.000031	4.76	0		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.134464	1	0.13		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011502001001	项目名称	不锈钢防撞带	计量单位	m	工程量	1267.04

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-227换	金属装饰板 墙面	100m2	0.0019	4409.59	23255.63	0	0	2133.33	8.378221	44.185697	0	0	4.053327
020003-36换	胶合板基层 墙面	100m2	0.0024	1024.12	2458.8	0	281.05	367.18	2.457888	5.90112	0	0.67452	0.881232
小计									10.836109	50.086817	0	0.67452	4.934559
清单项目综合单价									66.532005				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	1.097847	1.3891	1.53		
		技工人工费	元	2.406115	1.3609	3.27		
		高级技工人工费	元	4.187045	1.3688	5.73		
		橡胶密封条	m	0.459825	2	0.92		
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.012512	10	0.13		
		不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm	套	0.625612	2.5	1.56		
		玻璃胶 300mL	支	0.005739	12	0.07		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.270334	1	0.27		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	圆钉 L=60mm	kg	0.006037	5.5	0.03
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.001444	15	0.02
		聚醋酸乙烯乳液	kg	0.033056	8.35	0.28
		12mm细木工板	m2	0.247799	21.85	5.41
		1.2mm304不锈钢板防撞带	m2	0.185844	214.7	39.9
	主材					
	设备					
	机械	电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.003174	208.96	0.66

项目编码	011502001002	项目名称	不锈钢阳角护角	计量单位	m	工程量	487.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-10换	金属装饰线 角线 宽度d(mm) 25<d≤50	100m	0.01	456.26	2660.02	0	0	233.42	4.5626	26.6002	0	0	2.3342
020003-36换	胶合板基层 墙面	100m2	0.001	1024.12	2580.76	0	281.05	373.28	1.02412	2.58076	0	0.28105	0.37328
小计									5.58672	29.18096	0	0.28105	2.70748
清单项目综合单价													37.756210

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.582227	1.3891	0.81		
		技工人工费	元	1.276224	1.3609	1.74		
		高级技工人工费	元	2.221709	1.3688	3.04		
	材料	镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.063	1.46	0.09		
		圆钉 L=60mm	kg	0.002558	5.5	0.01		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.000612	15	0.01		
		胶合板 δ=9.0mm	m2	0.105	23	2.42		
		L50*50mm*1.2mm不锈钢护角(304)	m	1.06	23.85	25.28		
		万能胶	kg	0.04032	17.5	0.71		
		聚醋酸乙烯乳液	kg	0.014007	8.35	0.12		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.54715	1	0.55		
	主材							
	设备							
	机械	电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.001345	208.96	0.28		

项目编码	011505001001	项目名称	卫生间洗手台	计量单位	m2	工程量	14.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-56换	石材洗漱台制作、安装 石材面板安装	10m2	0.112	673.15	3193.32	0	0	307.83	75.3928	357.65184	0	0	34.47696
020006-57	石材洗漱台制作、安装 钢骨架安装	t	0.028	3094.51	4685.34	0	175.93	927.16	86.64628	131.18952	0	4.92604	25.96048
小计									162.03908	488.84136	0	4.92604	60.43744
清单项目综合单价													716.24392

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.738895	1.3891	12.14		
		技工人工费	元	66.794039	1.3609	90.9		
		高级技工人工费	元	42.907184	1.3688	58.73		
	材料	角钢(综合)	t	0.029665	3738	110.89		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.416965	1.25	1.77		
		合金钢钻头 10mm	个	0.625126	18	11.25		
		电焊条 E4303 φ3.2mm	kg	0.686052	8.62	5.91		
		胶合板 δ=18.0mm	m2	1.183667	38.4	45.45		
		20mm厚人造石台面	m2	1.183667	248.6	294.26		
		云石胶	kg	0.488542	20	9.77		
		玻璃胶 300mL	支	0.297815	12	3.57		
		其他材料费(按百分比计算)	元	4.829176	1	4.83		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.028546	172.48	4.92		

项目编码	011505001002	项目名称	单人不锈钢洗涤池	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-59换	成品洗漱台安装	10套	0.1	572.08	24089.31	0	0	1330.38	57.208	2408.931	0	0	133.038
小计									57.208	2408.931	0	0	133.038
清单项目综合单价													2599.177

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.9817	1.3891	4.14		
		技工人工费	元	18.6645	1.3609	25.4		
		高级技工人工费	元	20.211	1.3688	27.66		
	材料	玻璃胶 300mL	支	0.2267	12	2.72		
		单人不锈钢洗涤池(成品)	套	1	2382.36	2382.36		
		其他材料费(按百分比计算)	元	23.851	1	23.85		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011505001003	项目名称	双人不锈钢洗涤池	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-59换	成品洗漱台安装	10套	0.1	572.08	41054.08	0	0	2178.62	57.208	4105.408	0	0	217.862
小计									57.208	4105.408	0	0	217.862
清单项目综合单价													4380.478

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.9817	1.3891	4.14		
		技工人工费	元	18.6645	1.3609	25.4		
		高级技工人工费	元	20.211	1.3688	27.66		
	材料	玻璃胶 300mL	支	0.2267	12	2.72		
		双人不锈钢洗涤池(成品)	套	1	4062.04	4062.04		
		其他材料费(按百分比计算)	元	40.648	1	40.65		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011505001004	项目名称	三人不锈钢洗涤池	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-59换	成品洗漱台安装	10套	0.1	572.08	54729.68	0	0	2862.4	57.208	5472.968	0	0	286.24
小计									57.208	5472.968	0	0	286.24
清单项目综合单价													5816.416

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	2.9817	1.3891	4.14			
		技工人工费	元	18.6645	1.3609	25.4			
		高级技工人工费	元	20.211	1.3688	27.66			
	材料	玻璃胶 300mL	支	0.2267	12	2.72			
		三人不锈钢洗涤池(成品)	套	1	5416.06	5416.06			
		其他材料费(按百分比计算)	元	54.188	1	54.19			
	主材								
	设备								
	机械								

项目编码	011505010001	项目名称	镜面玻璃	计量单位	m2	工程量	24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-77换	玻璃面层	10m2	0.1	228.99	1084.47	0	0	104.63	22.899	108.447	0	0	10.463
020003-36换	胶合板基层 墙面	100m2	0.01	1024.12	4028.34	0	281.05	445.66	10.2412	40.2834	0	2.8105	4.4566
020003-16	木龙骨 平均中距L(mm) L≤300	100m2	0.01	2664.84	4475.51	0	7.4	810.8	26.6484	44.7551	0	0.074	8.108
小计									59.7886	193.4855	0	2.8845	23.0276
清单项目综合单价													279.1862

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.27402	1.3891	8.72		
		技工人工费	元	14.50532	1.3609	19.74		
		高级技工人工费	元	22.88996	1.3688	31.33		
	材料	双面强力弹性胶带	m	4.896	0.73	3.57		
		木螺钉	盒	0.204	10.5	2.14		
		圆钉 L=60mm	kg	0.02558	5.5	0.14		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.00612	15	0.09		
		6mm厚银镜	m2	1.21	80.89	97.88		
		12mm阻燃板	m2	1.05	36.65	38.48		
		玻璃胶 300mL	支	0.315	12	3.78		
		聚醋酸乙烯乳液	kg	0.14007	8.35	1.17		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.9159	1	1.92		
		膨胀螺栓(综合)	套	3.224	1.25	4.03		
		杉木枋板材	m3	0.01831	2200	40.28		
	主材							
	设备							
	机械	电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.01345	208.96	2.81		
		木工圆锯机 直径D(mm) D=500	台班	0.0026	28.46	0.07		

项目编码	011501001001	项目名称	护士站	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-56换	石材柜台制作、安装 石材面板安装	10m2	0.24	673.15	3193.32	0	0	307.83	161.556	766.3968	0	0	73.8792
020006-57	石材洗漱台制作、安装 钢骨架安装	t	0.09	3094.51	4685.34	0	175.93	927.16	278.5059	421.6806	0	15.8337	83.4444
020003-69换	胶粘剂粘贴石材	100m2	0.0623	6269.48	26650.5	0	0	2712.44	390.588604	1660.32615	0	0	168.985012
020003-36换	胶合板基层 柜体	100m2	0.1847	1024.12	4213.93	0	281.05	454.94	189.154964	778.312871	0	51.909935	84.027418
020003-215换	防火板 墙面	100m2	0.0748	2476.67	5528.76	0	0	821.55	185.254916	413.551248	0	0	61.45194
020001-95换	五金配件安装	10套	0.6	267.88	804	0	0	99.16	160.728	482.4	0	0	59.496
小计									1365.788384	4522.667669	0	67.743635	531.28397
清单项目综合单价													6487.483658

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	134.715935	1.3891	187.13		
		技工人工费	元	441.07868	1.3609	600.26		
		高级技工人工费	元	422.549569	1.3688	578.39		
	材料	角钢(综合)	t	0.0954	3738	356.61		
		膨胀螺栓(综合)	套	4.55679	1.25	5.7		
		圆钉 L=60mm	kg	0.472463	5.5	2.6		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.113036	15	1.7		
		五金配件(成品)	套	6	80	480		
		合金钢钻头 10mm	个	2.01033	18	36.19		
		电焊条 E4303 φ3.2mm	kg	2.20626	8.62	19.02		
		胶合板 δ=18.0mm	m2	21.9375	38.4	842.4		
		20mm厚人造石台面	m2	2.544	248.6	632.44		
		20mm厚人造石(成品)	m2	6.4169	248.6	1595.24		
		12mm厚防火板面层	m2	8.228	45	370.26		
		专用胶粘剂	kg	43.314075	1.31	56.74		
		云石胶	kg	1.05	20	21		
		玻璃胶 300mL	支	0.64008	12	7.68		
		万能胶	kg	2.3562	17.5	41.23		
		聚醋酸乙烯乳液	kg	2.587093	8.35	21.6		
		水	m3	0.017444	4.76	0.08		
		其他材料费(按百分比计算)	元	32.187689	1	32.19		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0918	172.48	15.83		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.248422	208.96	51.91		

项目编码	011501001002	项目名称	护士站	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-56换	石材柜台制作、安装 石材面板安装	10m2	0.51	673.15	3193.32	0	0	307.83	343.3065	1628.5932	0	0	156.9933
020006-57	石材洗漱台制作、安装 钢骨架安装	t	0.18	3094.51	4685.34	0	175.93	927.16	557.0118	843.3612	0	31.6674	166.8888
020003-69换	胶粘剂粘贴石材	100m2	0.1324	6269.48	26650.5	0	0	2712.44	830.079152	3528.5262	0	0	359.127056
020003-36换	胶合板基层 柜体	100m2	0.3925	1024.12	4213.93	0	281.05	454.94	401.9671	1653.96732	0	110.312125	178.56395
020003-215换	防火板 墙面	100m2	0.1563	2476.67	5528.76	0	0	821.55	387.103521	864.145188	0	0	128.408265
020001-95换	五金配件安装	10套	1	267.88	804	0	0	99.16	267.88	804	0	0	99.16
小计									2787.348073	9322.593313	0	141.979525	1089.141371
清单项目综合单价													13341.062282

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	269.442113	1.3891	374.28		
		技工人工费	元	883.228961	1.3609	1201.99		
		高级技工人工费	元	884.768621	1.3688	1211.07		
	材料	角钢(综合)	t	0.1908	3738	713.21		
		膨胀螺栓(综合)	套	9.11358	1.25	11.39		
		圆钉 L=60mm	kg	1.004015	5.5	5.52		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.24021	15	3.6		
		五金配件(成品)	套	10	80	800		
		合金钢钻头 10mm	个	4.02066	18	72.37		
		电焊条 E4303 φ3.2mm	kg	4.41252	8.62	38.04		
		胶合板 δ=18.0mm	m2	46.6185	38.4	1790.15		
		20mm厚人造石台面	m2	5.406	248.6	1343.93		
		20mm厚人造石(成品)	m2	13.6372	248.6	3390.21		
		12mm厚防火板面层	m2	17.193	45	773.69		
		专用胶粘剂	kg	92.0511	1.31	120.59		

工程量清单综合单价分析表

		云石胶	kg	2.23125	20	44.63			
		玻璃胶 300mL	支	1.36017	12	16.32			
		万能胶	kg	4.92345	17.5	86.16			
		聚醋酸乙烯乳液	kg	5.497748	8.35	45.91			
		水	m3	0.037072	4.76	0.18			
		其他材料费(按百分比计算)	元	66.706229	1	66.71			
	主材								
	设备								
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.1836	172.48	31.67			
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.527913	208.96	110.31			

项目编码	011501B002001	项目名称	手术室不锈钢柜	计量单位	个	工程量	47

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费	不锈钢柜	个	1	206.66	2640	0	0	0	206.66	2640	0	0	0
小计									206.66	2640	0	0	0
清单项目综合单价									2846.66				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010809004001	项目名称	石材窗台板	计量单位	m2	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-77换	窗台板面层 石材饰面板 水泥砂浆粘贴	10m2	0.1	416.64	4681.07	0	0	325.76	41.664	468.107	0	0	32.576
小计									41.664	468.107	0	0	32.576
清单项目综合单价									542.347				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.6279	1.3891	10.6		
		技工人工费	元	18.470248	1.3609	25.14		
		高级技工人工费	元	4.3335	1.3688	5.93		
	材料	20mm厚人造大理石窗台板	m2	1.06	434.89	460.98		
		水	m3	0.011966	4.76	0.06		
		湿拌抹灰砂浆 M15	m3	0.012114	391.07	4.74		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.329	1	2.33		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	010810005001	项目名称	输液导轨	计量单位	套	工程量	15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-87换	输液导轨	10m	0.3	58	854.25	0	0	55.48	17.4	256.275	0	0	16.644
小计									17.4	256.275	0	0	16.644
清单项目综合单价									290.319				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.92572	1.3891	4.06		
		技工人工费	元	7.28644	1.3609	9.92		
		高级技工人工费	元	1.6534	1.3688	2.26		
	材料	输液导轨(成品)	套	2.8	85	238		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.19	1	1.19		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011103B001002	项目名称	地面防护涂料	计量单位	m2	工程量	59.24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	1mmpb防护涂料	m2	1	6	58	0	0	4.22	6	58	0	0	4.22
小计									6	58	0	0	4.22
清单项目综合单价									68.2200				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	1mmpb防护涂料人工	m2	1	6	6		
	材料	1mmpb防护涂料 材料费	m2	1	58	58		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011103B001003	项目名称	地面防护涂料	计量单位	m2	工程量	84.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-2	2mmpb防护涂料	m2	1	12	100.3	0	0	7.65	12	100.3	0	0	7.65
小计									12	100.3	0	0	7.65
清单项目综合单价									119.950				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	2mmpb防护涂料人工	m2	1	12	12		
	材料	2mmpb防护涂料 材料费	m2	1	100.3	100.3		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011407001003	项目名称	墙面防护涂料	计量单位	m2	工程量	141.51

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	1mmpb防护涂料	m2	1	6	58	0	0	4.22	6	58	0	0	4.22
小计									6	58	0	0	4.22
清单项目综合单价									68.2200				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	1mmpb防护涂料人工	m2	1	6	6		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	1mmpb防护涂料 材料费		m2	1	58	58		
	主材								
	设备								
	机械								
项目编码	011407001004	项目名称	墙面防护涂料		计量单位	m2	工程量	180.48	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-2	2mmpb防护涂料	m2	1	12	100.3	0	0	7.65	12	100.3	0	0	7.65
小计									12	100.3	0	0	7.65
清单项目综合单价									119.9500				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	2mmpb防护涂料人工	m2	1	12	12		
	材料	2mmpb防护涂料 材料费	m2	1	100.3	100.3		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011407002002	项目名称	天棚防护涂料		计量单位	m2	工程量	96.51	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	1mmpb防护涂料	m2	1	6	58	0	0	4.22	6	58	0	0	4.22
小计									6	58	0	0	4.22
清单项目综合单价									68.2200				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	1mmpb防护涂料人工	m2	1	6	6		
	材料	1mmpb防护涂料 材料费	m2	1	58	58		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011407002003	项目名称	天棚防护涂料		计量单位	m2	工程量	127.54	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-2	2mmpb防护涂料	m2	1	12	100.3	0	0	7.65	12	100.3	0	0	7.65
小计									12	100.3	0	0	7.65
清单项目综合单价									119.9500				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	2mmpb防护涂料人工	m2	1	12	12		
	材料	2mmpb防护涂料 材料费	m2	1	100.3	100.3		
	主材							
	设备							
	机械							

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	195456.6	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	184269.85	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		单独装饰工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					379726.45
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	195456.6
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	158772.73
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	36683.87
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	184269.85
1-10-1	011701B005001	活动脚手架	(1)墙面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	18665.99	6.24	116475.78
1-10-2	011701B005002	活动脚手架	(1)天棚面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	6967.53	9.73	67794.07
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							379726.45

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	331348.74
1	增值税应纳税额	A5	3.02	295847.09
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	35501.65
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	429837.87
合计				761186.61

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		楼地面工程					59641.64	0	
1-1	011103003002	同质透芯(PVC)塑料板地面	(1)3厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板,拼缝焊接,专用胶粘剂粘贴（颜色综合考虑） (2)3厚水泥基自流平基层 (3)20厚M15地面砂浆抹平压光 (4)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	138.45	266.82	36941.23	0	
1-2	011103001002	同质透芯橡胶地板地面	(1)3厚(B1级)同质透芯橡胶地板,拼缝焊接,专用胶粘剂粘贴（颜色综合考虑） (2)3厚水泥基自流平基层 (3)20厚M15地面砂浆抹平压光 (4)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	22.02	454.69	10012.27	0	
1-3	011102003003	防滑地砖楼面	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝（颜色、规格综合考虑） (2)采用10厚聚合物水泥砂浆粘贴 (3)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.3	136.11	449.16	0	
1-4	010501001003	基层回填	(1)LC7.5轻骨料混凝土垫层兼找平 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	12.04	606.07	7297.08	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5	011102001002	门槛石	(1)20mm厚大理石门槛石 (2)撒素水泥面,洒适量清水 (3)20厚1:4干硬性水泥砂浆结合层 (4)刷素水泥浆一道 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1.09	601.99	656.17	0	
1-6	011105004003	PVC地板踢脚	(1)耐磨卷装3厚(B1级)同质透芯PVC塑料踢脚,高150mm (2)双面涂胶粘剂(胶粘剂与踢脚配套生产) (3)R=40橡胶垫条,粘合剂粘铺 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	15.55	208.57	3243.26	0	
1-7	011105004004	橡胶地板踢脚	(1)耐磨卷装3厚(B1级)同质透芯橡胶踢脚,高150mm (2)双面涂胶粘剂(胶粘剂与踢脚配套生产) (3)R=40橡胶垫条,粘合剂粘铺 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.67	390.44	1042.47	0	
2		墙面工程					111760.49	0	
2-1	011210006006	走廊轻钢龙骨墙(内填岩棉)	(1)12mm厚石膏板 (2)50mm厚岩棉(容重为100kg/m3) (3)C型75型0.6mm厚竖龙骨间距400mm至楼板底、U75横贯通龙骨@1200 (4)12mm厚石膏板 (5)清单工程量按轻钢龙骨墙投影面积计取 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	77.61	181.43	14080.78	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2	011210006007	走廊轻钢龙骨墙(内填岩棉)	(1)2*12mm厚石膏板 (2)50mm厚岩棉(容重为100kg/m3) (3)C型75型0.6mm厚竖龙骨间距400mm至楼板底、U75横贯通龙骨@1200 (4)2*12mm厚石膏板 (5)清单工程量按轻钢龙骨墙投影面积计取 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	38.45	205.53	7902.63	0	
2-3	011210006008	功能用房轻钢龙骨墙(内填岩棉)	(1)12mm厚石膏板 (2)50mm厚岩棉(容重为100kg/m3) (3)C型75型0.6mm厚竖龙间距400mm高度至楼板底(每隔一根至梁底)、U75横贯通龙骨@1200 (4)12mm厚石膏板 (5)清单工程量按轻钢龙骨墙投影面积计取 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	109.73	165.15	18121.91	0	
2-4	011210006009	功能用房轻钢龙骨墙(内填岩棉)	(1)2*12mm厚石膏板 (2)50mm厚岩棉(容重为100kg/m3) (3)C型75型0.6mm厚竖龙骨间距400mm高度至楼板底(每隔一根至梁底)、U75横贯通龙骨@1200 (4)2*12mm厚石膏板 (5)清单工程量按轻钢龙骨墙投影面积计取 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	19.84	180.77	3586.48	0	
2-5	011210006010	土建墙基层的轻钢龙骨墙体	(1)12mm厚石膏板 (2)C型75型0.6mm厚竖龙骨间距400mm至吊顶高、U75横贯通龙骨@1200 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	82.71	146.51	12117.84	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-6	011207001003	预制电解钢板模块化内墙	(1)喷无机涂料两道 (2)满刷底油两道 (3)面层:1.2mm厚预制电解钢板模块 (4)基层:内衬12mm厚石膏板 (5)龙骨:方管龙骨50X30X1.2mm、角钢40X40X3mm，详见大样图 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	47.06	451.06	21226.88	0	
2-7	011407001005	无机涂料墙面	(1)部位:石膏板隔墙涂料 (2)内墙无机涂料(A级)(抗菌型或防霉型)罩面三道（一底两面）(颜色综合考虑) (3)满刮腻子二道 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	87.68	41.18	3610.66	0	
2-8	011207001004	无机预涂板	(1)6mm厚无机预涂板(颜色综合考虑)，采用填缝胶填缝 (2)双涂环保粘合剂 (3)封闭底漆一遍 (4)含铝合金收口压条 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	270.48	115.03	31113.31	0	
3		天棚工程					39954.80	0	
3-1	011302001007	预制电解钢板模块化吊顶	(1)面喷无机涂料两道 (2)满刷底油两道 (3)1.0mm厚预制电解钢板模块 (4)内衬12mm厚石膏板 (5)钢结构龙骨 (6)含收边收口及检修口增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	17.07	388.2	6626.57	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2	011302001008	铝扣板吊顶	(1)1厚铝扣板与配套专用暗架式龙骨固定（颜色、规格综合考虑） (2)与铝扣板配套的专用下层副龙骨联结,间距小于等于600 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 (4)Φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (5)钢筋砼板底面清理干净 (6)含收边收口及检修口增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	24.5	186.33	4565.09	0	
3-3	011302001009	无机预涂板吊顶	(1)面贴1200*600*6mm厚无机预涂板(颜色综合考虑) (2)12mm厚石膏板打底,双面涂环保粘合剂 (3)轻钢次龙骨50*20*0.6厚,中距600 (4)轻钢主龙骨60X27X1.2 厚,双向中距≤1200,找平后与轻钢吊件固定 (5)轻钢主龙骨吊件 (6)采用M8X80拉爆螺栓M8,下接钢筋吊杆,与钢筋混凝土板固定,双向中距@1200 (7)含收边收口及检修口增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	103.61	198.89	20606.99	0	
3-4	011302001010	吊顶反支撑	(1)反支撑 (2)吊点角钢L30X3 (3)详吊顶龙骨反支撑做法详图 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	0.755	10802.85	8156.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4		门窗工程					24249.41	0	
4-1	010802001007	手动单开医用气密门	(1)门类型:手动单开医用气密门 (2)可视窗为10mm钢化玻璃 (3)门框、扇材质:材质为1mm镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周铝合金包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:平开 (5)五金材料:含合页、执手等所有五金等所需配件综合考虑 (6)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	12	758.45	9101.4	0	
4-2	010802001008	手动双开医用气密门	(1)门类型:手动双开医用气密门 (2)可视窗为10mm钢化玻璃 (3)门框、扇材质:材质为1mm镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周铝合金包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:平开 (5)五金材料:含合页、执手等所有五金等所需配件综合考虑 (6)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.6	758.45	2730.42	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-3	010805001006	电动单开医用气密门(2Pb)	(1)门类型:电动单开医用气密门(2Pb) (2)可视窗为2mmPb铅玻璃铅铝框窗 (3)门框、扇材质:材质为1.0镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，不锈钢包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)内衬2mm铅板 (5)开启方式:平开 (6)五金材料:含合页、执手、不锈钢防撞带等所有五金等所需配件综合考虑 (7)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.6	3449.33	12417.59	0	
5		其他工程					10838.13	0	
5-1	011502001003	不锈钢防撞带	(1)150mm高1.2mm厚不锈钢防撞带 (2)12mm细木工板衬板 (3)透明玻璃胶填缝 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	25.38	64.56	1638.53	0	
5-2	011502001004	不锈钢阳角护角	(1)L50*50mm*1.2mm不锈钢护角(304) (2)万能胶粘贴 (3)9厚木夹板 (4)中性玻璃胶填缝 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	2.9	37.75	109.48	0	
5-3	011505010002	镜面玻璃	(1)名称:6mm厚银镜（包边3mm宽1.0mm厚古铜色不锈钢） (2)镜箱12厚阻燃板基层，龙骨30木方(防火处理) (3)暗藏LED灯带 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1	279.18	279.18	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-4	011501B002002	手术室不锈钢柜	(1)麻醉柜、器械柜、药品柜、导管柜 (2)台柜规格:900*1700*350mm (3)材料种类、规格:1.2mm厚304不锈钢 (4)尺寸公差2.0mm,表面要打磨 平整、光滑 (5)详见设计图纸手术室内设备示意图 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	2846.66	8539.98	0	
5-5	010810005002	输液导轨	(1)输液导轨 (2)2个吊勾/轨、单轨长2.8米 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	270.96	270.96	0	
合计							246444.47	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	011103003002	项目名称	同质透芯(PVC)塑料板地面	计量单位	m2	工程量	138.45

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-64换	楼地面塑料卷材面层	100m2	0.01	2158.45	17558.79	0	0	1353.02	21.5845	175.5879	0	0	13.5302
020002-31+020002-32*(-1)换	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）;3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.32	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1332	3.9168
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.9	952.44	0	0	375.99	14.919	9.5244	0	0	3.7599
小计									52.4623	193.0196	0	0.1332	21.2069
清单项目综合单价									266.822000				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.62441	1.3891	7.81		
		技工人工费	元	11.240053	1.3609	15.3		
		高级技工人工费	元	21.44415	1.3688	29.35		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		3厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板	m2	1.1	153	168.3		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.06375	4.76	0.3		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0204	394.48	8.05		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.4814	1	0.48		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	011103001002	项目名称	同质透芯橡胶地板地面	计量单位	m2	工程量	22.02

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-62换	楼地面橡胶卷材面层	100m2	0.01	2087.45	35533.61	0	0	2236.13	20.8745	355.3361	0	0	22.3613
020002-31+020002-32*(-1)换	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）;3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.32	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1332	3.9168
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.9	952.44	0	0	375.99	14.919	9.5244	0	0	3.7599
小计									51.7523	372.7678	0	0.1332	30.038
清单项目综合单价									454.691300				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.55151	1.3891	7.71		
		技工人工费	元	11.076573	1.3609	15.07		
		高级技工人工费	元	21.16203	1.3688	28.97		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		3厚(B1级)同质透芯橡胶地板	m2	1.1	316	347.6		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.06375	4.76	0.3		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0204	394.48	8.05		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.9296	1	0.93		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	011102003003	项目名称	防滑地砖楼面	计量单位	m2	工程量	3.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10＜S≤0.36	100m2	0.01	4168.34	7604.6	0	83.17	1303.26	41.6834	76.046	0	0.8317	13.0326
020003-3	素水泥浆一道	100m2	0.01	243.55	146.67	0	0	60.94	2.4355	1.4667	0	0	0.6094
小计									44.1189	77.5127	0	0.8317	13.642
清单项目综合单价									136.10530				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.59948	1.3891	6.39		
		技工人工费	元	10.07998	1.3609	13.72		
		高级技工人工费	元	17.54231	1.3688	24.01		
	材料	石料切割锯片	片	0.00287	18.2	0.05		
		白水泥	t	0.00097	923	0.9		
		10厚防滑地砖	m2	1.03	62	63.86		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.03254	4.76	0.15		
		素水泥浆	m3	0.0012	813.48	0.98		
		聚合物水泥砂浆	kg	17.292	0.63	10.89		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.2041	1	0.2		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00412	201.87	0.83		

项目编码	010501001003	项目名称	基层回填	计量单位	m3	工程量	12.04

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	轻质混凝土垫层	10m3	0.1	967.15	4636.78	0	11.15	445.46	96.715	463.678	0	1.115	44.546
小计									96.715	463.678	0	1.115	44.546
清单项目综合单价									606.05400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.3663	1.3891	24.12		
		技工人工费	元	43.4725	1.3609	59.16		
		高级技工人工费	元	9.8107	1.3688	13.43		
	材料	水	m3	0.2	4.76	0.95		
		LC7.5轻骨料混凝土	m3	1.02	452.52	461.57		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.156	1	1.16		
	主材							
	设备							
	机械	混凝土振动器　平板式	台班	0.079	14.11	1.11		

项目编码	011102001002	项目名称	门槛石	计量单位	m2	工程量	1.09

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-139换	门槛石材铺贴 水泥砂浆粘贴	100m2	0.01	8502.12	47071.48	0	0	4224.89	85.0212	470.7148	0	0	42.2489
020003-3换	素水泥浆一道	100m2	0.01	243.55	98.6	0	0	58.54	2.4355	0.986	0	0	0.5854
小计									87.4567	471.7008	0	0	42.8343
清单项目综合单价													601.991800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.36569	1.3891	13.01		
		技工人工费	元	18.782878	1.3609	25.56		
		高级技工人工费	元	35.71391	1.3688	48.89		
	材料	白水泥	t	0.00124	923	1.14		
		20mm厚大理石门槛石	m2	1.04	438	455.52		
		水	m3	-0.009828	4.76	-0.05		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.03276	394.48	12.92		
		素水泥浆	m3	0.0012	813.48	0.98		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.1837	1	1.18		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	011105004003	项目名称	PVC地板踢脚	计量单位	m2	工程量	15.55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	塑料板踢脚线	100m	0.0667	459.74	2445.28	0	0	223.46	30.664658	163.100176	0	0	14.904782
小计									30.664658	163.100176	0	0	14.904782
清单项目综合单价													208.669616

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.199036	1.3891	4.44		
		技工人工费	元	7.002825	1.3609	9.53		
		高级技工人工费	元	12.183192	1.3688	16.68		
	材料	耐磨卷装PVC地板踢脚	m	7.066894	22.95	162.19		
		专用胶粘剂	kg	0.330011	1.31	0.43		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.40668	1	0.41		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011105004004	项目名称	橡胶地板踢脚	计量单位	m2	工程量	2.67

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	塑料板踢脚线	100m	0.067	459.74	5043.46	0	0	353.36	30.80258	337.91182	0	0	23.67512
小计									30.80258	337.91182	0	0	23.67512
清单项目综合单价													392.38952

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.198933	1.3891	4.44		
		技工人工费	元	7.0026	1.3609	9.53		
		高级技工人工费	元	12.1828	1.3688	16.68		
	材料	耐磨卷装橡胶踢脚	m	7.066667	47.4	334.96		
		专用胶粘剂	kg	0.33	1.31	0.43		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.838667	1	0.84		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011210006006	项目名称	走廊轻钢龙骨墙(内填岩棉)	计量单位	m2	工程量	77.61

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-279换	轻钢龙骨石膏板隔墙 单层双面	100m2	0.01	6724.94	7508.24	0	0	1855.57	67.2494	75.0824	0	0	18.5557
020003-24换	岩棉隔离层 墙面	100m2	0.01	586.4	1275.53	0	0	192.85	5.864	12.7553	0	0	1.9285
小计									73.1134	87.8377	0	0	20.4842
清单项目综合单价													181.435300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.62449	1.3891	10.59		
		技工人工费	元	16.70372	1.3609	22.73		
		高级技工人工费	元	29.06935	1.3688	39.79		
	材料	50mm厚岩棉	m2	1.05	12	12.6		
		嵌缝纸带	m	2.17	0.2	0.43		
		嵌缝膏	kg	0.84	2	1.68		
		自攻螺钉 M4×15mm	100个	0.36	3	1.08		
		射钉	10个	0.151	1	0.15		
		圆钉 L=60mm	kg	0.00528	5.5	0.03		
		12mm厚石膏板	m2	2.1	10.8	22.68		
		U75横龙骨	m	1.2034	13.04	15.69		
		C型75竖龙骨	m	2.4904	13.04	32.47		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.0166	1	1.02		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011210006007	项目名称	走廊轻钢龙骨墙(内填岩棉)	计量单位	m2	工程量	38.45

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-279换	轻钢龙骨石膏板隔墙 双层双面	100m2	0.01	6724.94	9803.46	0	0	1970.33	67.2494	98.0346	0	0	19.7033
020003-24换	岩棉隔离层 墙面	100m2	0.01	586.4	1275.53	0	0	192.85	5.864	12.7553	0	0	1.9285
小计									73.1134	110.7899	0	0	21.6318
清单项目综合单价													205.535100

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.62449	1.3891	10.59		
		技工人工费	元	16.70372	1.3609	22.73		
		高级技工人工费	元	29.06935	1.3688	39.79		
	材料	50mm厚岩棉	m2	1.05	12	12.6		
		嵌缝纸带	m	2.17	0.2	0.43		
		嵌缝膏	kg	0.84	2	1.68		
		自攻螺钉 M4×15mm	100个	0.36	3	1.08		
		射钉	10个	0.151	1	0.15		
		圆钉 L=60mm	kg	0.00528	5.5	0.03		
		12mm厚石膏板	m2	4.2	10.8	45.36		
		U75横龙骨	m	1.2034	13.04	15.69		
		C型75竖龙骨	m	2.4904	13.04	32.47		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.2888	1	1.29		

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011210006008	项目名称	功能用房轻钢龙骨墙(内填岩棉)			计量单位	m2	工程量	109.73				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-279换	轻钢龙骨石膏板隔墙 单层双面	100m2	0.01	6724.94	5957.48	0	0	1778.03	67.2494	59.5748	0	0	17.7803
020003-24换	岩棉隔离层 墙面	100m2	0.01	586.4	1275.53	0	0	192.85	5.864	12.7553	0	0	1.9285
小计									73.1134	72.3301	0	0	19.7088
清单项目综合单价													165.152300
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		7.62449	1.3891		10.59		
		技工人工费				元		16.70372	1.3609		22.73		
		高级技工人工费				元		29.06935	1.3688		39.79		
	材料	50mm厚岩棉				m2		1.05	12		12.6		
		嵌缝纸带				m		2.17	0.2		0.43		
		嵌缝膏				kg		0.84	2		1.68		
		自攻螺钉 M4×15mm				100个		0.36	3		1.08		
		射钉				10个		0.151	1		0.15		
		圆钉 L=60mm				kg		0.00528	5.5		0.03		
		12mm厚石膏板				m2		1.1106	10.8		11.99		
		U75横龙骨				m		1.1314	13.04		14.75		
		C型75竖龙骨				m		2.2067	13.04		28.78		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.8327	1		0.83		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011210006009	项目名称	功能用房轻钢龙骨墙(内填岩棉)			计量单位	m2	工程量	19.84				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-279换	轻钢龙骨石膏板隔墙 双层双面	100m2	0.01	6724.94	7444.89	0	0	1852.4	67.2494	74.4489	0	0	18.524
020003-24换	岩棉隔离层 墙面	100m2	0.01	586.4	1275.53	0	0	192.85	5.864	12.7553	0	0	1.9285
小计									73.1134	87.2042	0	0	20.4525
清单项目综合单价													180.770100
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		7.62449	1.3891		10.59		
		技工人工费				元		16.70372	1.3609		22.73		
		高级技工人工费				元		29.06935	1.3688		39.79		
	材料	50mm厚岩棉				m2		1.05	12		12.6		
		嵌缝纸带				m		2.17	0.2		0.43		
		嵌缝膏				kg		0.84	2		1.68		
		自攻螺钉 M4×15mm				100个		0.36	3		1.08		
		射钉				10个		0.151	1		0.15		
		圆钉 L=60mm				kg		0.00528	5.5		0.03		
		12mm厚石膏板				m2		2.4715	10.8		26.69		
		U75横龙骨				m		1.1314	13.04		14.75		
		C型75竖龙骨				m		2.2067	13.04		28.78		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.0091	1		1.01		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011210006010	项目名称	土建墙基层的轻钢龙骨墙体			计量单位	m2	工程量	82.71				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-278换	轻钢龙骨石膏板隔墙 单层单面	100m2	0.01	5589.98	7456.55	0	0	1603.19	55.8998	74.5655	0	0	16.0319
小计									55.8998	74.5655	0	0	16.0319
清单项目综合单价													146.497200
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.82903	1.3891		8.1		
		技工人工费				元		12.77062	1.3609		17.38		
		高级技工人工费				元		22.22615	1.3688		30.42		
	材料	嵌缝纸带				m		1.09	0.2		0.22		
		嵌缝膏				kg		0.42	2		0.84		
		自攻螺钉 M4×15mm				100个		0.18	3		0.54		
		射钉				10个		0.151	1		0.15		
		12mm厚石膏板				m2		1.05	10.8		11.34		
		U75横龙骨				m		1.6689	13.04		21.76		
		C型75竖龙骨				m		2.9555	13.04		38.54		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.1743	1		1.17		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011207001003	项目名称	预制电解钢板模块化内墙			计量单位	m2	工程量	47.06				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料 一遍	100m2	0.01	780.19	254.51	0	0	184.44	7.8019	2.5451	0	0	1.8444
020005-125	室内墙柱面 底油 每遍	100m2	0.02	707.2	95.92	0	0	160.45	14.144	1.9184	0	0	3.209
020003-227换	金属装饰板 墙面	100m2	0.01	4409.59	22372.54	0	0	2089.17	44.0959	223.7254	0	0	20.8917
020003-32换	石膏板基层 墙面	100m2	0.01	940.7	1325.08	0	0	273.3	9.407	13.2508	0	0	2.733
020003-22换	墙柱面饰面 型钢龙骨	100m2	0.01	4396.24	4806.45	0	131.12	1216.73	43.9624	48.0645	0	1.3112	12.1673
小计									119.4112	289.5042	0	1.3112	40.8454
清单项目综合单价													451.072000
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		12.452549	1.3891		17.3		
		技工人工费				元		27.285106	1.3609		37.13		
		高级技工人工费				元		47.473132	1.3688		64.98		
	材料	型钢(综合)				t		0.01085	3976.2		43.14		
		橡胶密封条				m		2.499	2		5		
		自攻螺钉 M6×30mm				100个		0.23516	10		2.35		
		膨胀螺栓(综合)				套		2.72	1.25		3.4		
		不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm				套		3.4	2.5		8.5		
		砂纸				张		0.12	0.48		0.06		
		电焊条 E4303 φ2.5mm				kg		0.04065	8.62		0.35		
		12mm厚石膏板				m2		1.06	10.8		11.45		
		1.2mm厚预制电解钢板				m2		1.01	206		208.06		
		无机涂料				kg		0.26118	9.5		2.48		
		熟桐油				kg		0.0312	13.5		0.42		

工程量清单综合单价分析表

		清油	kg	0.03076	19.2	0.59			
		油漆溶剂油	kg	0.07894	11	0.87			
		玻璃胶 300mL	支	0.03119	12	0.37			
		水	m3	0.00007	4.76	0			
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.4608	1	2.46			
	主材								
	设备								
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.007602	172.48	1.31			

项目编码	011407001005	项目名称	无机涂料墙面	计量单位	m2	工程量	87.68

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料 二遍	100m2	0.01	780.19	254.51	0	0	184.44	7.8019	2.5451	0	0	1.8444
020005-107换	室内墙柱面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.98	97.93	0	0	135.41	5.9298	0.9793	0	0	1.3541
020005-101	室内墙柱面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1378.41	373.49	0	0	322.06	13.7841	3.7349	0	0	3.2206
小计									27.5158	7.2593	0	0	6.4191
清单项目综合单价									41.194200				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.86721	1.3891	3.98		
		技工人工费	元	6.28999	1.3609	8.56		
		高级技工人工费	元	10.93878	1.3688	14.97		
	材料	砂纸	张	0.14	0.48	0.07		
		无机涂料	kg	0.26118	9.5	2.48		
		腻子粉(成品)	kg	2.0412	1.8	3.67		
		封闭底漆	kg	0.12	8	0.96		
		水	m3	0.00103	4.76	0		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.0719	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011207001004	项目名称	无机预涂板	计量单位	m2	工程量	270.48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-215换	无机预涂板 墙面	100m2	0.01	2476.67	6050.55	0	0	847.64	24.7667	60.5055	0	0	8.4764
020005-107换	室内墙柱面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.98	97.93	0	0	135.41	5.9298	0.9793	0	0	1.3541
020006-10换	铝合金收口压条	100m	0.004	456.26	2942.21	0	0	247.53	1.82504	11.76884	0	0	0.99012
小计									32.52154	73.25364	0	0	10.82062
清单项目综合单价									116.595800				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.371064	1.3891	4.68		
		技工人工费	元	7.384194	1.3609	10.05		
		高级技工人工费	元	12.853674	1.3688	17.59		
	材料	镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.0225	1.46	0.03		
		砂纸	张	0.02	0.48	0.01		
		6mm厚无机预涂板	m2	1.1	49.72	54.69		
		铝合金内圆弧收边条	m	0.378571	26.46	10.02		
		封闭底漆	kg	0.12	8	0.96		
		万能胶	kg	0.0144	17.5	0.25		
		环保粘合剂	kg	0.315	17.5	5.51		
		水	m3	0.00001	4.76	0		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.516736	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011302001007	项目名称	预制电解钢板模块化吊顶	计量单位	m2	工程量	17.07

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.01	1014.75	279.57	0	0	237.33	10.1475	2.7957	0	0	2.3733
020005-108换	天棚面 底油 每遍	100m2	0.01	770.42	160.95	0	0	177.62	7.7042	1.6095	0	0	1.7762
020004-41换	预制电解钢板 安装在基层板上	100m2	0.01	3075.04	20195.03	0	0	1686.57	30.7504	201.9503	0	0	16.8657
020004-34换	石膏板天棚基层 安装在龙骨上	100m2	0.01	1620.43	1384.47	0	0	425.88	16.2043	13.8447	0	0	4.2588
020004-4	平级天棚龙骨 装配式U型轻钢天棚龙骨 不上人型 主龙骨中距d(mm) d≤800	100m2	0.01	3012.28	3094.28	0	815.09	872.33	30.1228	30.9428	0	8.1509	8.7233
小计									94.9292	251.143	0	8.1509	33.9973
清单项目综合单价									388.220400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.89641	1.3891	13.75		
		技工人工费	元	21.68855	1.3609	29.52		
		高级技工人工费	元	37.74554	1.3688	51.67		
	材料	1.0mm厚预制电解钢板	m2	1.05	178.89	187.83		
		铁件(综合)	kg	0.4	6.96	2.78		
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.87876	10	8.79		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0183	7	0.13		
		射钉	10个	0.153	1	0.15		
		吊杆	kg	0.24024	5.5	1.32		
		砂纸	张	0.1	0.48	0.05		
		12mm厚石膏板	m2	1.05	10.8	11.34		
		轻钢龙骨不上人型 主龙骨中距≤800mm(平级)	m2	1.05	25	26.25		
		无机涂料	kg	0.28729	9.5	2.73		
		底油	kg	0.132	12	1.58		
		万能胶	kg	0.3255	17.5	5.7		
		水	m3	0.00008	4.76	0		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.4866	1	2.49		
	主材							
	设备							
	机械	电动切割机	台班	0.03463	235.37	8.15		

项目编码	011302001008	项目名称	铝扣板吊顶	计量单位	m2	工程量	24.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	9602.58	0	0	1002.65	23.7404	96.0258	0	0	10.0265
020004-93	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格;mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	2321.06	0	531.47	629.62	21.7152	23.2106	0	5.3147	6.2962
小计									45.4556	119.2364	0	5.3147	16.3227

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									186.32940
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	4.74091	1.3891	6.59			
		技工人工费	元	10.38372	1.3609	14.13			
		高级技工人工费	元	18.07333	1.3688	24.74			
	材料	铁件(综合)	kg	0.15	6.96	1.04			
		膨胀螺栓(综合)	套	1.09	1.25	1.36			
		六角螺栓（综合）	kg	0.0158	7	0.11			
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5	1.12			
		吊杆	kg	0.23295	5.5	1.28			
		600*600*1厚铝扣板	m2	1.05	89	93.45			
		铝合金靠墙收口条板	m2	0.05	5.25	0.26			
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)	m2	1.05	18.5	19.43			
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.1806	1	1.18			
	主材								
	设备								
	机械	电动切割机	台班	0.02258	235.37	5.31			

项目编码	011302001009	项目名称	无机预涂板吊顶	计量单位	m2	工程量	103.61

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-40换	无机预涂板 安装在基层板上	100m2	0.01	2970.89	6564.06	0	0	982.09	29.7089	65.6406	0	0	9.8209
020004-34换	石膏板天棚基层 安装在龙骨上	100m2	0.01	1620.43	1384.47	0	0	425.88	16.2043	13.8447	0	0	4.2588
020004-8	平级天棚龙骨 装配式U型轻钢天棚龙骨 不上人型 主龙骨中距d(mm) d≥1200	100m2	0.01	2310.16	2340.49	0	625.14	667.38	23.1016	23.4049	0	6.2514	6.6738
小计									69.0148	102.8902	0	6.2514	20.7535

清单项目综合单价									198.909900
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	7.19573	1.3891	10			
		技工人工费	元	15.76919	1.3609	21.46			
		高级技工人工费	元	27.43925	1.3688	37.56			
	材料	铁件(综合)	kg	0.4	6.96	2.78			
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	1.09476	10	10.95			
		六角螺栓（综合）	kg	0.0183	7	0.13			
		射钉	10个	0.153	1	0.15			
		吊杆	kg	0.21965	5.5	1.21			
		12mm厚石膏板	m2	1.05	10.8	11.34			
		6mm厚无机预涂板	m2	1.02	49.72	50.71			
		轻钢龙骨不上人型 主龙骨中距≥1200mm(平级)	m2	1.05	18	18.9			
		环保粘合剂	kg	0.3255	17.5	5.7			
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.0187	1	1.02			
	主材								
	设备								
	机械	电动切割机	台班	0.02656	235.37	6.25			

项目编码	011302001010	项目名称	吊顶反支撑	计量单位	t	工程量	0.755

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-157	天棚型钢转换层、反向支撑	t	1	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02
小计									4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02

清单项目综合单价									10802.85000
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	633.289	1.3891	879.7			
		技工人工费	元	925.168	1.3609	1259.06			
		高级技工人工费	元	1431.152	1.3688	1958.96			
	材料	型钢(综合)	t	1.05	3976.2	4175.01			
		不锈钢螺栓 M10×15mm	个	146	0.55	80.3			
		合金钢钻头 20mm	个	2.5	35	87.5			
		电焊条 E4303 Φ4.0mm	kg	22.249	9.01	200.46			
		氧气(工业用)	m3	5.33	19.58	104.36			
		乙炔气	m3	2.14	14.7	31.46			
		其他材料费(按百分比计算)	元	46.79	1	46.79			
	主材								
	设备								
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	4.57	172.48	788.23			

项目编码	010802001007	项目名称	手动单开医用气密门	计量单位	m2	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	手动单开医用气密门	100m2	0.01	4910.47	66297.7	0	225.95	4410.82	49.1047	662.977	0	2.2595	44.1082
小计									49.1047	662.977	0	2.2595	44.1082

清单项目综合单价									758.4494
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24			
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04			
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82			
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88			
		电焊条 E4303 Φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8			
		手动单开医用气密门(成品)	m2	1	650	650			
		其他材料费(按百分比计算)	元	3.2984	1	3.3			
	主材								
	设备								
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26			

项目编码	010802001008	项目名称	手动双开医用气密门	计量单位	m2	工程量	3.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	手动双开医用气密门	100m2	0.01	4910.47	66297.7	0	225.95	4410.82	49.1047	662.977	0	2.2595	44.1082
小计									49.1047	662.977	0	2.2595	44.1082

清单项目综合单价									758.44940
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24			
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04			
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82			
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88			
		电焊条 E4303 Φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8			
		手动双开医用气密门(成品)	m2	1	650	650			
		其他材料费(按百分比计算)	元	3.2984	1	3.3			

工程量清单综合单价分析表

	主材									
	设备									
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32			台班	0.0131	172.48	2.26		
项目编码	010805001006	项目名称	电动单开医用气密门(2Pb)			计量单位	m2	工程量	3.6	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	成品射线防护门 安装	100m2	0.01	4910.47	322572.7	0	225.95	17224.57	49.1047	3225.727	0	2.2595	172.2457
小计									49.1047	3225.727	0	2.2595	172.2457
清单项目综合单价													3449.33690

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 Φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		电动单开医用气密门(2Pb)(成品)	m2	1	3200	3200		
		其他材料费(按百分比计算)	元	16.0484	1	16.05		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	011502001003	项目名称	不锈钢防撞带	计量单位	m	工程量	25.38

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-227换	金属装饰板 墙面	100m2	0.0019	4409.59	23255.63	0	0	2133.33	8.378221	44.185697	0	0	4.053327
020003-36换	胶合板基层 墙面	100m2	0.0024	1024.12	2458.8	0	281.05	367.18	2.457888	5.90112	0	0.67452	0.881232
小计									10.836109	50.086817	0	0.67452	4.934559
清单项目综合单价													66.532005

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.09786	1.3891	1.53		
		技工人工费	元	2.406142	1.3609	3.27		
		高级技工人工费	元	4.187092	1.3688	5.73		
	材料	橡胶密封条	m	0.459824	2	0.92		
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.012512	10	0.13		
		不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm	套	0.625611	2.5	1.56		
		圆钉 L=60mm	kg	0.006037	5.5	0.03		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.001444	15	0.02		
		12mm细木工板	m2	0.247813	21.85	5.41		
		1.2mm304不锈钢板防撞带	m2	0.185843	214.7	39.9		
		玻璃胶 300mL	支	0.005739	12	0.07		
		聚醋酸乙烯乳液	kg	0.033058	8.35	0.28		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.270337	1	0.27		
	主材							
	设备							
	机械	电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.003174	208.96	0.66		

项目编码	011502001004	项目名称	不锈钢阳角护角	计量单位	m	工程量	2.9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-10换	金属装饰线 角线 宽度d(mm) 25＜d≤50	100m	0.01	456.26	2660.02	0	0	233.42	4.5626	26.6002	0	0	2.3342
020003-36换	胶合板基层 墙面	100m2	0.001	1024.12	2580.76	0	281.05	373.28	1.02412	2.58076	0	0.28105	0.37328
小计									5.58672	29.18096	0	0.28105	2.70748
清单项目综合单价													37.756210

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.582227	1.3891	0.81		
		技工人工费	元	1.276224	1.3609	1.74		
		高级技工人工费	元	2.221709	1.3688	3.04		
	材料	镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.063	1.46	0.09		
		圆钉 L=60mm	kg	0.002558	5.5	0.01		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.000612	15	0.01		
		胶合板 δ=9.0mm	m2	0.105	23	2.42		
		L50*50mm*1.2mm不锈钢护角(304)	m	1.06	23.85	25.28		
		万能胶	kg	0.04032	17.5	0.71		
		聚醋酸乙烯乳液	kg	0.014007	8.35	0.12		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.54715	1	0.55		
	主材							
	设备							
	机械	电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.001345	208.96	0.28		

项目编码	011505010002	项目名称	镜面玻璃	计量单位	m2	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-77换	玻璃面层	10m2	0.1	228.99	1084.47	0	0	104.63	22.899	108.447	0	0	10.463
020003-36换	胶合板基层 墙面	100m2	0.01	1024.12	4028.34	0	281.05	445.66	10.2412	40.2834	0	2.8105	4.4566
020003-16	木龙骨 平均中距L(mm) L≤300	100m2	0.01	2664.84	4475.51	0	7.4	810.8	26.6484	44.7551	0	0.074	8.108
小计									59.7886	193.4855	0	2.8845	23.0276
清单项目综合单价													279.1862

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.27402	1.3891	8.72		
		技工人工费	元	14.50532	1.3609	19.74		
		高级技工人工费	元	22.88996	1.3688	31.33		
	材料	双面强力弹性胶带	m	4.896	0.73	3.57		
		膨胀螺栓(综合)	套	3.224	1.25	4.03		
		木螺钉	盒	0.204	10.5	2.14		
		圆钉 L=60mm	kg	0.02558	5.5	0.14		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.00612	15	0.09		
		杉木枋板材	m3	0.01831	2200	40.28		
		6mm厚银镜	m2	1.21	80.89	97.88		
		12mm阻燃板	m2	1.05	36.65	38.48		
		玻璃胶 300mL	支	0.315	12	3.78		
		聚醋酸乙烯乳液	kg	0.14007	8.35	1.17		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.9159	1	1.92		
	主材							
	设备							
	机械	木工圆锯机 直径D(mm) D=500	台班	0.0026	28.46	0.07		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.01345	208.96	2.81		

项目编码	011501B002002	项目名称	手术室不锈钢柜	计量单位	个	工程量	3

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费	不锈钢柜	个	1	206.66	2640	0	0	0	206.66	2640	0	0	0
小计									206.66	2640	0	0	0
清单项目综合单价									2846.66				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	010810005002	项目名称		输液导轨				计量单位	套		工程量	1	

清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-87换	输液导轨	10m	0.28	58	854.25	0	0	55.48	16.24	239.19	0	0	15.5344
小计									16.24	239.19	0	0	15.5344
清单项目综合单价									270.9644				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.92572	1.3891		4.06		
		技工人工费				元		7.28644	1.3609		9.92		
		高级技工人工费				元		1.6534	1.3688		2.26		
	材料	输液导轨(成品)				套		2.8	85		238		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.19	1		1.19		
	主材												
	设备												
	机械												

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	5359.68	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	5183.8	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		单独装饰工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					10543.48
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	5359.68
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	4353.17
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	1006.51
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	5183.8
1-10-1	011701B005003	活动脚手架	(1)墙面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	600.32	6.24	3746
1-10-2	011701B005004	活动脚手架	(1)天棚面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	147.77	9.73	1437.8
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							10543.48

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-门诊医技楼B
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	9106.08
1	增值税应纳税额	A5	3.02	8130.43
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	975.65
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	12231.72
合计				21337.8

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		楼地面工程					50547.79	0	
1-1	011103003003	同质透芯(PVC)塑料板地面	(1)3厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板,拼缝焊接,专用胶粘剂粘贴(颜色综合考虑) (2)3厚水泥基自流平基层 (3)20厚M15地面砂浆抹平压光 (4)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	72.85	271.73	19795.53	0	
1-2	011103001003	同质透芯橡胶地板地面	(1)3厚(B1级)同质透芯橡胶地板,拼缝焊接,专用胶粘剂粘贴(颜色综合考虑) (2)3厚水泥基自流平基层 (3)20厚M15地面砂浆抹平压光 (4)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	29.08	459.54	13363.42	0	
1-3	011102003004	防滑地砖楼面	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)采用10厚聚合物水泥砂浆粘贴 (3)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	8.3	140.3	1164.49	0	
1-4	010501001004	基层回填	(1)LC7.5轻骨料混凝土垫层兼找平 (2)含建筑物超高增加费 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	22.09	615.22	13590.21	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5	011102001003	门槛石	(1)20mm厚大理石门槛石 (2)撒素水泥面,洒适量清水 (3)20厚1:4干硬性水泥砂浆结合层 (4)刷素水泥浆一道 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.84	610.16	512.53	0	
1-6	011105004005	PVC地板踢脚	(1)耐磨卷装3厚(B1级)同质透芯PVC塑料踢脚,高150mm (2)双面涂胶粘剂(胶粘剂与踢脚配套生产) (3)R=40橡胶垫条,粘合剂粘铺 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	6.63	211.44	1401.85	0	
1-7	011105004006	橡胶地板踢脚	(1)耐磨卷装3厚(B1级)同质透芯橡胶踢脚,高150mm (2)双面涂胶粘剂(胶粘剂与踢脚配套生产) (3)R=40橡胶垫条,粘合剂粘铺 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1.83	393.31	719.76	0	
2		墙面工程					73293.67	0	
2-1	011207001005	预制电解钢板模块化内墙	(1)喷无机涂料两道 (2)满刷底油两道 (3)面层:1.2mm厚预制电解钢板模块 (4)基层:内衬12mm厚石膏板 (5)龙骨:方管龙骨50X30X1.2mm、角钢40X40X3mm，详见大样图 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	69.2	462.34	31993.93	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2	011210006011	功能用房轻钢龙骨墙(内填岩棉)	(1)12mm厚石膏板 (2)50mm厚岩棉(容重为100kg/m3) (3)C型75型0.6mm厚竖龙骨间距400mm高度至楼板底(每隔一根至梁底)、U75横贯通龙骨@1200高度至吊顶高 (4)12mm厚石膏板 (5)清单工程量按轻钢龙骨墙投影面积计取 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	28.59	171.91	4914.91	0	
2-3	011210006012	土建墙基层的轻钢龙骨墙体	(1)12mm厚石膏板 (2)C型75型0.6mm厚竖龙骨间距400mm至吊顶高、U75横贯通龙骨@1200高度至吊顶高 (3)含建筑物超高增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	81.81	139.76	11433.77	0	
2-4	011207001006	无机预涂板	(1)6mm厚无机预涂板(颜色综合考虑)，采用填缝胶填缝 (2)双涂环保粘合剂 (3)封闭底漆一遍 (4)含铝合金收口压条 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	170.61	118.05	20140.51	0	
2-5	011204003002	面砖墙面	(1)10mm厚面砖,专业填缝剂擦缝（颜色、规格综合考虑） (2)5厚陶瓷专用胶粘剂粘接 (3)含建筑物超高增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	35.61	135.09	4810.55	0	
3		天棚工程					32708.94	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1	011302001011	预制电解钢板模块化吊顶	(1)面喷无机涂料两道 (2)满刷底油两道 (3)1.0mm厚预制电解钢板模块 (4)内衬12mm厚石膏板 (5)钢结构龙骨 (6)含收边收口及检修口增加费 (7)含建筑物超高增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	27.13	397.75	10790.96	0	
3-2	011302001012	铝扣板吊顶(仅用于有水房间)	(1)600*600*1厚铝扣板与配套专用暗架式龙骨固定 (2)与铝扣板配套的专用下层副龙骨联结,间距小于等于600 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 (4)Φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (5)1.0厚聚合物水泥防水涂料(JS)防潮层(仅用于有水房间,顶板底面满刮防水腻子二道) (6)钢筋砼板底面清理干净 (7)含收边收口及检修口增加费 (8)含建筑物超高增加费 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	7.84	256.53	2011.2	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3	011302001013	无机预涂板吊顶	(1)面贴1200*600*6mm厚无机预涂板(颜色综合考虑) (2)12mm厚石膏板打底,双面涂环保粘合剂 (3)轻钢次龙骨50*20*0.6厚,中距600 (4)轻钢主龙骨60X27X1.2 厚,双向中距≤1200,找平后与轻钢吊件固定 (5)轻钢主龙骨吊件 (6)采用M8X80拉爆螺栓M8,下接钢筋吊杆,与钢筋混凝土板固定,双向中距@1200 (7)含收边收口及检修口增加费 (8)含建筑物超高增加费 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	66.15	205.86	13617.64	0	
3-4	010516002001	吊顶反支撑	(1)反支撑 (2)吊点角钢L30X3 (3)详吊顶龙骨反支撑做法详图 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	0.559	11250.7	6289.14	0	
4		门窗工程					28183.13	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1	010805001007	电动单开医用气密门	(1)门类型:电动单开医用气密门 (2)可视窗为双层10mm钢化玻璃 (3)门框、扇材质:材质为1mm镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周不锈钢包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:推拉 (5)五金材料:含合页、执手等所有五金等所需配件综合考虑 (6)含嵌入式不锈钢防撞带 (7)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (8)含建筑物超高增加费 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	10.18	1976.76	20123.42	0	
4-2	010802001009	手动单开医用气密门	(1)门类型:手动单开医用气密门 (2)可视窗为10mm钢化玻璃 (3)门框、扇材质:材质为1mm镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周铝合金包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:平开 (5)五金材料:含合页、执手等所有五金等所需配件综合考虑 (6)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (7)含建筑物超高增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	10.56	763.23	8059.71	0	
5		其他工程					24645.54	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-1	010810002002	窗帘盒	(1)12mm厚阻燃板+9.5mm单层石膏板 (2)无机涂料饰面 (3)含连接件角钢L40*4*150@500 (4)含一切固定、连接等所需辅材 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	5.7	63.42	361.49	0	
5-2	011502001005	不锈钢防撞带	(1)150mm高1.2mm厚不锈钢防撞带 (2)12mm细木工板衬板 (3)透明玻璃胶填缝 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	29.82	65.64	1957.38	0	
5-3	011502001006	不锈钢阳角护角	(1)L50*50mm*1.2mm不锈钢护角(304) (2)万能胶粘贴 (3)9厚木夹板 (4)中性玻璃胶填缝 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	8.4	38.3	321.72	0	
5-4	011505001005	污物间洗手台	(1)污物间洗手台 (2)面层:1.5mm厚304不锈钢台面 (3)1.2mm厚304不锈钢柜体 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	1226.39	2452.78	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-5	011505001006	单人不锈钢洗涤池	(1)单人不锈钢洗涤池 1100*600*850+150mm (2)台面:1.5mm厚304不锈钢 (3)柜体:1.2mm厚304不锈钢 (4)柜门:1.0mm厚304不锈钢 (5)含五金配件及一切所需辅材 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	2710.59	5421.18	0	
5-6	011505001007	双人不锈钢洗涤池	(1)双人不锈钢洗涤池 1800*600*850+150mm (2)台面:1.5mm厚304不锈钢 (3)柜体:1.2mm厚304不锈钢 (4)柜门:1.0mm厚304不锈钢 (5)含五金配件及一切所需辅材 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	4385.84	4385.84	0	
5-7	011501B002003	手术室不锈钢柜	(1)麻醉柜、器械柜、药品柜、导管柜 (2)台柜规格:900*1700*350mm (3)材料种类、规格:1.2mm厚304不锈钢 (4)尺寸公差2.0mm,表面要打磨 平整、光滑 (5)详见设计图纸手术室内设备示意图 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	2866	8598	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-8	010809004002	石材窗台板	(1)20mm厚人造大理石窗台板(含磨边倒角，颜色综合考虑) (2)1:3水泥砂浆 (3)含建筑物超高增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.1	546.26	1147.15	0	
合计							209379.07	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	011103003003	项目名称	同质透芯(PVC)塑料板地面	计量单位	m2	工程量	72.85

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-64换	楼地面塑料卷材面层	100m2	0.01	2158.45	17558.79	0	0	1353.02	21.5845	175.5879	0	0	13.5302
020002-31+020002-32*(-1)换	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）:3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.32	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1332	3.9168
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.9	952.44	0	0	375.99	14.919	9.5244	0	0	3.7599
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	293.05	0	0	0.74	64.55	293.05	0	0	0.74	64.55
小计									345.5123	193.0196	0	0.8732	85.7569

清单项目综合单价　625.162000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.62441	1.3891	7.81		
		技工人工费	元	11.240053	1.3609	15.3		
		高级技工人工费	元	21.44415	1.3688	29.35		
		降效增加人工费	元	4.022649	1	4.02		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		3厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板	m2	1.1	153	168.3		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.06375	4.76	0.3		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0204	394.48	8.05		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.4814	1	0.48		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.010158	1	0.01		
		灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	011103001003	项目名称	同质透芯橡胶地板地面	计量单位	m2	工程量	29.08

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-62换	楼地面橡胶卷材面层	100m2	0.01	2087.45	35533.61	0	0	2236.13	20.8745	355.3361	0	0	22.3613
020002-31+020002-32*(-1)换	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）:3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.32	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1332	3.9168
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.9	952.44	0	0	375.99	14.919	9.5244	0	0	3.7599
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	115.4	0	0	0.3	25.42	115.4	0	0	0.3	25.42
小计									167.1523	372.7678	0	0.4332	55.458

清单项目综合单价　595.811300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.55151	1.3891	7.71		
		技工人工费	元	11.076573	1.3609	15.07		
		高级技工人工费	元	21.16203	1.3688	28.97		
		降效增加人工费	元	3.968363	1	3.97		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		3厚(B1级)同质透芯橡胶地板	m2	1.1	316	347.6		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.06375	4.76	0.3		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0204	394.48	8.05		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.9296	1	0.93		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.010316	1	0.01		
		灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	011102003004	项目名称	防滑地砖楼面	计量单位	m2	工程量	8.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10<S≤0.36	100m2	0.01	4168.34	7604.6	0	83.17	1303.26	41.6834	76.046	0	0.8317	13.0326
020003-3	素水泥浆一道	100m2	0.01	243.55	146.67	0	0	60.94	2.4355	1.4667	0	0	0.6094
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	28.08	0	0	0.53	6.22	28.08	0	0	0.53	6.22
小计									72.1989	77.5127	0	1.3617	19.862

清单项目综合单价　170.93530

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.59948	1.3891	6.39		
		技工人工费	元	10.07998	1.3609	13.72		
		高级技工人工费	元	17.54231	1.3688	24.01		
		降效增加人工费	元	3.383133	1	3.38		
	材料	石料切割锯片	片	0.00287	18.2	0.05		
		白水泥	t	0.00097	923	0.9		
		10厚防滑地砖	m2	1.03	62	63.86		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.03254	4.76	0.15		
		素水泥浆	m3	0.0012	813.48	0.98		
		聚合物水泥砂浆	kg	17.292	0.63	10.89		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.2041	1	0.2		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.063855	1	0.06		
		灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00412	201.87	0.83		

项目编码	010501001004	项目名称	基层回填	计量单位	m3	工程量	22.09

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	轻质混凝土垫层	10m3	0.1	967.15	4636.78	0	11.15	445.46	96.715	463.678	0	1.115	44.546
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	163.82	0	0	1.89	36.18	163.82	0	0	1.89	36.18
小计									260.535	463.678	0	3.005	80.726

清单项目综合单价　807.94400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	17.3663	1.3891	24.12		
		技工人工费	元	43.4725	1.3609	59.16		
		高级技工人工费	元	9.8107	1.3688	13.43		
		降效增加人工费	元	7.416025	1	7.42		
	材料	水	m3	0.2	4.76	0.95		
		LC7.5轻骨料混凝土	m3	1.02	452.52	461.57		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.156	1	1.16		
	主材							
	设备							
	机械	混凝土振动器　平板式	台班	0.079	14.11	1.11		
		降效增加机械费	元	0.085559	1	0.09		

项目编码	011102001003	项目名称	门槛石	计量单位	m2	工程量	0.84

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-139换	门槛石材铺贴 水泥砂浆粘贴	100m2	0.01	8502.12	47071.48	0	0	4224.89	85.0212	470.7148	0	0	42.2489
020003-3换	素水泥浆一道	100m2	0.01	243.55	98.6	0	0	58.54	2.4355	0.986	0	0	0.5854
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	2	5.63	0	0	0	1.24	11.26	0	0	0	2.48
小计									98.7167	471.7008	0	0	45.3143
清单项目综合单价													615.731800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.36569	1.3891	13.01		
		技工人工费	元	18.782878	1.3609	25.56		
		高级技工人工费	元	35.71391	1.3688	48.89		
		降效增加人工费	元	6.702381	1	6.7		
	材料	白水泥	t	0.00124	923	1.14		
		20mm厚大理石门槛石	m2	1.04	438	455.52		
		水	m3	-0.009828	4.76	-0.05		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.03276	394.48	12.92		
		素水泥浆	m3	0.0012	813.48	0.98		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.1837	1	1.18		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	011105004005	项目名称	PVC地板踢脚	计量单位	m2	工程量	6.63

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	塑料板踢脚线	100m	0.067	459.74	2445.28	0	0	223.46	30.80258	163.83376	0	0	14.97182
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	15.58	0	0	0	3.43	15.58	0	0	0	3.43
小计									46.38258	163.83376	0	0	18.40182
清单项目综合单价													228.61816

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.198933	1.3891	4.44		
		技工人工费	元	7.0026	1.3609	9.53		
		高级技工人工费	元	12.1828	1.3688	16.68		
		降效增加人工费	元	2.349925	1	2.35		
	材料	耐磨卷装PVC地板踢脚	m	7.066667	22.95	162.18		
		专用胶粘剂	kg	0.33	1.31	0.43		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.406667	1	0.41		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011105004006	项目名称	橡胶地板踢脚	计量单位	m2	工程量	1.83

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	塑料板踢脚线	100m	0.067	459.74	5043.46	0	0	353.36	30.80258	337.91182	0	0	23.67512
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	4.3	0	0	0	0.95	4.3	0	0	0	0.95
小计									35.10258	337.91182	0	0	24.62512
清单项目综合单价													397.63952

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.198933	1.3891	4.44		
		技工人工费	元	7.0026	1.3609	9.53		
		高级技工人工费	元	12.1828	1.3688	16.68		
		降效增加人工费	元	2.349727	1	2.35		
	材料	耐磨卷装橡胶踢脚	m	7.066667	47.4	334.96		
		专用胶粘剂	kg	0.33	1.31	0.43		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.838667	1	0.84		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011207001005	项目名称	预制电解钢板模块化内墙	计量单位	m2	工程量	69.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料 二遍	100m2	0.01	780.19	254.51	0	0	184.44	7.8019	2.5451	0	0	1.8444
020005-125	室内墙柱面 底油 每遍	100m2	0.02	707.2	95.92	0	0	160.45	14.144	1.9184	0	0	3.209
020003-227换	金属装饰板 墙面	100m2	0.01	4409.59	22372.54	0	0	2089.17	44.0959	223.7254	0	0	20.8917
020003-32换	石膏板基层 墙面	100m2	0.01	940.7	1325.08	0	0	273.3	9.407	13.2508	0	0	2.733
020003-22换	墙柱面饰面 型钢龙骨	100m2	0.01	4396.24	4806.45	0	131.12	1216.73	43.9624	48.0645	0	1.3112	12.1673
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	633.61	0	0	6.96	139.93	633.61	0	0	6.96	139.93
小计									753.0212	289.5042	0	8.2712	180.7754
清单项目综合单价													1231.57200

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	12.452549	1.3891	17.3		
		技工人工费	元	27.285106	1.3609	37.13		
		高级技工人工费	元	47.473132	1.3688	64.98		
		降效增加人工费	元	9.156214	1	9.16		
		型钢(综合)	t	0.01085	3976.2	43.14		
		橡胶密封条	m	2.499	2	5		
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.23516	10	2.35		
		膨胀螺栓(综合)	套	2.72	1.25	3.4		
		不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm	套	3.4	2.5	8.5		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	砂纸	张	0.12	0.48	0.06		
		电焊条 E4303 φ2.5mm	kg	0.04065	8.62	0.35		
		12mm厚石膏板	m2	1.06	10.8	11.45		
		1.2mm厚预制电解钢板	m2	1.01	206	208.06		
		无机涂料	kg	0.26118	9.5	2.48		
		熟桐油	kg	0.0312	13.5	0.42		
		清油	kg	0.03076	19.2	0.59		
		油漆溶剂油	kg	0.07894	11	0.87		
		玻璃胶 300mL	支	0.03119	12	0.37		
		水	m3	0.00007	4.76	0		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.4608	1	2.46		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.100578	1	0.1		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.007602	172.48	1.31		

项目编码	011210006011	项目名称	功能用房轻钢龙骨墙(内填岩棉)	计量单位	m2	工程量	28.59

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-279换	轻钢龙骨石膏板隔墙 单层双面	100m2	0.01	6724.94	5948.99	0	0	1777.61	67.2494	59.4899	0	0	17.7761
020003-24换	岩棉隔离层 墙面	100m2	0.01	586.4	1275.53	0	0	192.85	5.864	12.7553	0	0	1.9285
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	160.28	0	0	0	35.28	160.28	0	0	0	35.28
小计									233.3934	72.2452	0	0	54.9846
清单项目综合单价													360.623200

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.62449	1.3891	10.59		
		技工人工费	元	16.70372	1.3609	22.73		
		高级技工人工费	元	29.06935	1.3688	39.79		
		降效增加人工费	元	5.606156	1	5.61		
	材料	50mm厚岩棉	m2	1.05	12	12.6		
		嵌缝纸带	m	2.17	0.2	0.43		
		嵌缝膏	kg	0.84	2	1.68		
		自攻螺钉 M4×15mm	100个	0.36	3	1.08		
		射钉	10个	0.151	1	0.15		
		圆钉 L=60mm	kg	0.00528	5.5	0.03		
		12mm厚石膏板	m2	1.1106	10.8	11.99		
		U75横龙骨	m	1.12497	13.04	14.67		
		C型75竖龙骨	m	2.2067	13.04	28.78		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.8317	1	0.83		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011210006012	项目名称	土建墙基层的轻钢龙骨墙体	计量单位	m2	工程量	81.81

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-278换	轻钢龙骨石膏板隔墙 单层单面	100m2	0.01	5589.98	6316.23	0	0	1546.17	55.8998	63.1623	0	0	15.4617
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	350.66	0	0	0	77.18	350.66	0	0	0	77.18
小计									406.5598	63.1623	0	0	92.6417
清单项目综合单价													562.363800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.82903	1.3891	8.1		
		技工人工费	元	12.77062	1.3609	17.38		
		高级技工人工费	元	22.22615	1.3688	30.42		
		降效增加人工费	元	4.286273	1	4.29		
	材料	嵌缝纸带	m	1.09	0.2	0.22		
		嵌缝膏	kg	0.42	2	0.84		
		自攻螺钉 M4×15mm	100个	0.18	3	0.54		
		射钉	10个	0.151	1	0.15		
		12mm厚石膏板	m2	1.05	10.8	11.34		
		U75横龙骨	m	1.0862	13.04	14.16		
		C型75竖龙骨	m	2.6775	13.04	34.91		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.9947	1	0.99		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011207001006	项目名称	无机预涂板	计量单位	m2	工程量	170.61

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-215换	无机预涂板 墙面	100m2	0.01	2476.67	6050.55	0	0	847.64	24.7667	60.5055	0	0	8.4764
020005-107换	室内墙柱面 封闭底漆每遍	100m2	0.01	592.98	97.93	0	0	135.41	5.9298	0.9793	0	0	1.3541
020006-10换	铝合金收口压条	100m	0.0036	456.26	2942.21	0	0	247.53	1.642536	10.591956	0	0	0.891108
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	422.89	0	0	0	93.08	422.89	0	0	0	93.08
小计									455.229036	72.076756	0	0	103.801608
清单项目综合单价													631.107400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.371058	1.3891	4.68		
		技工人工费	元	7.38418	1.3609	10.05		
		高级技工人工费	元	12.853651	1.3688	17.59		
		降效增加人工费	元	2.478694	1	2.48		
	材料	镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.022499	1.46	0.03		
		砂纸	张	0.02	0.48	0.01		
		6mm厚无机预涂板	m2	1.1	49.72	54.69		
		铝合金内圆弧收边条	m	0.378558	26.46	10.02		
		封闭底漆	kg	0.12	8	0.96		
		万能胶	kg	0.014399	17.5	0.25		
		环保粘合剂	kg	0.315	17.5	5.51		
		水	m3	0.00001	4.76	0		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.516728	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011204003002	项目名称	面砖墙面	计量单位	m2	工程量	35.61

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

020003-124换	胶粘剂粘贴陶瓷面砖密缝 单块面积S(m2) 0.06<S≤0.2 内墙	100m2	0.01	4500.38	7236.35	0	0	1352.35	45.0038	72.3635	0	0	13.5235
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	122.88	0	0	0	27.05	122.88	0	0	0	27.05
小计									167.8838	72.3635	0	0	40.5735
清单项目综合单价													280.820800
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.69195	1.3891		6.52		
		技工人工费				元		10.28161	1.3609		13.99		
		高级技工人工费				元		17.89452	1.3688		24.49		
		降效增加人工费				元		3.450716	1		3.45		
	材料	白水泥				t		0.00206	923		1.9		
		10厚墙面砖				m2		1.04	52.8		54.91		
		专用胶粘剂				kg		11.5875	1.31		15.18		
		水				m3		0.0022	4.76		0.01		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.36	1		0.36		
	主材												
	设备												
	机械												

项目编码	011302001011	项目名称	预制电解钢板模块化吊顶	计量单位	m2	工程量	27.13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.01	1014.75	279.57	0	0	237.33	10.1475	2.7957	0	0	2.3733
020005-108换	天棚面 底油 每遍	100m2	0.01	770.42	160.95	0	0	177.62	7.7042	1.6095	0	0	1.7762
020004-41换	预制电解钢板 安装在基层板上	100m2	0.01	3075.04	20195.03	0	0	1686.57	30.7504	201.9503	0	0	16.8657
020004-34换	石膏板天棚基层 安装在龙骨上	100m2	0.01	1620.43	1384.47	0	0	425.88	16.2043	13.8447	0	0	4.2588
020004-4	平级天棚龙骨 装配式U型轻钢天棚龙骨 不上人型 主龙骨中距d(mm) d≤800	100m2	0.01	3012.28	3094.28	0	815.09	872.33	30.1228	30.9428	0	8.1509	8.7233
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	197.48	0	0	16.96	44.61	197.48	0	0	16.96	44.61
小计									292.4092	251.143	0	25.1109	78.6073
清单项目综合单价													647.270400
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		9.89641	1.3891		13.75		
		技工人工费				元		21.68855	1.3609		29.52		
		高级技工人工费				元		37.74554	1.3688		51.67		
		降效增加人工费				元		7.279027	1		7.28		
	材料	1.0mm厚预制电解钢板				m2		1.05	178.89		187.83		
		铁件(综合)				kg		0.4	6.96		2.78		
		自攻螺钉 M6×30mm				100个		0.87876	10		8.79		
		六角螺栓（综合）				kg		0.0183	7		0.13		
		射钉				10个		0.153	1		0.15		
		吊杆				kg		0.24024	5.5		1.32		
		砂纸				张		0.1	0.48		0.05		
		12mm厚石膏板				m2		1.05	10.8		11.34		
		轻钢龙骨不上人型 主龙骨中距≤800mm(平级)				m2		1.05	25		26.25		
		无机涂料				kg		0.28729	9.5		2.73		
		底油				kg		0.132	12		1.58		
		万能胶				kg		0.3255	17.5		5.7		
		水				m3		0.00008	4.76		0		
		其他材料费(按百分比计算)				元		2.4866	1		2.49		
	主材												
	设备												
	机械	降效增加机械费				元		0.625138	1		0.63		
		电动切割机				台班		0.03463	235.37		8.15		

项目编码	011302001012	项目名称	铝扣板吊顶(仅用于有水房间)	计量单位	m2	工程量	7.84

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	9602.58	0	0	1002.65	23.7404	96.0258	0	0	10.0265
020004-93	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格;mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	2321.06	0	531.47	629.62	21.7152	23.2106	0	5.3147	6.2962
010004-35	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) T=1.5	100m2	0.01	1098.35	3631.38	0	0	423.31	10.9835	36.3138	0	0	4.2331
010004-36换	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) 每增减0.5	100m2	0.01	-286.96	-1057.55	0	0	-116.04	-2.8696	-10.5755	0	0	-1.1604
020005-103换	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1791.31	410.65	0	0	414.8	17.9131	4.1065	0	0	4.148
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	42.97	0	0	3.2	9.67	42.97	0	0	3.2	9.67
小计									114.4526	149.0812	0	8.5147	33.2134
清单项目综合单价													305.261900
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		7.87538	1.3891		10.94		
		技工人工费				元		19.14612	1.3609		26.06		
		高级技工人工费				元		25.195	1.3688		34.49		
		降效增加人工费				元		5.480867	1		5.48		
	材料	铁件(综合)				kg		0.15	6.96		1.04		
		膨胀螺栓(综合)				套		1.09	1.25		1.36		
		六角螺栓（综合）				kg		0.0158	7		0.11		
		半圆头螺钉(综合)				10个		0.44798	2.5		1.12		
		吊杆				kg		0.23295	5.5		1.28		
		砂纸				张		0.04	0.48		0.02		
		600*600*1厚铝扣板				m2		1.05	89		93.45		
		铝合金靠墙收口条板				m2		0.05	5.25		0.26		
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)				m2		1.05	18.5		19.43		
		防水腻子粉(成品)				kg		2.24532	1.8		4.04		
		聚合物水泥防水涂料 Ⅰ型				kg		2.28375	11.08		25.3		
		水				m3		0.00153	4.76		0.01		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.6533	1		1.65		
	主材												
	设备												
	机械	降效增加机械费				元		0.408163	1		0.41		
		电动切割机				台班		0.02258	235.37		5.31		

项目编码	011302001013	项目名称	无机预涂板吊顶	计量单位	m2	工程量	66.15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

020004-40换	无机预涂板 安装在基层板上	100m2	0.01	2970.89	6564.06	0	0	982.09	29.7089	65.6406	0	0	9.8209
020004-34换	石膏板天棚基层 安装在龙骨上	100m2	0.01	1620.43	1384.47	0	0	425.88	16.2043	13.8447	0	0	4.2588
020004-8	平级天棚龙骨 装配式U型轻钢天棚龙骨 不上人型 主龙骨中距d(mm) d≥1200	100m2	0.01	2310.16	2340.49	0	625.14	667.38	23.1016	23.4049	0	6.2514	6.6738
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	350.06	0	0	31.71	79.17	350.06	0	0	31.71	79.17
小计									419.0748	102.8902	0	37.9614	99.9235
清单项目综合单价													659.849900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.19573	1.3891	10		
		技工人工费	元	15.76919	1.3609	21.46		
		高级技工人工费	元	27.43925	1.3688	37.56		
		降效增加人工费	元	5.291912	1	5.29		
	材料	铁件(综合)	kg	0.4	6.96	2.78		
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	1.09476	10	10.95		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0183	7	0.13		
		射钉	10个	0.153	1	0.15		
		吊杆	kg	0.21965	5.5	1.21		
		12mm厚石膏板	m2	1.05	10.8	11.34		
		6mm厚无机预涂板	m2	1.02	49.72	50.71		
		轻钢龙骨不上人型 主龙骨中距≥1200mm(平级)	m2	1.05	18	18.9		
		环保粘合剂	kg	0.3255	17.5	5.7		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.0187	1	1.02		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.479365	1	0.48		
		电动切割机	台班	0.02656	235.37	6.25		

项目编码	010516002001	项目名称	吊顶反支撑	计量单位	t	工程量	0.559

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
020004-157换	天棚型钢转换层、反向支撑	t	1	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	2	175.64	0	0	33.79	40.92	351.28	0	0	67.58	81.84
小计									4449	4725.88	0	855.81	1272.86
清单项目综合单价													11303.55000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	633.289	1.3891	879.7		
		技工人工费	元	925.168	1.3609	1259.06		
		高级技工人工费	元	1431.152	1.3688	1958.96		
		降效增加人工费	元	314.203936	1	314.2		
	材料	型钢(综合)	t	1.05	3976.2	4175.01		
		不锈钢螺栓 M10×15mm	个	146	0.55	80.3		
		合金钢钻头 20mm	个	2.5	35	87.5		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	22.249	9.01	200.46		
		氧气(工业用)	m3	5.33	19.58	104.36		
		乙炔气	m3	2.14	14.7	31.46		
		其他材料费(按百分比计算)	元	46.79	1	46.79		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	60.447227	1	60.45		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	4.57	172.48	788.23		

项目编码	010805001007	项目名称	电动单开医用气密门	计量单位	m2	工程量	10.18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
020001-31换	电动单开医用气密门	100m2	0.01	4910.47	181872.7	0	225.95	10189.57	49.1047	1818.727	0	2.2595	101.8957
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	38.33	0	0	1.76	8.56	38.33	0	0	1.76	8.56
小计									87.4347	1818.727	0	4.0195	110.4557
清单项目综合单价													2020.636900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
		降效增加人工费	元	3.765226	1	3.77		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		电动单开医用气密门(成品)	m2	1	1800	1800		
		其他材料费(按百分比计算)	元	9.0484	1	9.05		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.172888	1	0.17		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010802001009	项目名称	手动单开医用气密门	计量单位	m2	工程量	10.56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
020001-31换	手动单开医用气密门	100m2	0.01	4910.47	66297.7	0	225.95	4410.82	49.1047	662.977	0	2.2595	44.1082
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	39.76	0	0	1.83	8.87	39.76	0	0	1.83	8.87
小计									88.8647	662.977	0	4.0895	52.9782
清单项目综合单价													808.909400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
		降效增加人工费	元	3.765152	1	3.77		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		手动单开医用气密门(成品)	m2	1	650	650		
		其他材料费(按百分比计算)	元	3.2984	1	3.3		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.173295	1	0.17		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010810002002	项目名称	窗帘盒	计量单位	m	工程量	5.7

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-82换	胶合板窗帘盒制作、安装 不带轨	10m	0.1	231.51	244.48	0	0	63.17	23.151	24.448	0	0	6.317
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.0046	1014.75	279.57	0	0	237.33	4.66785	1.286022	0	0	1.091718
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	12.12	0	0	0	2.66	12.12	0	0	0	2.66
小计									39.93885	25.734022	0	0	10.068718
清单项目综合单价													75.741590

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.633584	1.3891	6.44		
		技工人工费	元	11.440371	1.3609	15.57		
		高级技工人工费	元	4.179459	1.3688	5.72		
		降效增加人工费	元	2.126316	1	2.13		
	材料	角钢(综合)	kg	0.76293	3.738	2.85		
		砂纸	张	0.03607	0.48	0.02		
		9.5mm石膏板	m2	0.4704	9	4.23		
		12mm阻燃板	m2	0.4704	36.65	17.24		
		无机涂料	kg	0.129533	9.5	1.23		
		水	m3	0.000032	4.76	0		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.134489	1	0.13		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011502001005	项目名称	不锈钢防撞带	计量单位	m	工程量	29.82

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-227换	金属装饰板 墙面	100m2	0.0019	4409.59	23255.63	0	0	2133.33	8.378221	44.185697	0	0	4.053327
020003-36换	胶合板基层 墙面	100m2	0.0024	1024.12	2458.8	0	281.05	367.18	2.457888	5.90112	0	0.67452	0.881232
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	24.09	0	0	1.52	5.41	24.09	0	0	1.52	5.41
小计									34.926109	50.086817	0	2.19452	10.344559
清单项目综合单价													97.552005

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.098401	1.3891	1.53		
		技工人工费	元	2.40733	1.3609	3.28		
		高级技工人工费	元	4.189159	1.3688	5.73		
		降效增加人工费	元	0.807847	1	0.81		
	材料	橡胶密封条	m	0.460077	2	0.92		
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.012519	10	0.13		
		不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm	套	0.625956	2.5	1.56		
		圆钉 L=60mm	kg	0.006039	5.5	0.03		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.001445	15	0.02		
		12mm细木工板	m2	0.247887	21.85	5.42		
		1.2mm304不锈钢板防撞带	m2	0.185946	214.7	39.92		
		玻璃胶 300mL	支	0.005742	12	0.07		
		聚醋酸乙烯乳液	kg	0.033068	8.35	0.28		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.270472	1	0.27		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.050973	1	0.05		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.003175	208.96	0.66		

项目编码	011502001006	项目名称	不锈钢阳角护角	计量单位	m	工程量	8.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-10换	金属装饰线 角线 宽度d(mm) 25＜d≤50	100m	0.01	456.26	2660.02	0	0	233.42	4.5626	26.6002	0	0	2.3342
020003-36换	胶合板基层 墙面	100m2	0.001	1024.12	2580.76	0	281.05	373.28	1.02412	2.58076	0	0.28105	0.37328
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	3.6	0	0	0.18	0.81	3.6	0	0	0.18	0.81
小计									9.18672	29.18096	0	0.46105	3.51748
清单项目综合单价													42.346210

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.582227	1.3891	0.81		
		技工人工费	元	1.276224	1.3609	1.74		
		高级技工人工费	元	2.221709	1.3688	3.04		
		降效增加人工费	元	0.428571	1	0.43		
	材料	镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.063	1.46	0.09		
		圆钉 L=60mm	kg	0.002558	5.5	0.01		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.000612	15	0.01		
		胶合板 δ=9.0mm	m2	0.105	23	2.42		
		L50*50mm*1.2mm不锈钢护角(304)	m	1.06	23.85	25.28		
		万能胶	kg	0.04032	17.5	0.71		
		聚醋酸乙烯乳液	kg	0.014007	8.35	0.12		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.54715	1	0.55		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.021429	1	0.02		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.001345	208.96	0.28		

项目编码	011505001005	项目名称	污物间洗手台	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-78换	不锈钢洗手台面	10m2	0.1	379.91	8618.11	0	0	514.53	37.991	861.811	0	0	51.453
020006-78	不锈钢面层	10m2	0.1	379.91	2110.98	0	0	189.17	37.991	211.098	0	0	18.917
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	11.65	0	0	0	2.57	11.65	0	0	0	2.57
小计									87.632	1072.909	0	0	72.94
清单项目综合单价													1233.481

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.0516	1.3891	11.18		
		技工人工费	元	20.1626	1.3609	27.44		
		高级技工人工费	元	27.2918	1.3688	37.36		
		降效增加人工费	元	5.825	1	5.83		
	材料	不锈钢钉 304	kg	0.4178	12	5.01		
		不锈钢装饰板 δ=1.0mm	m2	1.05	190	199.5		
		不锈钢洗手池（成品）	m2	1.05	803.59	843.77		
		202胶	kg	0.3334	42	14		
		其他材料费(按百分比计算)	元	10.623	1	10.62		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械												
项目编码	011505001006	项目名称	单人不锈钢洗涤池				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-59换	成品洗漱台安装	10套	0.1	572.08	25099.31	0	0	1380.88	57.208	2509.931	0	0	138.088
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	8.77	0	0	0	1.93	8.77	0	0	0	1.93
小计									65.978	2509.931	0	0	140.018
清单项目综合单价									2715.927				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.9817	1.3891		4.14		
		技工人工费				元		18.6645	1.3609		25.4		
		高级技工人工费				元		20.211	1.3688		27.66		
		降效增加人工费				元		4.385	1		4.39		
	材料	玻璃胶 300mL				支		0.2267	12		2.72		
		单人不锈钢洗涤池(成品)				套		1	2482.36		2482.36		
		其他材料费(按百分比计算)				元		24.851	1		24.85		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011505001007	项目名称	双人不锈钢洗涤池				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-59换	成品洗漱台安装	10套	0.1	572.08	41054.08	0	0	2178.62	57.208	4105.408	0	0	217.862
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	4.39	0	0	0	0.97	4.39	0	0	0	0.97
小计									61.598	4105.408	0	0	218.832
清单项目综合单价									4385.838				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.9817	1.3891		4.14		
		技工人工费				元		18.6645	1.3609		25.4		
		高级技工人工费				元		20.211	1.3688		27.66		
		降效增加人工费				元		4.39	1		4.39		
	材料	玻璃胶 300mL				支		0.2267	12		2.72		
		双人不锈钢洗涤池(成品)				套		1	4062.04		4062.04		
		其他材料费(按百分比计算)				元		40.648	1		40.65		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011501B002003	项目名称	手术室不锈钢柜				计量单位	个		工程量	3		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费	不锈钢柜	个	1	206.66	2640	0	0	0	206.66	2640	0	0	0
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	47.54	0	0	0	10.46	47.54	0	0	0	10.46
小计									254.2	2640	0	0	10.46
清单项目综合单价									2904.66				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	降效增加人工费				元		15.846667	1		15.85		
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	010809004002	项目名称	石材窗台板				计量单位	m2		工程量	2.1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-77换	窗台板面层 石材饰面板 水泥砂浆粘贴	10m2	0.1	416.64	4681.07	0	0	325.76	41.664	468.107	0	0	32.576
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	6.71	0	0	0	1.48	6.71	0	0	0	1.48
小计									48.374	468.107	0	0	34.056
清单项目综合单价									550.5370				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		7.6279	1.3891		10.6		
		技工人工费				元		18.470248	1.3609		25.14		
		高级技工人工费				元		4.3335	1.3688		5.93		
		降效增加人工费				元		3.195238	1		3.2		
	材料	20mm厚人造大理石窗台板				m2		1.06	434.89		460.98		
		水				m3		0.011966	4.76		0.06		
		湿拌抹灰砂浆 M15				m3		0.012114	391.07		4.74		
		其他材料费(按百分比计算)				元		2.329	1		2.33		
	主材												
	设备												
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200				台班		0	201.87		0		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	4532.12	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	3131.7	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		单独装饰工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					7663.82
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	4532.12
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	3682.08
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	850.04
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	3131.7
1-10-1	011701B005005	活动脚手架	(1)墙面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)含建筑物超高增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	305.49	6.62	2022.34
1-10-2	011701B005006	活动脚手架	(1)天棚面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)含建筑物超高增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	107.6	10.31	1109.36
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							7663.82

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医疗净化装饰工程-公共卫生中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	7634.01
1	增值税应纳税额	A5	3.02	6816.08
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	817.93
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	8655.07
合计				16289.08

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A	3901426.28
2	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼	2137589.13
3	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心	1913265
4	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊	562039.99
5	暂列金额	0
6	专业工程暂估价	0
7	优质优价奖励费	0
合计		8514320.40

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		楼地面工程					1060562.98	0	
1-1	011103003004	地1：同质透芯(PVC)塑料板地面(燃烧性能等级:B1级)	(1)3mm厚同质透芯PVC塑料地板,拼缝焊接,专用胶粘剂粘贴(颜色综合考虑) (2)3厚水泥基自流平基层 (3)20厚M15地面砂浆抹平压光 (4)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (5)钢筋砼底板 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2779.27	266.82	741564.82	0	
1-2	011102003005	地2：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)30厚M15地面砂浆结合层 (3)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (4)35厚隔音地面砂浆兼找平层 (5)钢筋混凝土楼板,表面清扫干净 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	80.89	192.94	15606.92	0	
1-3	011102003006	地3：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)30厚M15地面砂浆结合层 (3)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	50.36	133.84	6740.18	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4	011102003007	地4：地砖铺贴(燃烧性能等级A级)(用于空调机房,净化机房,水处理)	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)30厚M15地面砂浆结合层 (3)35厚隔音地面砂浆兼找平层 (4)钢筋混凝土楼板,表面清扫干净 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	373.88	192.45	71953.21	0	
1-5	010501001005	降板垫层	(1)LC7.5轻骨料混凝土回填垫层兼找坡 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	235.42	606.07	142681	0	
1-6	011102001004	门槛石	(1)20mm厚大理石门槛石(颜色综合考虑) (2)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (3)12厚1:2.5水泥砂浆压实抹平 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	29.81	594.37	17718.17	0	
1-7	011105006001	踢1：不锈钢踢脚线	(1)卡扣1.0厚304不锈钢踢脚线（颜色综合考虑） (2)自攻螺丝固定配套支架 (3)15厚M20抹灰砂浆找平层 (4)刷专用界面处理剂一遍 (5)砖墙 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	143.1	297.76	42609.46	0	
1-8	011105004007	踢2：PVC地板踢脚	(1)3.0厚同质透心卷材PVC地板胶上墙,高度100mm（颜色综合考虑） (2)配套底衬(美固钉固定),下铺减震垫 (3)彩钢板墙体/砖墙 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	87.88	236.08	20746.71	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-9	011105006002	地砖与地板胶交接	(1)1.0厚304不锈钢收边条（颜色综合考虑） (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	25.35	37.18	942.51	0	
2		墙面工程					1112611.30	0	
2-1	011210005001	内1：50mm厚手工玻镁彩钢板隔墙(燃烧性能等级A级)	(1)50mm厚手工玻镁岩棉彩钢板隔墙(面层彩钢厚度0.5mm,内衬岩棉120kg/m³)(燃烧性能等级A级)(颜色综合考虑) (2)擦板清洗,(拼接缝均)打密封专用胶 (3)安装配套铝合金R50圆角型材 (4)含天棚、地槽、连接件等一切所需配件 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2373.96	287.1	681563.92	0	
2-2	011407001006	内2：无机涂料墙面(燃烧性能等级:A级)	(1)无机涂料(A级)(抗菌型或防霉型)二道(颜色综合考虑) (2)封闭底涂料一道 (3)墙面满刮腻子三遍找平 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3906.02	49.69	194090.13	0	
2-3	011204003003	内3：面砖墙面(有防水、卫生间、淋浴间等)(燃烧性能等级:A级)	(1)10厚面砖,专业填缝剂擦缝（颜色、规格综合考虑） (2)5厚陶瓷专用胶粘剂粘接 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	188.26	130.88	24639.47	0	
2-4	011207001007	内4：手术室电解钢板墙体(生殖医学中心)(燃烧性能等级A级)	(1)1.2mm预制电解钢板拼接,挂板打胶(A级防火)(颜色、规格综合考虑) (2)结构胶粘贴10mm硅钙板保温隔音 (3)30*50*1.2国标型镀锌方管龙骨(到结构顶) (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	176.46	431.01	76056.02	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-5	011207001008	内5：穿孔吸音板(空调机房)(燃烧性能等级A级)	(1)1.0mm厚穿孔铝板，铝装饰压条双向中距600(颜色、规格综合考虑) (2)玻璃丝布绷紧粘牢于轻钢龙骨表面 (3)50厚半硬质岩棉固定于轻钢龙骨空腔处 (4)50*50C型轻钢龙骨与墙体用M6x75膨胀螺栓固定，双向中距600 (5)含收边及检修口 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	354.95	383.89	136261.76	0	
3		天棚工程					842650.48	0	
3-1	011302001014	棚2：彩钢板吊顶(燃烧性能等级:A级)	(1)50mm厚玻镁彩钢板吊顶(面层彩钢厚度0.5mm),板材拼缝线(填配制胶密封) (2)L50X50X5镀锌角钢,柳钉固定连接50mm厚玻镁彩钢板(花蓝吊可调高度) (3)Φ10吊杆上部焊于L50X50X5镀锌角钢上 (4)L50X50X5镀锌角钢,长50用膨胀螺栓固定在钢筋混凝土板上双向中距<1200(与龙骨中距相对应)(可上人型) (5)结构板 (6)含收边收口及检修口增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1236.19	346.83	428747.78	0	
3-2	011407002004	棚3：无机涂料顶棚(燃烧性能等级:A级)	(1)无机涂料(A级)(防霉型)二道(颜色综合考虑) (2)封闭底涂料一道 (3)满刮耐水腻子两遍找平(共3厚) (4)钢筋砼板底面清理干净、铲平 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	581.58	53.68	31219.21	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3	011302001015	棚4：铝扣板吊顶（有水房间）(燃烧性能等级A级)	(1)1.0厚铝扣板与配套专用暗架式龙骨固定（颜色、规格综合考虑） (2)与铝扣板配套的专用下层副龙骨联结,间距小于等于600 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 (4)Φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (5)1.0厚聚合物防水涂料(仅用于有水房间,顶板底面满刮防水腻子二道) (6)钢筋砼板底面清理干净 (7)含收边收口及检修口增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	11.85	257.59	3052.44	0	
3-4	011302001016	棚5：岩棉吸音板吊顶(燃烧性能等级A1级)	(1)600X600X15mm岩棉面层(A1级防火) (2)与岩棉吸音板配套的专用下层副龙骨联结,间距小于等于600 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋,吊杆联结后找平 (4)Φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (5)结构板 (6)含收边收口及检修口增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1473.66	123.55	182070.69	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-5	011302001017	棚6：手术室电解钢板顶面(生殖医学中心)(燃烧性能等级A1级)	(1)1.2mm预制电解钢板拼接,挂板打胶(A级防火)(颜色综合考虑) (2)结构胶粘贴10mm硅钙板板保温隔音 (3)50x30高承重方管龙骨吊顶网架 (4)含收边收口及检修口增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	95.49	411.66	39309.41	0	
3-6	011302001018	反支撑	(1)反支撑 (2)吊点角钢L40X3 (3)详吊顶龙骨反支撑做法详图 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	14.649	10802.85	158250.95	0	
4		门窗工程					344676.06	0	
4-1	010805001008	钢质密闭电动平移门	(1)门类型:钢质密闭电动平移门（带可视窗） (2)材料:1mm镀锌钢板，不锈钢立柱、包边、门框，铝合金盖板等 (3)可视窗:双层钢化玻璃 (4)其他:含门套、拉手、不锈钢防撞带、五金配件、电动装置、滑轨、密封胶条等所有所需配件辅材 (5)详见医疗专项实验室门窗大样图 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	10.8	1971.98	21297.38	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2	010802001010	钢质密闭单开门	(1)门类型:钢质密闭单开门（带可视窗） (2)可视窗为5mm双层中空玻璃观察窗 (3)门套、门框、扇材质:材质为1mm镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周铝合金包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:平开 (5)五金材料:含软PVC密封条、合页、执手、闭门器等所有五金等所需配件综合考虑 (6)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	259.68	842.87	218876.48	0	
4-3	010802001011	钢质密闭双开门	(1)门类型:钢质密闭双开门（带可视窗） (2)可视窗为5mm双层中空玻璃观察窗 (3)门套、门框、扇材质:材质为1mm镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周铝合金包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:平开 (5)五金材料:含软PVC密封条、合页、执手、闭门器等所有五金等所需配件综合考虑 (6)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	65.04	842.87	54820.26	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-4	010804007001	冷库门	(1)门类型:冷库门（带玻璃观察窗） (2)含玻璃观察窗 (3)门扇材料:双面1.2mm 厚304不锈钢，内填保温材料:聚氨酯发泡，门框架:2.0mm厚铝合金门框，密封条: 采用三元乙丙橡胶制品(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:平开 (5)五金材料:含合页、执手、闭门器等所有五金等所需配件综合考虑 (6)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.64	2376.38	6273.64	0	
4-5	010807001005	固定窗	(1)窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 (2)框、扇材质:1.5mm厚铝合金U型材 (3)玻璃品种、厚度:10mm钢化玻璃 (4)含窗套、塞缝、固定等一切所需辅材 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	15.54	584.96	9090.28	0	
4-6	010807001006	传递窗	(1)600*600*600机械互锁传递窗 (2)窗框、扇材质:不锈钢 (3)含窗套、脉紫外光线灯，五金件等一切所需辅材 (4)含制作、运输、安装、调试、刷防护材料、油漆、安装后的填塞缝、粉刷找平、收口等 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	21	1450	30450	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-7	010807001007	传递窗	(1)600*800*600机械互锁传递窗 (2)窗框、扇材质:不锈钢 (3)含窗套、脉紫外光线灯，五金件等一切所需辅材 (4)含制作、运输、安装、调试、刷防护材料、油漆、安装后的填塞缝、粉刷找平、收口等 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	2	1934.01	3868.02	0	
5		其他工程					65131.27	0	
5-1	011502001007	铝合金阳角护角	(1)R50外圆角铝型材 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	44.8	29.48	1320.7	0	
5-2	010809004003	石材窗台板	(1)20mm大理石窗台板,倒5mm角，双边复合处理硅胶粘合(颜色综合考虑) (2)白色硅胶填缝 (3)15厚阻燃板刷防护涂料三遍（防火防腐） (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	20.5	592.3	12142.15	0	
5-3	010810002003	窗帘盒	(1)12mm厚硅酸钙板 (2)无机涂料饰面 (3)配套连接件(与楼板固定)，轻钢龙骨三角加固 (4)含一切固定、连接等所需辅材 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	72.22	47.45	3426.84	0	
5-4	010810002004	窗帘盒	(1)18mm厚阻燃板，面贴3mm铝塑板 (2)M8吊杆@1200，18X20木方基层 (3)含一切固定、连接等所需辅材 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	72.22	96.45	6965.62	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-5	011505001008	卫生间洗手台	(1)卫生间洗手台 (2)面层:15mm厚人造石台面，12mm硅酸钙板打底 (3)镀锌钢架 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1.2	702.67	843.2	0	
5-6	011505001009	单人不锈钢洗涤池	(1)单人不锈钢洗涤池 1100*600*850+150mm (2)台面:1.5mm厚304不锈钢 (3)柜体:1.2mm厚304不锈钢 (4)柜门:1.0mm厚304不锈钢 (5)含五金配件及一切所需辅材 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	2705.23	2705.23	0	
5-7	011505001010	双人不锈钢洗涤池	(1)双人不锈钢洗涤池 1800*600*850+150mm (2)台面:1.5mm厚304不锈钢 (3)柜体:1.2mm厚304不锈钢 (4)柜门:1.0mm厚304不锈钢 (5)含五金配件及一切所需辅材 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	4380.48	4380.48	0	
5-8	011505010003	镜面玻璃	(1)名称:6mm厚银镜(成品,带10宽不锈钢镜框) (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1.2	141.81	170.17	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-9	011501B002004	手术室不锈钢柜	(1)麻醉柜、器械柜、药品柜、导管柜 (2)台柜规格:1200*1700*300mm (3)材料种类、规格:1.2mm厚304不锈钢 (4)尺寸公差2.0mm,表面要打磨 平整、光滑 (5)详见设计图纸手术室内设备示意图 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	9	3596	32364	0	
5-10	010810005003	输液导轨	(1)输液导轨 (2)2个吊勾/轨、单轨长2.8米 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	3	270.96	812.88	0	
6		冷库工程					35189.51	0	
6-1	011104003001	地6：冷库地面保温处理(燃烧性能等级B1级)	(1)100mm聚氨酯喷涂企口板(填配制胶密封)(颜色综合考虑) (2)20厚1:2(M20)水泥砂浆抹面压光 (3)喷涂3mm厚ALE隔声涂料(撞击声隔声满足小于等于65dB) (4)楼板 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	21.97	380.55	8360.68	0	
6-2	011207001009	内6：冷库聚氨酯喷涂企口板墙面(燃烧性能等级B1级)	(1)100mm聚氨酯喷涂企口板(填配制胶密封) (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	60.24	290.85	17520.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-3	011302001019	棚7：100mm冷库聚氨酯喷涂企口板(燃烧性能等级B1级)	(1)100mm聚氨酯喷涂企口板(填配制胶密封)(颜色综合考虑) (2)L50X50X5镀锌角钢,柳钉固定连接100mm厚冷库板(花蓝吊可调高度) (3)Φ10吊杆上部焊于L50X50X5镀锌角钢上 (4)L50X50X5镀锌角钢,长50用膨胀螺栓固定在钢筋 (5)混凝土板上双向中距<1200(与龙骨中距相对应)(可上人型) (6)结构板 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	21.97	423.67	9308.03	0	
合计							3460821.60	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工 标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	011103003004	项目名称	地1：同质透芯(PVC)塑料板地面(燃烧性能等级:B1级)	计量单位	m2	工程量	2779.27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-64换	楼地面塑料卷材面层	100m2	0.01	2158.45	17558.79	0	0	1353.02	21.5845	175.5879	0	0	13.5302
020002-31+020002-32*(-1)换	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）:3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.32	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1332	3.9168
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.9	952.44	0	0	375.99	14.919	9.5244	0	0	3.7599
小计									52.4623	193.0196	0	0.1332	21.2069
清单项目综合单价									266.822000				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.62441	1.3891	7.81		
		技工人工费	元	11.240053	1.3609	15.3		
		高级技工人工费	元	21.44415	1.3688	29.35		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		3厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板	m2	1.1	153	168.3		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.06375	4.76	0.3		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0204	394.48	8.05		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.4814	1	0.48		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	011102003005	项目名称	地2：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	80.89

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10<S≤0.36	100m2	0.01	3989.75	7681.25	0	0	1262.21	39.8975	76.8125	0	0	12.6221
020002-20+020002-21*15换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20(实际厚度（mm）:35)	100m2	0.01	2542.72	3103.32	0	0	714.82	25.4272	31.0332	0	0	7.1482
小计									65.3247	107.8457	0	0	19.7703
清单项目综合单价									192.940700				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.26363	1.3891	10.09		
		技工人工费	元	12.714019	1.3609	17.3		
		高级技工人工费	元	27.71209	1.3688	37.93		
	材料	石料切割锯片	片	0.00287	18.2	0.05		
		白水泥	t	0.00097	923	0.9		
		10厚防滑地砖	m2	1.03	62	63.86		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.079256	4.76	0.38		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.029643	394.48	11.69		
		隔音砂浆	m3	0.035743	822.33	29.39		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.269	1	0.27		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	011102003006	项目名称	地3：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	50.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10<S≤0.36	100m2	0.01	3989.75	7681.25	0	0	1262.21	39.8975	76.8125	0	0	12.6221
020003-3	基层处理 素水泥浆一道	100m2	0.01	243.55	146.67	0	0	60.94	2.4355	1.4667	0	0	0.6094
小计									42.333	78.2792	0	0	13.2315
清单项目综合单价									133.843700				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.59948	1.3891	6.39		
		技工人工费	元	8.767681	1.3609	11.93		
		高级技工人工费	元	17.54231	1.3688	24.01		
	材料	石料切割锯片	片	0.00287	18.2	0.05		
		白水泥	t	0.00097	923	0.9		
		10厚防滑地砖	m2	1.03	62	63.86		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.025129	4.76	0.12		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.029643	394.48	11.69		
		素水泥浆	m3	0.0012	813.48	0.98		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.2061	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	011102003007	项目名称	地砖铺贴(燃烧性能等级A级)(用于空调机房,净化机房,方	计量单位	m2	工程量	373.88

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10<S≤0.36	100m2	0.01	3989.75	7681.25	0	0	1262.21	39.8975	76.8125	0	0	12.6221
020002-20+020002-21*15换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20(实际厚度（mm）:35)	100m2	0.01	2542.72	3055.6	0	0	712.43	25.4272	30.556	0	0	7.1243
小计									65.3247	107.3685	0	0	19.7464
清单项目综合单价									192.439600				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.26363	1.3891	10.09		
		技工人工费	元	12.714019	1.3609	17.3		
		高级技工人工费	元	27.71209	1.3688	37.93		
	材料	石料切割锯片	片	0.00287	18.2	0.05		
		白水泥	t	0.00097	923	0.9		
		10厚防滑地砖	m2	1.03	62	63.86		
		水	m3	0.079256	4.76	0.38		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.029643	394.48	11.69		
		隔音砂浆	m3	0.035743	822.33	29.39		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.2678	1	0.27		

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备												
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200				台班		0	201.87		0		
项目编码	010501001005	项目名称	降板垫层					计量单位	m3		工程量	235.42	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	轻质混凝土垫层	10m3	0.1	967.15	4636.78	0	11.15	445.46	96.715	463.678	0	1.115	44.546
小计									96.715	463.678	0	1.115	44.546
清单项目综合单价													606.05400
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.3663	1.3891		24.12		
		技工人工费				元		43.4725	1.3609		59.16		
		高级技工人工费				元		9.8107	1.3688		13.43		
	材料	水				m3		0.2	4.76		0.95		
		LC7.5轻骨料混凝土				m3		1.02	452.52		461.57		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.156	1		1.16		
	主材												
	设备												
	机械	混凝土振动器 平板式				台班		0.079	14.11		1.11		
项目编码	011102001004	项目名称	门槛石					计量单位	m2		工程量	29.81	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-139换	门槛石材铺贴 水泥砂浆粘贴	100m2	0.01	8502.12	46298.04	0	0	4186.22	85.0212	462.9804	0	0	41.8622
020003-3	基层处理 素水泥浆一道	100m2	0.01	243.55	146.67	0	0	60.94	2.4355	1.4667	0	0	0.6094
小计									87.4567	464.4471	0	0	42.4716
清单项目综合单价													594.375400
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		9.36569	1.3891		13.01		
		技工人工费				元		18.782878	1.3609		25.56		
		高级技工人工费				元		35.71391	1.3688		48.89		
	材料	白水泥				t		0.00124	923		1.14		
		20mm厚大理石门槛石				m2		1.04	438		455.52		
		建筑胶				kg		0.05	9.52		0.48		
		水				m3		-0.009828	4.76		-0.05		
		湿拌地面砂浆 M20				m3		0.013104	397.44		5.21		
		素水泥浆				m3		0.0012	813.48		0.98		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.1691	1		1.17		
	主材												
	设备												
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200				台班		0	201.87		0		
项目编码	011105006001	项目名称	踢1：不锈钢踢脚线					计量单位	m2		工程量	143.1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-124换	金属踢脚线	100m	0.1	558.9	1901.08	0	0	218.07	55.89	190.108	0	0	21.807
020003-7+020003-11*(-5)换	水泥砂浆一般抹灰 内墙 厚度T(mm) T=20(实际厚度（mm）:15)	100m2	0.01	1474.88	698.4	0	0	359.54	14.7488	6.984	0	0	3.5954
020003-2	基层处理 界面处理剂	100m2	0.01	269.46	128.17	0	0	65.71	2.6946	1.2817	0	0	0.6571
小计									73.3334	198.3737	0	0	26.0595
清单项目综合单价													297.76660
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		7.78594	1.3891		10.82		
		技工人工费				元		16.110253	1.3609		21.92		
		高级技工人工费				元		29.65595	1.3688		40.59		
	材料	1.0厚304不锈钢踢脚线				m		10.6	17.89		189.63		
		界面处理剂				kg		0.5	2.5		1.25		
		水				m3		0.00613	4.76		0.03		
		湿拌抹灰砂浆 M20				m3		0.0174	396.83		6.9		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.5558	1		0.56		
	主材												
	设备												
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200				台班		0	201.87		0		
项目编码	011105004007	项目名称	踢2：PVC地板踢脚					计量单位	m2		工程量	87.88	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	PVC地板踢脚	100m	0.1	459.74	1714.17	0	0	186.9	45.974	171.417	0	0	18.69
小计									45.974	171.417	0	0	18.69
清单项目综合单价													236.08100
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.7984	1.3891		6.67		
		技工人工费				元		10.5039	1.3609		14.29		
		高级技工人工费				元		18.2742	1.3688		25.01		
	材料	3.0mm厚同质透芯PVC地板胶踢脚				m		10.6	16.07		170.34		
		专用胶粘剂				kg		0.495	1.31		0.65		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.427	1		0.43		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011105006002	项目名称	地砖与地板胶交接					计量单位	m		工程量	25.35	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-130换	收边条	100m	0.01	262.97	3235.41	0	0	219.65	2.6297	32.3541	0	0	2.1965
小计									2.6297	32.3541	0	0	2.1965
清单项目综合单价													37.180300
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.27423	1.3891		0.38		
		技工人工费				元		0.60077	1.3609		0.82		
		高级技工人工费				元		1.04559	1.3688		1.43		
	材料	1.0厚304不锈钢				m		1.06	30.39		32.21		
		合金钢钻头 6mm				个		0.005	12		0.06		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.0807	1		0.08		
	主材												

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011210005001	项目名称	内1：50mm厚手工玻镁彩钢板隔墙(燃烧性能等级A级)				计量单位	m2		工程量	2373.96		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-274换	彩钢板隔墙	100m2	0.01	5052.28	19079.28	0	0	2065.97	50.5228	190.7928	0	0	20.6597
020006-10换	金属装饰线 角线 宽度d(mm) 25＜d≤50	100m	0.0069	456.26	2942.21	0	0	247.53	3.148194	20.301249	0	0	1.707957
小计									53.670994	211.094049	0	0	22.367657
清单项目综合单价													287.132700
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	5.59636	1.3891		7.77		
		技工人工费					元	12.261396	1.3609		16.69		
		高级技工人工费					元	21.337702	1.3688		29.21		
	材料	铝合金型材(综合)					kg	2.62	22		57.64		
		橡胶条 φ20mm					个	6.25274	2.63		16.44		
		自攻螺钉 M6×20mm					100个	0.1376	7.85		1.08		
		膨胀螺栓(综合)					套	2.1819	1.25		2.73		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm					100个	0.043422	1.46		0.06		
		50mm厚手工玻镁彩钢板					m2	1	110.74		110.74		
		铝合金内圆弧收边条					m	0.730595	26.46		19.33		
		玻璃胶 300mL					支	0.14039	12		1.68		
		万能胶					kg	0.02779	17.5		0.49		
		其他材料费(按百分比计算)					元	0.873423	1		0.87		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011407001006	项目名称	内2：无机涂料墙面(燃烧性能等级:A级)				计量单位	m2		工程量	3906.02		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-137换	室内墙柱面 无机涂料 二遍	100m2	0.01	780.19	254.51	0	0	184.44	7.8019	2.5451	0	0	1.8444
020005-107换	室内墙柱面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.98	97.93	0	0	135.41	5.9298	0.9793	0	0	1.3541
020005-101+020005-102*1	室内墙柱面 满刮腻子 二遍(实际遍数（遍）:3)	100m2	0.01	1942.75	526.8	0	0	453.94	19.4275	5.268	0	0	4.5394
小计									33.1592	8.7924	0	0	7.7379
清单项目综合单价													49.689500
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	3.45591	1.3891		4.8		
		技工人工费					元	7.57881	1.3609		10.31		
		高级技工人工费					元	13.18294	1.3688		18.04		
	材料	砂纸					张	0.16	0.48		0.08		
		无机涂料(A级)					kg	0.26118	9.5		2.48		
		腻子粉(成品)					kg	2.87811	1.8		5.18		
		封闭底漆					kg	0.12	8		0.96		
		水					m3	0.00142	4.76		0.01		
		其他材料费(按百分比计算)					元	0.0871	1		0.09		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011204003003	项目名称	面砖墙面(有防水、卫生间、淋浴间等)(燃烧性能等级				计量单位	m2		工程量	188.26		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-124换	胶粘剂粘贴陶瓷面砖密缝 单块面积S(m2) 0.06＜S≤0.2 内墙	100m2	0.01	4500.38	7236.35	0	0	1352.35	45.0038	72.3635	0	0	13.5235
小计									45.0038	72.3635	0	0	13.5235
清单项目综合单价													130.890800
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	4.69195	1.3891		6.52		
		技工人工费					元	10.28161	1.3609		13.99		
		高级技工人工费					元	17.89452	1.3688		24.49		
	材料	白水泥					t	0.00206	923		1.9		
		10厚墙面砖					m2	1.04	52.8		54.91		
		专用胶粘剂					kg	11.5875	1.31		15.18		
		水					m3	0.0022	4.76		0.01		
		其他材料费(按百分比计算)					元	0.36	1		0.36		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011207001007	项目名称	：手术室电解钢板墙体(生殖医学中心)(燃烧性能等级A				计量单位	m2		工程量	176.46		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-227换	预制电解钢板 墙面	100m2	0.01	4409.59	22372.54	0	0	2089.17	44.0959	223.7254	0	0	20.8917
020003-32换	硅钙板 墙面	100m2	0.01	940.7	2412.11	0	0	327.65	9.407	24.1211	0	0	3.2765
020003-22换	墙柱面饰面 型钢龙骨	100m2	0.01	4396.24	4806.45	0	131.12	1216.73	43.9624	48.0645	0	1.3112	12.1673
小计									97.4653	295.911	0	1.3112	36.3355
清单项目综合单价													431.023000
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	10.163099	1.3891		14.12		
		技工人工费					元	22.268836	1.3609		30.31		
		高级技工人工费					元	38.750862	1.3688		53.04		
	材料	型钢(综合)					t	0.01085	3976.2		43.14		
		橡胶密封条					m	2.499	2		5		
		自攻螺钉 M6×30mm					100个	0.068	10		0.68		
		膨胀螺栓(综合)					套	2.72	1.25		3.4		
		不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm					套	3.4	2.5		8.5		
		电焊条 E4303 φ2.5mm					kg	0.04065	8.62		0.35		
		10mm硅钙板					m2	1.06	17.33		18.37		
		1.2mm厚预制电解钢板					m2	1.01	206		208.06		
		玻璃胶 300mL					支	0.03119	12		0.37		
		结构胶					kg	0.315	17.5		5.51		
		其他材料费(按百分比计算)					元	2.5242	1		2.52		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32					台班	0.007602	172.48		1.31		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	011207001008	项目名称	内5：穿孔吸音板(空调机房)(燃烧性能等级A级)	计量单位	m2	工程量	354.95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-239换	穿孔铝板 墙面	100m2	0.01	5384.16	14173.37	0	0	1893.72	53.8416	141.7337	0	0	18.9372
020006-9换	金属装饰线 角线 宽度d(mm) d≤25	100m	0.0334	415.11	641.71	0	0	123.45	13.864674	21.433114	0	0	4.12323
020003-5	墙、柱面挂网 贴玻纤网格布	100m2	0.01	479.42	501.47	0	0	130.6	4.7942	5.0147	0	0	1.306
020003-28换	岩棉板 墙面	100m2	0.01	977.77	3208.69	0	383.65	401.35	9.7777	32.0869	0	3.8365	4.0135
020003-20	墙柱面饰面 轻钢龙骨	100m2	0.01	1925.44	4353.92	0	0	641.48	19.2544	43.5392	0	0	6.4148
小计									101.532574	243.807614	0	3.8365	34.79473
清单项目综合单价													383.971418

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.586034	1.3891	14.71		
		技工人工费	元	23.189732	1.3609	31.56		
		高级技工人工费	元	40.357402	1.3688	55.24		
	材料	电化角铝 25.4mm×2mm	m	1.70243	6.5	11.07		
		50厚半硬质岩棉	m2	1.05	30	31.5		
		膨胀螺栓(综合)	套	2.11555	1.25	2.64		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.14	1.46	0.2		
		铝拉铆钉	个	19.904	0.12	2.39		
		抽芯铆钉 Φ4mm×13mm	100个	0.0935	1	0.09		
		圆钉 L=60mm	kg	0.02113	5.5	0.12		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.0102	15	0.15		
		玻璃纤维网格布	m2	1.05	3	3.15		
		1mm厚穿孔铝板	m2	1.06	120	127.2		
		轻钢龙骨 75mm×40mm	m	1.06	13.04	13.82		
		轻钢龙骨 75mm×45mm	m	1.9875	13.04	25.92		
		铝装饰压条	m	3.533343	5.6	19.79		
		玻璃胶 300mL	支	0.03119	12	0.37		
		万能胶	kg	0.056	17.5	0.98		
		YJ-III胶	kg	0.33	5.5	1.82		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.553735	1	2.55		
	主材							
	设备							
	机械	电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.01836	208.96	3.84		

项目编码	011302001014	项目名称	棚2：彩钢板吊顶(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	1236.19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-113换	彩钢板 安装在龙骨及型钢骨架上	100m2	0.01	4747.9	12505.21	0	0	1670.27	47.479	125.0521	0	0	16.7027
020004-106换	彩钢板龙骨	100m2	0.01	4373.09	5882.89	0	548.88	1293.44	43.7309	58.8289	0	5.4888	12.9344
020006-10换	铝合金收口压条	100m	0.0101	456.26	2942.21	0	0	247.53	4.608226	29.716321	0	0	2.500053
小计									95.818126	213.597321	0	5.4888	32.137153
清单项目综合单价													347.041400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.135818	1.3891	15.47		
		技工人工费	元	23.005169	1.3609	31.31		
		高级技工人工费	元	35.810355	1.3688	49.02		
	材料	型钢(综合)	t	0.00858	3976.2	34.12		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.6	1.25	2		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0162	7	0.11		
		射钉	10个	0.156	1	0.16		
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.53834	2.5	1.35		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.063293	1.46	0.09		
		吊杆	kg	1.61187	5.5	8.87		
		50mm厚手工玻镁彩钢板	m2	1.1	110.74	121.81		
		彩钢板配套龙骨	m2	1.05	13	13.65		
		铝合金内圆弧收边条	m	1.064922	26.46	28.18		
		万能胶	kg	0.040507	17.5	0.71		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.400179	1	2.4		
	主材							
	设备							
	机械	电动切割机	台班	0.02332	235.37	5.49		

项目编码	011407002004	项目名称	棚3：无机涂料顶棚(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	581.58

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.01	1014.75	279.57	0	0	237.33	10.1475	2.7957	0	0	2.3733
020005-108换	天棚面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	770.42	107.63	0	0	174.95	7.7042	1.0763	0	0	1.7495
020005-103换	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1791.31	569.39	0	0	422.73	17.9131	5.6939	0	0	4.2273
小计									35.7648	9.5659	0	0	8.3501
清单项目综合单价													53.680800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.72791	1.3891	5.18		
		技工人工费	元	8.17136	1.3609	11.12		
		高级技工人工费	元	14.22116	1.3688	19.47		
	材料	砂纸	张	0.14	0.48	0.07		
		无机涂料	kg	0.28729	9.5	2.73		
		防水腻子粉(成品)	kg	2.24532	2.5	5.61		
		封闭底漆	kg	0.132	8	1.06		
		水	m3	0.00113	4.76	0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.0948	1	0.09		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011302001015	项目名称	棚4：铝扣板吊顶（有水房间）(燃烧性能等级A级)	计量单位	m2	工程量	11.85

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	9602.58	0	0	1002.65	23.7404	96.0258	0	0	10.0265
020004-93	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	2321.06	0	531.47	629.62	21.7152	23.2106	0	5.3147	6.2962
010004-35	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) T=1.5	100m2	0.0111	1098.35	3631.38	0	0	423.31	12.191685	40.308318	0	0	4.698741
010004-36换	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) 每增减0.5	100m2	0.0111	-286.96	-1057.55	0	0	-116.04	-3.185256	-11.738805	0	0	-1.288044
020005-103换	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.0111	1791.31	569.39	0	0	422.73	19.883541	6.320229	0	0	4.692303
小计									74.34557	154.126142	0	5.3147	24.4257
清单项目综合单价													258.212112

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	8.19015	1.3891	11.38		
		技工人工费	元	20.026057	1.3609	27.25		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	25.910172	1.3688	35.47		
	材料	铁件(综合)	kg	0.15	6.96	1.04		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.09	1.25	1.36		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0158	7	0.11		
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5	1.12		
		吊杆	kg	0.23295	5.5	1.28		
		砂纸	张	0.044017	0.48	0.02		
		600*600*1厚铝扣板	m2	1.05	89	93.45		
		铝合金靠墙收口条板	m2	0.05	5.25	0.26		
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)	m2	1.05	18.5	19.43		
		防水腻子粉(成品)	kg	2.470799	2.5	6.18		
		聚合物水泥防水涂料 Ⅰ型	kg	2.513089	11.08	27.85		
		水	m3	0.001684	4.76	0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.718046	1	1.72		
	主材							
	设备							
	机械	电动切割机	台班	0.02258	235.37	5.31		

项目编码	011302001016	项目名称	棚5：岩棉吸音板吊顶(燃烧性能等级A1级)	计量单位	m2	工程量	1473.66

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-86换	矿棉板 安装在龙骨上	100m2	0.01	1978.32	4431.83	0	0	657.02	19.7832	44.3183	0	0	6.5702
020004-56	明架式龙骨 不上人型 面层规格(mm) 600×600 平级	100m2	0.01	2111.85	2077.66	0	496.16	601.95	21.1185	20.7766	0	4.9616	6.0195
小计									40.9017	65.0949	0	4.9616	12.5897
清单项目综合单价													123.547900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.29365	1.3891	5.96		
		技工人工费	元	9.2095	1.3609	12.53		
		高级技工人工费	元	16.36767	1.3688	22.4		
	材料	铁件(综合)	kg	0.4	6.96	2.78		
		15厚岩棉板	m2	1.05	41.79	43.88		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.25995	1.25	1.57		
		六角螺栓（综合）	kg	0.021	7	0.15		
		射钉	10个	0.152	1	0.15		
		吊杆	kg	0.316	5.5	1.74		
		明架式烤漆龙骨不上人型 600mm×600mm(平级)	m2	1.05	13.5	14.18		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.6445	1	0.64		
	主材							
	设备							
	机械	电动切割机	台班	0.02108	235.37	4.96		

项目编码	011302001017	项目名称	手术室电解钢板顶面(生殖医学中心)(燃烧性能等级A1	计量单位	m2	工程量	95.49

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-41换	预制电解钢板 安装在基层板上	100m2	0.01	3075.04	23989.5	0	0	1876.3	30.7504	239.895	0	0	18.763
020004-35换	硅酸钙板天棚基层 安装在龙骨上	100m2	0.01	1745.47	2193.24	0	0	493.84	17.4547	21.9324	0	0	4.9384
020004-4	平级天棚龙骨 装配式U型轻钢天棚龙骨 不上人型 主龙骨中距d(mm) d≤800	100m2	0.01	3012.28	3094.28	0	815.09	872.33	30.1228	30.9428	0	8.1509	8.7233
小计									78.3279	292.7702	0	8.1509	32.4247
清单项目综合单价													411.673700

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.16628	1.3891	11.34		
		技工人工费	元	17.89571	1.3609	24.35		
		高级技工人工费	元	31.14393	1.3688	42.63		
	材料	1.2mm预制电解钢板	m2	1.05	214.67	225.4		
		铁件(综合)	kg	0.4	6.96	2.78		
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.99387	10	9.94		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0183	7	0.13		
		射钉	10个	0.153	1	0.15		
		吊杆	kg	0.24024	5.5	1.32		
		10mm硅钙板	m2	1.05	17.33	18.2		
		轻钢龙骨不上人型 主龙骨中距≤800mm(平级)	m2	1.05	25	26.25		
		万能胶	kg	0.3255	17.5	5.7		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.8988	1	2.9		
	主材							
	设备							
	机械	电动切割机	台班	0.03463	235.37	8.15		

项目编码	011302001018	项目名称	反支撑	计量单位	t	工程量	14.649

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-157换	天棚型钢转换层、反向支撑	t	1	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02
小计									4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02
清单项目综合单价													10802.85000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	633.289	1.3891	879.7		
		技工人工费	元	925.168	1.3609	1259.06		
		高级技工人工费	元	1431.152	1.3688	1958.96		
	材料	型钢(综合)	t	1.05	3976.2	4175.01		
		不锈钢螺栓 M10×15mm	个	146	0.55	80.3		
		合金钢钻头 20mm	个	2.5	35	87.5		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	22.249	9.01	200.46		
		氧气(工业用)	m3	5.33	19.58	104.36		
		乙炔气	m3	2.14	14.7	31.46		
		其他材料费(按百分比计算)	元	46.79	1	46.79		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	4.57	172.48	788.23		

项目编码	010805001008	项目名称	钢质密闭电动平移门	计量单位	m2	工程量	10.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	钢质密闭电动平移门	100m2	0.01	4910.47	181872.7	0	225.95	10189.57	49.1047	1818.727	0	2.2595	101.8957
小计									49.1047	1818.727	0	2.2595	101.8957
清单项目综合单价													1971.98690

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		钢质密闭电动平移门(成品)	m2	1	1800	1800		
		其他材料费(按百分比计算)	元	9.0484	1	9.05		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010802001010	项目名称	钢质密闭单开门	计量单位	m2	工程量	259.68

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	钢质密闭单开门	100m2	0.01	4910.47	74337.7	0	225.95	4812.82	49.1047	743.377	0	2.2595	48.1282
小计									49.1047	743.377	0	2.2595	48.1282
清单项目综合单价													842.869400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		钢质密闭单开门(成品)	m2	1	730	730		
		其他材料费(按百分比计算)	元	3.6984	1	3.7		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010802001011	项目名称	钢质密闭双开门	计量单位	m2	工程量	65.04

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	钢质密闭单开门	100m2	0.01	4910.47	74337.7	0	225.95	4812.82	49.1047	743.377	0	2.2595	48.1282
小计									49.1047	743.377	0	2.2595	48.1282
清单项目综合单价													842.869400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		钢质密闭双开门(成品)	m2	1	730	730		
		其他材料费(按百分比计算)	元	3.6984	1	3.7		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010804007001	项目名称	冷库门	计量单位	m2	工程量	2.64

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-28换	成品冷库门 安装	100m2	0.01	13372.83	210149.78	0	622.65	13492.58	133.7283	2101.4978	0	6.2265	134.9258
小计									133.7283	2101.4978	0	6.2265	134.9258
清单项目综合单价													2376.378400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.00823	1.3891	33.35		
		技工人工费	元	60.11737	1.3609	81.81		
		高级技工人工费	元	13.56282	1.3688	18.56		
	材料	电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.856	9.01	7.71		
		冷库门(成品)	m2	1	2083.33	2083.33		
		其他材料费(按百分比计算)	元	10.4552	1	10.46		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0361	172.48	6.23		

项目编码	010807001005	项目名称	固定窗	计量单位	m2	工程量	15.54

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-44换	成品铝合金窗安装 固定	100m2	0.01	3791.98	51304.15	0	0	3399.82	37.9198	513.0415	0	0	33.9982
小计									37.9198	513.0415	0	0	33.9982
清单项目综合单价													584.959500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.80731	1.3891	9.46		
		技工人工费	元	17.04837	1.3609	23.2		
		高级技工人工费	元	3.84478	1.3688	5.26		
	材料	固定窗(成品)	m2	0.925	533.02	493.04		
		玻璃胶 300mL	支	0.73	12	8.76		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.7238	12	8.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.5524	1	2.55		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010807001006	项目名称	传递窗	计量单位	套	工程量	21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费	传递窗	套	1	290.01	1014.98	0	145.01	0	290.01	1014.98	0	145.01	0
小计									290.01	1014.98	0	145.01	0
清单项目综合单价													1450.00

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材							
	设备							
	机械							

工程量清单综合单价分析表

项目编码	010807001007	项目名称	传递窗	计量单位	套	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费	传递窗	套	1	386.78	1353.78	0	193.45	0	386.78	1353.78	0	193.45	0
小计									386.78	1353.78	0	193.45	0
清单项目综合单价													1934.01

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011502001007	项目名称	铝合金阳角护角	计量单位	m	工程量	44.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-10换	金属装饰线 角线 宽度d(mm) 25＜d≤50	100m	0.01	456.26	2278.35	0	0	214.34	4.5626	22.7835	0	0	2.1434
小计									4.5626	22.7835	0	0	2.1434
清单项目综合单价													29.48950

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.47548	1.3891	0.66		
		技工人工费	元	1.04217	1.3609	1.42		
		高级技工人工费	元	1.81455	1.3688	2.48		
	材料	镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.063	1.46	0.09		
		R50外圆角铝型材	m	1.06	20.32	21.54		
		万能胶	kg	0.04032	17.5	0.71		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.4467	1	0.45		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010809004003	项目名称	石材窗台板	计量单位	m2	工程量	20.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-78换	窗台板面层 石材饰面板 胶粘剂粘贴	10m2	0.1	412.64	4695.12	0	0	325.58	41.264	469.512	0	0	32.558
020001-74换	窗台板 基层板 安装在龙骨上	10m2	0.07	103.19	546.43	0	0	50.04	7.2233	38.2501	0	0	3.5028
小计									48.4873	507.7621	0	0	36.0608
清单项目综合单价													592.31020

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.70131	1.3891	12.09		
		技工人工费	元	21.79218	1.3609	29.66		
		高级技工人工费	元	4.92611	1.3688	6.74		
	材料	15厚阻燃板	m2	0.8267	45.81	37.87		
		20mm大理石窗台板	m2	1.06	434.89	460.98		
		专用胶粘剂	kg	4.6818	1.31	6.13		
		水	m3	0.0125	4.76	0.06		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.7147	1	2.71		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010810002003	项目名称	窗帘盒	计量单位	m	工程量	72.22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-82换	胶合板窗帘盒制作、安装 不带轨	10m	0.1	231.51	124.48	0	0	57.17	23.151	12.448	0	0	5.717
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.0041	1014.75	279.57	0	0	237.33	4.160475	1.146237	0	0	0.973053
小计									27.311475	13.594237	0	0	6.690053
清单项目综合单价													47.595765

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.579801	1.3891	6.36		
		技工人工费	元	11.322464	1.3609	15.41		
		高级技工人工费	元	3.974296	1.3688	5.44		
	材料	砂纸	张	0.032002	0.48	0.02		
		12mm厚硅酸钙板	m2	0.4704	26.33	12.39		
		无机涂料	kg	0.114924	9.5	1.09		
		水	m3	0.000028	4.76	0		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.073081	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010810002004	项目名称	窗帘盒	计量单位	m	工程量	72.22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-83换	木龙骨胶合板窗帘盒制作、安装 不带轨	10m	0.1	266.25	609.24	0	0	89.06	26.625	60.924	0	0	8.906
小计									26.625	60.924	0	0	8.906
清单项目综合单价													96.45500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.777	1.3891	6.64		
		技工人工费	元	11.9618	1.3609	16.28		
		高级技工人工费	元	2.7107	1.3688	3.71		
	材料	吊杆	kg	0.246	5.5	1.35		
		杉木板材（综合）	m3	0.00036	2200	0.79		
		阻燃板δ=18.0mm	m2	0.4704	54.98	25.86		
		3mm厚铝塑板	m2	0.4704	69.33	32.61		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.303	1	0.3		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011505001008	项目名称	卫生间洗手台	计量单位	m2	工程量	1.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

020006-56换	石材洗漱台制作、安装 石材面板安装	10m2	0.112	673.15	3064.1	0	0	301.37	75.3928	343.1792	0	0	33.75344
020006-57	石材洗漱台制作、安装 钢骨架安装	t	0.029	3094.51	4685.34	0	175.93	927.16	89.74079	135.87486	0	5.10197	26.88764
小计									165.13359	479.05406	0	5.10197	60.64108
清单项目综合单价													709.93070
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.79878	1.3891		12.22		
		技工人工费				元		67.318493	1.3609		91.61		
		高级技工人工费				元		43.109963	1.3688		59.01		
	材料	角钢(综合)				t		0.030033	3738		112.26		
		膨胀螺栓(综合)				套		1.434545	1.25		1.79		
		合金钢钻头 10mm				个		0.632882	18		11.39		
		电焊条 E4303 φ3.2mm				kg		0.694563	8.62		5.99		
		20mm厚人造石台面				m2		1.183667	248.6		294.26		
		12mm厚硅酸钙板				m2		1.183667	26.33		31.17		
		云石胶				kg		0.488542	20		9.77		
		玻璃胶 300mL				支		0.297815	12		3.57		
		其他材料费(按百分比计算)				元		4.70235	1		4.7		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32				台班		0.0289	172.48		4.98		
项目编码	011505001009	项目名称		单人不锈钢洗涤池				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-59换	成品洗漱台安装	10套	0.1	572.08	25099.31	0	0	1380.88	57.208	2509.931	0	0	138.088
小计									57.208	2509.931	0	0	138.088
清单项目综合单价													2705.227
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.9817	1.3891		4.14		
		技工人工费				元		18.6645	1.3609		25.4		
		高级技工人工费				元		20.211	1.3688		27.66		
	材料	玻璃胶 300mL				支		0.2267	12		2.72		
		其他材料费(按百分比计算)				元		24.851	1		24.85		
		单人不锈钢洗涤池(成品)				套		1	2482.36		2482.36		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011505001010	项目名称		双人不锈钢洗涤池				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-59换	成品洗漱台安装	10套	0.1	572.08	41054.08	0	0	2178.62	57.208	4105.408	0	0	217.862
小计									57.208	4105.408	0	0	217.862
清单项目综合单价													4380.478
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.9817	1.3891		4.14		
		技工人工费				元		18.6645	1.3609		25.4		
		高级技工人工费				元		20.211	1.3688		27.66		
	材料	玻璃胶 300mL				支		0.2267	12		2.72		
		双人不锈钢洗涤池(成品)				套		1	4062.04		4062.04		
		其他材料费(按百分比计算)				元		40.648	1		40.65		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011505010003	项目名称		镜面玻璃				计量单位	m2		工程量	1.2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-77换	玻璃面层	10m2	0.1	228.99	1084.47	0	0	104.63	22.899	108.447	0	0	10.463
小计									22.899	108.447	0	0	10.463
清单项目综合单价													141.8090
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.4264	1.3891		3.37		
		技工人工费				元		6.0765	1.3609		8.27		
		高级技工人工费				元		8.2244	1.3688		11.26		
	材料	双面强力弹性胶带				m		4.896	0.73		3.57		
		木螺钉				盒		0.204	10.5		2.14		
		6mm厚银镜				m2		1.21	80.89		97.88		
		玻璃胶 300mL				支		0.315	12		3.78		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.074	1		1.07		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011501B002004	项目名称		手术室不锈钢柜				计量单位	个		工程量	9	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费	手术室不锈钢柜	个	1	719.2	2876.8	0	0	0	719.2	2876.8	0	0	0
小计									719.2	2876.8	0	0	0
清单项目综合单价													3596.0
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	010810005003	项目名称		输液导轨				计量单位	套		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-87换	输液导轨	10m	0.28	58	854.25	0	0	55.48	16.24	239.19	0	0	15.5344
小计									16.24	239.19	0	0	15.5344
清单项目综合单价													270.9644
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		2.92572	1.3891		4.06		
		技工人工费				元		7.28644	1.3609		9.92		
		高级技工人工费				元		1.6534	1.3688		2.26		

工程量清单综合单价分析表

费用明细									
	材料	输液导轨(成品)	套	2.8	85	238		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.19	1	1.19		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011104003001	项目名称	地6：冷库地面保温处理(燃烧性能等级B1级)	计量单位	m2	工程量	21.97

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-77换	楼地面企口板	100m2	0.01	2516.14	25042.45	0	0	1805.92	25.1614	250.4245	0	0	18.0592
020002-9换	水泥砂浆找平层 楼地面 厚度T(mm) T=20 (设计要求不需做素水泥浆工序时:人工*0.8)	100m2	0.01	869.15	827.59	0	0	232.68	8.6915	8.2759	0	0	2.3268
010004-31换	涂膜涂料 平面 厚度T(mm) T=2.0	100m2	0.01	1443.92	2672.85	0	0	451.45	14.4392	26.7285	0	0	4.5145
010004-32换	涂膜涂料 平面 厚度T(mm) 每增减0.5	100m2	0.01	656.3	1326.15	0	0	210.76	6.563	13.2615	0	0	2.1076
小计									54.8551	298.6904	0	0	27.0081
清单项目综合单价													380.553600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.363658	1.3891	10.23		
		技工人工费	元	18.781364	1.3609	25.56		
		高级技工人工费	元	13.929484	1.3688	19.07		
	材料	100mm聚氨酯喷涂企口板	m2	1.05	208	218.4		
		铝合金压条(综合)	m	1.5	5.6	8.4		
		ALE隔声涂料	kg	4.9062	7.17	35.18		
		二甲苯	kg	0.2286	18.75	4.29		
		胶粘剂	kg	1	23	23		
		水	m3	0.03098	4.76	0.15		
		湿拌地面砂浆 M20	m3	0.0204	397.44	8.11		
		素水泥浆	m3	0	813.48	0		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.1714	1	1.17		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	011207001009	项目名称	内6：冷库聚氨酯喷涂企口板墙面(燃烧性能等级B1级)	计量单位	m2	工程量	60.24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-227换	企口板 墙面	100m2	0.01	4409.59	22575.55	0	0	2099.32	44.0959	225.7555	0	0	20.9932
小计									44.0959	225.7555	0	0	20.9932
清单项目综合单价													290.844600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.59733	1.3891	6.39		
		技工人工费	元	10.07453	1.3609	13.71		
		高级技工人工费	元	17.5331	1.3688	24		
	材料	橡胶密封条	m	2.499	2	5		
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.068	10	0.68		
		不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm	套	3.4	2.5	8.5		
		100mm聚氨酯喷涂企口板	m2	1.01	208	210.08		
		玻璃胶 300mL	支	0.03119	12	0.37		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.1232	1	1.12		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011302001019	项目名称	棚7：100mm冷库聚氨酯喷涂企口板(燃烧性能等级B1级)	计量单位	m2	工程量	21.97

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-113换	企口板 安装在龙骨及型钢骨架上	100m2	0.01	4747.9	23310.8	0	0	2210.55	47.479	233.108	0	0	22.1055
020004-106	企口板龙骨	100m2	0.01	4373.09	5882.89	0	548.88	1293.44	43.7309	58.8289	0	5.4888	12.9344
小计									91.2099	291.9369	0	5.4888	35.0399
清单项目综合单价													423.675500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.65813	1.3891	14.81		
		技工人工费	元	21.95816	1.3609	29.88		
		高级技工人工费	元	33.98738	1.3688	46.52		
	材料	型钢(综合)	t	0.00858	3976.2	34.12		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.6	1.25	2		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0162	7	0.11		
		射钉	10个	0.156	1	0.16		
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.53834	2.5	1.35		
		吊杆	kg	1.61187	5.5	8.87		
		100mm聚氨酯喷涂企口板	m2	1.1	208	228.8		
		铝单板配套龙骨	m2	1.05	13	13.65		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.8905	1	2.89		
	主材							
	设备							
	机械	电动切割机	台班	0.02332	235.37	5.49		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	75382.73	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	76473.26	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		单独装饰工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					151855.99
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	75382.73
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	61233.55
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	14149.18
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	76473.26
1-10-1	011701B005007	活动脚手架	(1)墙面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	6956.27	6.24	43407.12
1-10-2	011701B005008	活动脚手架	(1)天棚面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3398.37	9.73	33066.14
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							151855.99

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	127644.4
1	增值税应纳税额	A5	3.02	113968.21
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	13676.19
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	161104.29
合计				288748.69

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		楼地面工程					657016.14	0	
1-1	011103003005	地1：同质透芯(PVC)塑料板地面(燃烧性能等级:B1级)	(1)3mm厚同质透芯PVC塑料地板,拼缝焊接,专用胶粘剂粘贴(颜色综合考虑) (2)3厚水泥基自流平基层 (3)20厚M15地面砂浆抹平压光 (4)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (5)钢筋砼底板 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1644.63	272.42	448030.1	0	
1-2	011102003008	地2：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)30厚M15地面砂浆结合层 (3)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (4)35厚隔音地面砂浆兼找平层 (5)钢筋混凝土楼板,表面清扫干净 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	156.95	200.14	31411.97	0	
1-3	011102003009	地3：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)30厚M15地面砂浆结合层 (3)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	17.66	138.74	2450.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4	011102003010	地4：地砖铺贴(燃烧性能等级A级)(用于空调机房,净化机房,水处理)	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)30厚M15地面砂浆结合层 (3)35厚隔音地面砂浆兼找平层 (4)钢筋混凝土楼板,表面清扫干净 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	98.44	199.63	19651.58	0	
1-5	010501001006	降板垫层	(1)LC7.5轻骨料混凝土回填垫层兼找坡 (2)含建筑物超高增加费 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	191.77	615.3	117996.08	0	
1-6	011102001005	门槛石	(1)20mm厚大理石门槛石(颜色综合考虑) (2)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (3)12厚1:2.5水泥砂浆压实抹平 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	5.75	603.67	3471.1	0	
1-7	011105006003	踢1：不锈钢踢脚线	(1)卡扣1.0厚304不锈钢踢脚线(颜色综合考虑) (2)自攻螺丝固定配套支架 (3)15厚M20抹灰砂浆找平层 (4)刷专用界面处理剂一遍 (5)砖墙 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	73.29	305.57	22395.23	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8	011105004008	踢2：PVC地板踢脚	(1)3.0厚同质透心卷材PVC地板胶上墙,高度100mm(颜色综合考虑) (2)配套底衬(美固钉固定),下铺减震垫 (3)彩钢板墙体/砖墙 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	48.23	240.72	11609.93	0	
2		墙面工程					652630.29	0	
2-1	011210005002	内1：50mm厚手工玻镁彩钢板隔墙(燃烧性能等级A级)	(1)50mm厚手工玻镁岩棉彩钢板隔墙(面层彩钢厚度0.5mm,内衬岩棉120kg/m³)(燃烧性能等级A级)(颜色综合考虑) (2)擦板清洗,(拼接缝均)打密封专用胶 (3)安装配套铝合金R50圆角型材 (4)含天棚、地槽、连接件等一切所需配件 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1091.72	291.63	318378.3	0	
2-2	011407001007	内2：无机涂料墙面(燃烧性能等级:A级)	(1)无机涂料(A级)(抗菌型或防霉型)二道(颜色综合考虑) (2)封闭底涂料一道 (3)墙面满刮腻子三遍找平 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2446.25	53.03	129724.64	0	
2-3	011204003004	内3：面砖墙面(有防水、卫生间、淋浴间等)(燃烧性能等级:A级)	(1)10厚面砖,专业填缝剂擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)5厚陶瓷专用胶粘剂粘接 (3)含建筑物超高增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	108.25	135.7	14689.53	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4	011207001010	内5：穿孔吸音板(空调机房)(燃烧性能等级A级)	(1)1.0mm厚穿孔铝板，铝装饰压条双向中距600(颜色、规格综合考虑) (2)玻璃丝布绷紧粘牢于轻钢龙骨表面 (3)50厚半硬质岩棉固定于轻钢龙骨空腔处 (4)50*50C型轻钢龙骨与墙体用M6x75膨胀螺栓固定，双向中距600 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	481.26	394.46	189837.82	0	
3		天棚工程					354325.80	0	
3-1	011302001020	棚2：彩钢板吊顶(燃烧性能等级:A级)	(1)50mm厚玻镁彩钢板吊顶(面层彩钢厚度0.5mm),板材拼缝线(填配制胶密封) (2)L50X50X5镀锌角钢,柳钉固定连接50mm厚玻镁彩钢板(花蓝吊可调高度) (3)Φ10吊杆上部焊于L50X50X5镀锌角钢上 (4)L50X50X5镀锌角钢,长50用膨胀螺栓固定在钢筋混凝土板上双向中距<1200(与龙骨中距相对应)(可上人型) (5)结构板 (6)含收边收口及检修口增加费 (7)含建筑物超高增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)50mm厚玻镁彩钢板吊顶(面层彩钢厚度0.5mm),板材拼缝线(填配制胶密封) (10)L50X50X5镀锌角钢,柳钉固定连接50mm厚玻镁彩钢板(花蓝吊可调高度) (11)Φ10吊杆上部焊于L50X50X5镀锌角钢	m2	441.63	356.9	157617.75	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2	011407002005	棚3：无机涂料顶棚(燃烧性能等级:A级)	(1)无机涂料(A级)(防霉型)二道(颜色综合考虑) (2)封闭底涂料一道 (3)满刮耐水腻子两遍找平(共3厚) (4)钢筋砼板底面清理干净、铲平 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	154.06	57.31	8829.18	0	
3-3	011302001021	棚4：铝扣板吊顶（有水房间）(燃烧性能等级A级)	(1)1.0厚铝扣板与配套专用暗架式龙骨固定(颜色、规格综合考虑) (2)与铝扣板配套的专用下层副龙骨联结,间距小于等于600 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 (4)Φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (5)1.0厚聚合物防水涂料(仅用于有水房间,顶板底面满刮防水腻子二道) (6)钢筋砼板底面清理干净 (7)含收边收口及检修口增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	17.66	259.96	4590.89	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4	011302001022	棚5：岩棉吸音板吊顶(燃烧性能等级A1级)	(1)600X600X15mm岩棉面层(A1级防火) (2)与岩棉吸音板配套的专用下层副龙骨联结,间距小于等于600 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋,吊杆联结后找平 (4)Φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (5)结构板 (6)含收边收口及检修口增加费 (7)含建筑物超高增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1185.89	128.13	151948.09	0	
3-5	011302001023	反支撑	(1)反支撑 (2)吊点角钢L40X3 (3)详吊顶龙骨反支撑做法详图 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	2.78	11273.34	31339.89	0	
4		门窗工程					213625.74	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1	010802001012	钢质密闭单开门	(1)门类型:钢质密闭单开门(带可视窗) (2)可视窗为5mm双层中空玻璃观察窗 (3)门套、门框、扇材质:材质为1mm镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周铝合金包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:平开 (5)含建筑物超高增加费 (6)五金材料:含软PVC密封条、合页、执手、闭门器等所有五金等所需配件综合考虑 (7)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	189	847.81	160236.09	0	
4-2	010802001013	钢质密闭双开门	(1)门类型:钢质密闭双开门(带可视窗) (2)可视窗为5mm双层中空玻璃观察窗 (3)门套、门框、扇材质:材质为1mm镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周铝合金包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:平开 (5)五金材料:含软PVC密封条、合页、执手、闭门器等所有五金等所需配件综合考虑 (6)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (7)含建筑物超高增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	24.24	847.81	20550.91	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-3	010807001008	传递窗	(1)600*600*600机械互锁传递窗 (2)窗框、扇材质:不锈钢 (3)含窗套、脉紫外光线灯，五金件等一切所需辅材 (4)含制作、运输、安装、调试、刷防护材料、油漆、安装后的填塞缝、粉刷找平、收口等 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	22	1492.67	32838.74	0	
5		其他工程					3897.47	0	
5-1	010809004004	石材窗台板	(1)20mm大理石窗台板,倒5mm角，双边复合处理硅胶粘合(颜色综合考虑) (2)白色硅胶填缝 (3)15厚阻燃板刷防护涂料三遍(防火防腐) (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.92	596.68	548.95	0	
5-2	010810002005	窗帘盒	(1)12mm厚硅酸钙板 (2)无机涂料饰面 (3)配套连接件(与楼板固定)，轻钢龙骨三角加固 (4)含一切固定、连接等所需辅材 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	66.85	50.09	3348.52	0	
合计							1881495.44	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工 标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	011103003005	项目名称	地1：同质透芯(PVC)塑料板地面(燃烧性能等级:B1级)	计量单位	m2	工程量	1644.63

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-64换	楼地面塑料卷材面层	100m2	0.01	2156.27	17558.79	0	0	1352.54	21.5627	175.5879	0	0	13.5254
020002-31+020002-32*(-1)换	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）:3)	100m2	0.01	1594.26	787.47	0	13.26	391.15	15.9426	7.8747	0	0.1326	3.9115
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.03	983.32	0	0	377.35	14.9103	9.8332	0	0	3.7735
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	7377.53	0	0	18.66	1625.04	7377.53	0	0	18.66	1625.04
小计									7429.9456	193.2958	0	18.7926	1646.2504
清单项目综合单价													9288.284400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.62441	1.3891	7.81		
		技工人工费	元	11.240053	1.3609	15.3		
		高级技工人工费	元	21.44415	1.3688	29.35		
		降效增加人工费	元	4.39767	1	4.4		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		3厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板	m2	1.1	153	168.3		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.06375	4.76	0.3		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0204	394.48	8.05		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.4814	1	0.48		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.011127	1	0.01		
		灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	011102003008	项目名称	地2：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	156.95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10<S≤0.36	100m2	0.01	3986.49	7740.45	0	0	1264.45	39.8649	77.4045	0	0	12.6445
020002-20+020002-21*15换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20(实际厚度（mm）:35)	100m2	0.01	2541.28	3097.96	0	0	714.24	25.4128	30.9796	0	0	7.1424
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	715.05	0	0	0	157.38	715.05	0	0	0	157.38
小计									780.3277	108.3841	0	0	177.1669
清单项目综合单价													1065.878700

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.26363	1.3891	10.09		
		技工人工费	元	12.714019	1.3609	17.3		
		高级技工人工费	元	27.71209	1.3688	37.93		
		降效增加人工费	元	5.476776	1	5.48		
	材料	石料切割锯片	片	0.00287	18.2	0.05		
		白水泥	t	0.00097	923	0.9		
		10厚防滑地砖	m2	1.03	62	63.86		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.079256	4.76	0.38		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.029643	394.48	11.69		
		隔音砂浆	m3	0.035743	822.33	29.39		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.269	1	0.27		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	011102003009	项目名称	地3：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	17.66

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10<S≤0.36	100m2	0.01	3986.49	7740.45	0	0	1264.45	39.8649	77.4045	0	0	12.6445
020003-3	基层处理 素水泥浆一道	100m2	0.01	243.31	146.67	0	0	60.89	2.4331	1.4667	0	0	0.6089
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	45.67	0	0	0	10.05	45.67	0	0	0	10.05
小计									87.968	78.8712	0	0	23.3034
清单项目综合单价													190.142600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.59948	1.3891	6.39		
		技工人工费	元	8.767681	1.3609	11.93		
		高级技工人工费	元	17.54231	1.3688	24.01		
		降效增加人工费	元	3.548698	1	3.55		
	材料	石料切割锯片	片	0.00287	18.2	0.05		
		白水泥	t	0.00097	923	0.9		
		10厚防滑地砖	m2	1.03	62	63.86		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.025129	4.76	0.12		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.029643	394.48	11.69		
		素水泥浆	m3	0.0012	813.48	0.98		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.2061	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	011102003010	项目名称	地砖铺贴(燃烧性能等级A级)(用于空调机房,净化机房,水	计量单位	m2	工程量	98.44

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10<S≤0.36	100m2	0.01	3986.49	7740.45	0	0	1264.45	39.8649	77.4045	0	0	12.6445
020002-20+020002-21*15换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20(实际厚度（mm）:35)	100m2	0.01	2541.28	3050.24	0	0	711.85	25.4128	30.5024	0	0	7.1185
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	520.35	0	0	0	114.53	520.35	0	0	0	114.53
小计									585.6277	107.9069	0	0	134.293

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									827.827600
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	7.26363	1.3891	10.09			
		技工人工费	元	12.714019	1.3609	17.3			
		高级技工人工费	元	27.71209	1.3688	37.93			
		降效增加人工费	元	5.476839	1	5.48			
	材料	石料切割锯片	片	0.00287	18.2	0.05			
		白水泥	t	0.00097	923	0.9			
		10厚防滑地砖	m2	1.03	62	63.86			
		水	m3	0.079256	4.76	0.38			
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.029643	394.48	11.69			
		隔音砂浆	m3	0.035743	822.33	29.39			
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83			
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.2678	1	0.27			
	主材								
	设备								
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0			

项目编码	010501001006	项目名称	降板垫层	计量单位	m3	工程量	191.77

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	轻质混凝土垫层	10m3	0.1	962.99	4634.8	0	11.15	444.45	96.299	463.48	0	1.115	44.445
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	1548.03	0	0	17.92	341.92	1548.03	0	0	17.92	341.92
小计									1644.329	463.48	0	19.035	386.365

清单项目综合单价									2513.20900
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	17.3663	1.3891	24.12			
		技工人工费	元	43.4725	1.3609	59.16			
		高级技工人工费	元	9.8107	1.3688	13.43			
		降效增加人工费	元	8.07947	1	8.08			
	材料	水	m3	0.2	4.76	0.95			
		LC7.5轻骨料混凝土	m3	1.02	452.52	461.57			
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.156	1	1.16			
	主材								
	设备								
	机械	降效增加机械费	元	0.09355	1	0.09			
		混凝土振动器 平板式	台班	0.079	14.11	1.11			

项目编码	011102001005	项目名称	门槛石	计量单位	m2	工程量	5.75

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-139换	门槛石材铺贴 水泥砂浆粘贴	100m2	0.01	8494.55	46339.79	0	0	4186.64	84.9455	463.3979	0	0	41.8664
020003-3	基层处理 素水泥浆一道	100m2	0.01	243.31	146.67	0	0	60.89	2.4331	1.4667	0	0	0.6089
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	30.35	0	0	0	6.68	30.35	0	0	0	6.68
小计									117.7286	464.8646	0	0	49.1553

清单项目综合单价									631.748500
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	9.36569	1.3891	13.01			
		技工人工费	元	18.782878	1.3609	25.56			
		高级技工人工费	元	35.71391	1.3688	48.89			
		降效增加人工费	元	7.330435	1	7.33			
	材料	白水泥	t	0.00124	923	1.14			
		20mm厚大理石门槛石	m2	1.04	438	455.52			
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48			
		水	m3	-0.009828	4.76	-0.05			
		湿拌地面砂浆 M20	m3	0.013104	397.44	5.21			
		素水泥浆	m3	0.0012	813.48	0.98			
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.1691	1	1.17			
	主材								
	设备								
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0			

项目编码	011105006003	项目名称	踢1：不锈钢踢脚线	计量单位	m2	工程量	73.29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-124换	金属踢脚线	100m	0.1	558.33	1901.08	0	0	217.94	55.833	190.108	0	0	21.794
020003-7+020003-11*(-5)换	水泥砂浆一般抹灰 内墙 厚度T(mm) T=20(实际厚度（mm）:15)	100m2	0.01	1473.92	734.29	0	0	361.13	14.7392	7.3429	0	0	3.6113
020003-2	基层处理 界面处理剂	100m2	0.01	269.18	127.78	0	0	65.64	2.6918	1.2778	0	0	0.6564
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	447.06	0	0	0	98.39	447.06	0	0	0	98.39
小计									520.324	198.7287	0	0	124.4517

清单项目综合单价									843.504400
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	7.78594	1.3891	10.82			
		技工人工费	元	16.110253	1.3609	21.92			
		高级技工人工费	元	29.65595	1.3688	40.59			
		降效增加人工费	元	6.146814	1	6.15			
	材料	1.0厚304不锈钢踢脚线	m	10.6	17.89	189.63			
		界面处理剂	kg	0.5	2.5	1.25			
		水	m3	0.00613	4.76	0.03			
		湿拌抹灰砂浆 M20	m3	0.0174	396.83	6.9			
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.5558	1	0.56			
	主材								
	设备								
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0			

项目编码	011105004008	项目名称	踢2：PVC地板踢脚	计量单位	m2	工程量	48.23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	PVC地板踢脚	100m	0.1	459.27	1714.17	0	0	186.79	45.927	171.417	0	0	18.679
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	217.59	0	0	0	47.89	217.59	0	0	0	47.89
小计									263.517	171.417	0	0	66.569

清单项目综合单价									501.50300
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	4.7984	1.3891	6.67		
		技工人工费	元	10.5039	1.3609	14.29		
		高级技工人工费	元	18.2742	1.3688	25.01		
		降效增加人工费	元	3.853203	1	3.85		
	材料	3.0mm厚同质透芯PVC地板胶踢脚	m	10.6	16.07	170.34		
		专用胶粘剂	kg	0.495	1.31	0.65		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.427	1	0.43		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011210005002	项目名称	内1：50mm厚手工玻镁彩钢板隔墙(燃烧性能等级A级)	计量单位	m2	工程量	1091.72

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-274换	彩钢板隔墙	100m2	0.01	5047.19	19079.28	0	0	2064.85	50.4719	190.7928	0	0	20.6485
020006-10换	金属装饰线 角线 宽度d(mm) 25＜d≤50	100m	0.0067	455.8	2942.21	0	0	247.43	3.05386	19.712807	0	0	1.657781
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	4931.77	0	0	0	1085.49	4931.77	0	0	0	1085.49
小计									4985.29576	210.505607	0	0	1107.796281
清单项目综合单价													6303.597648

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.584933	1.3891	7.76		
		技工人工费	元	12.236349	1.3609	16.65		
		高级技工人工费	元	21.294092	1.3688	29.15		
		降效增加人工费	元	4.488981	1	4.49		
	材料	铝合金型材(综合)	kg	2.62	22	57.64		
		橡胶条 φ20mm	个	6.25274	2.63	16.44		
		自攻螺钉 M6×20mm	100个	0.1376	7.85	1.08		
		膨胀螺栓(综合)	套	2.1819	1.25	2.73		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.041908	1.46	0.06		
		50mm厚手工玻镁彩钢板	m2	1	110.74	110.74		
		铝合金内圆弧收边条	m	0.70512	26.46	18.66		
		玻璃胶 300mL	支	0.14039	12	1.68		
		万能胶	kg	0.026821	17.5	0.47		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.859558	1	0.86		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011407001007	项目名称	内2：无机涂料墙面(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	2446.25

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-137换	室内墙柱面 无机涂料 二遍	100m2	0.01	779.41	254.51	0	0	184.27	7.7941	2.5451	0	0	1.8427
020005-107换	室内墙柱面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.39	97.93	0	0	135.28	5.9239	0.9793	0	0	1.3528
020005-101+020005-102*1	室内墙柱面 满刮腻子 二遍(实际遍数（遍）:3)	100m2	0.01	1940.8	526.66	0	0	453.5	19.408	5.2666	0	0	4.535
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	6772.61	0	0	0	1490.65	6772.61	0	0	0	1490.65
小计									6805.736	8.791	0	0	1498.3805
清单项目综合单价													8312.907500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.45591	1.3891	4.8		
		技工人工费	元	7.57881	1.3609	10.31		
		高级技工人工费	元	13.18294	1.3688	18.04		
		降效增加人工费	元	2.77927	1	2.78		
	材料	砂纸	张	0.16	0.48	0.08		
		无机涂料(A级)	kg	0.26118	9.5	2.48		
		腻子粉(成品)	kg	2.87811	1.8	5.18		
		封闭底漆	kg	0.12	8	0.96		
		水	m3	0.00142	4.76	0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.0871	1	0.09		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011204003004	项目名称	面砖墙面(有防水、卫生间、淋浴间等)(燃烧性能等级	计量单位	m2	工程量	108.25

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-124换	胶粘剂粘贴陶瓷面砖密缝 单块面积S(m2) 0.06＜S≤0.2 内墙	100m2	0.01	4495.85	7262.42	0	0	1352.66	44.9585	72.6242	0	0	13.5266
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	387.2	0	0	0	85.23	387.2	0	0	0	85.23
小计									432.1585	72.6242	0	0	98.7566
清单项目综合单价													603.539300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.69195	1.3891	6.52		
		技工人工费	元	10.28161	1.3609	13.99		
		高级技工人工费	元	17.89452	1.3688	24.49		
		降效增加人工费	元	3.772009	1	3.77		
	材料	白水泥	t	0.00206	923	1.9		
		10厚墙面砖	m2	1.04	52.8	54.91		
		专用胶粘剂	kg	11.5875	1.31	15.18		
		水	m3	0.0022	4.76	0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.36	1	0.36		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011207001010	项目名称	内5：穿孔吸音板(空调机房)(燃烧性能等级A级)	计量单位	m2	工程量	481.26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-239换	穿孔铝板 墙面	100m2	0.01	5378.73	14173.37	0	0	1892.52	53.7873	141.7337	0	0	18.9252
020006-9换	金属装饰线 角线 宽度d(mm) d≤25	100m	0.034	414.7	641.71	0	0	123.36	14.0998	21.81814	0	0	4.19424
020003-5	墙、柱面挂网 贴玻纤网格布	100m2	0.01	478.94	501.47	0	0	130.49	4.7894	5.0147	0	0	1.3049
020003-28换	岩棉板 墙面	100m2	0.01	976.78	3208.69	0	381.85	401.01	9.7678	32.0869	0	3.8185	4.0101
020003-20	墙柱面饰面 轻钢龙骨	100m2	0.01	1923.49	4353.92	0	0	641.06	19.2349	43.5392	0	0	6.4106

工程量清单综合单价分析表

020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	4331.95	0	0	163.13	964.4	4331.95	0	0	163.13	964.4
小计									4433.6292	244.19264	0	166.9485	999.24504
清单项目综合单价													5844.015380
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		10.58603	1.3891		14.71		
		技工人工费				元		23.189723	1.3609		31.56		
		高级技工人工费				元		40.357387	1.3688		55.24		
		降效增加人工费				元		8.507688	1		8.51		
	材料	电化角铝 25.4mm×2mm				m		1.70243	6.5		11.07		
		50厚半硬质岩棉				m2		1.05	30		31.5		
		膨胀螺栓(综合)				套		2.11555	1.25		2.64		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm				100个		0.14	1.46		0.2		
		铝拉铆钉				个		19.904	0.12		2.39		
		抽芯铆钉 φ4mm×13mm				100个		0.0935	1		0.09		
		圆钉 L=60mm				kg		0.02113	5.5		0.12		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个				盒		0.0102	15		0.15		
		玻璃纤维网格布				m2		1.05	3		3.15		
		1mm厚穿孔铝板				m2		1.06	120		127.2		
		轻钢龙骨 75mm×40mm				m		1.06	13.04		13.82		
		轻钢龙骨 75mm×45mm				m		1.9875	13.04		25.92		
		铝装饰压条				m		3.533333	5.6		19.79		
		玻璃胶 300mL				支		0.03119	12		0.37		
		万能胶				kg		0.056	17.5		0.98		
		YJ-III胶				kg		0.33	5.5		1.82		
		其他材料费(按百分比计算)				元		2.553733	1		2.55		
	主材												
	设备												
	机械	电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6				台班		0.01836	208.96		3.84		
		降效增加机械费				元		0.320367	1		0.32		
项目编码	011302001020	项目名称		棚2：彩钢板吊顶(燃烧性能等级:A级)				计量单位	m2		工程量	441.63	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-113换	彩钢板 安装在龙骨及型钢骨架上	100m2	0.01	4743.12	12505.21	0	0	1669.23	47.4312	125.0521	0	0	16.6923
020004-106换	彩钢板龙骨	100m2	0.01	4366.12	5876.3	0	548.88	1291.58	43.6612	58.763	0	5.4888	12.9158
020006-10换	铝合金收口压条	100m	0.0101	455.8	2942.21	0	0	247.43	4.60358	29.716321	0	0	2.499043
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	4267.95	0	0	244.86	955.78	4267.95	0	0	244.86	955.78
小计									4363.64598	213.531421	0	250.3488	987.887143
清单项目综合单价													5815.413344
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.135817	1.3891		15.47		
		技工人工费				元		23.005168	1.3609		31.31		
		高级技工人工费				元		35.810353	1.3688		49.02		
		降效增加人工费				元		8.026832	1		8.03		
	材料	型钢(综合)				t		0.00858	3976.2		34.12		
		膨胀螺栓(综合)				套		1.6	1.25		2		
		六角螺栓（综合）				kg		0.0162	7		0.11		
		射钉				10个		0.156	1		0.16		
		半圆头螺钉(综合)				10个		0.53834	2.5		1.35		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm				100个		0.063292	1.46		0.09		
		吊杆				kg		1.61187	5.5		8.87		
		50mm厚手工玻镁彩钢板				m2		1.1	110.74		121.81		
		彩钢板配套龙骨				m2		1.05	13		13.65		
		铝合金内圆弧收边条				m		1.06492	26.46		28.18		
		万能胶				kg		0.040507	17.5		0.71		
		其他材料费(按百分比计算)				元		2.400178	1		2.4		
	主材												
	设备												
	机械	电动切割机				台班		0.02332	235.37		5.49		
		降效增加机械费				元		0.460521	1		0.46		
项目编码	011407002005	项目名称		棚3：无机涂料顶棚(燃烧性能等级:A级)				计量单位	m2		工程量	154.06	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.01	1013.73	279.57	0	0	237.1	10.1373	2.7957	0	0	2.371
020005-108换	天棚面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	769.64	107.63	0	0	174.78	7.6964	1.0763	0	0	1.7478
020005-103换	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1789.51	569.29	0	0	422.34	17.8951	5.6929	0	0	4.2234
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	450.46	0	0	0	99.14	450.46	0	0	0	99.14
小计									486.1888	9.5649	0	0	107.4822
清单项目综合单价													603.235900
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.72791	1.3891		5.18		
		技工人工费				元		8.17136	1.3609		11.12		
		高级技工人工费				元		14.22116	1.3688		19.47		
		降效增加人工费				元		2.997663	1		3		
	材料	砂纸				张		0.14	0.48		0.07		
		无机涂料				kg		0.28729	9.5		2.73		
		防水腻子粉(成品)				kg		2.24532	2.5		5.61		
		封闭底漆				kg		0.132	8		1.06		
		水				m3		0.00113	4.76		0.01		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.0948	1		0.09		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011302001021	项目名称		棚4：铝扣板吊顶（有水房间）(燃烧性能等级A级)				计量单位	m2		工程量	17.66	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2371.64	9602.58	0	0	1002.13	23.7164	96.0258	0	0	10.0213
020004-93	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2169.33	2321.06	0	531.47	629.14	21.6933	23.2106	0	5.3147	6.2914
010004-35	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) T=1.5	100m2	0.01	1092.42	3795.18	0	0	430.2	10.9242	37.9518	0	0	4.302
010004-36换	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) 每增减0.5	100m2	0.01	-285.41	-1105.27	0	0	-118.09	-2.8541	-11.0527	0	0	-1.1809
020005-103换	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1789.51	569.29	0	0	422.34	17.8951	5.6929	0	0	4.2234
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	77.07	0	0	5.74	17.35	77.07	0	0	5.74	17.35

工程量清单综合单价分析表

小计					148.4449	151.8284	0	11.0547	41.0072
清单项目综合单价									352.335200
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.87538	1.3891		10.94		
		技工人工费	元	19.14612	1.3609		26.06		
		高级技工人工费	元	25.195	1.3688		34.49		
		降效增加人工费	元	5.988109	1		5.99		
	材料	铁件(综合)	kg	0.15	6.96		1.04		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.09	1.25		1.36		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0158	7		0.11		
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5		1.12		
		吊杆	kg	0.23295	5.5		1.28		
		砂纸	张	0.04	0.48		0.02		
		600*600*1厚铝扣板	m2	1.05	89		93.45		
		铝合金靠墙收口条板	m2	0.05	5.25		0.26		
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)	m2	1.05	18.5		19.43		
		防水腻子粉(成品)	kg	2.24532	2.5		5.61		
		聚合物水泥防水涂料 Ⅰ型	kg	2.28375	11.08		25.3		
		水	m3	0.00153	4.76		0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.669	1		1.67		
	主材								
	设备								
	机械	电动切割机	台班	0.02258	235.37		5.31		
		降效增加机械费	元	0.44564	1		0.45		

项目编码	011302001022	项目名称	棚5：岩棉吸音板吊顶(燃烧性能等级A1级)	计量单位	m2	工程量	1185.89

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-86换	矿棉板 安装在龙骨上	100m2	0.01	1976.43	4431.83	0	0	656.6	19.7643	44.3183	0	0	6.566
020004-56	明架式龙骨 不上人型 面层规格(mm) 600×600 平级	100m2	0.01	2109.72	2077.66	0	496.16	601.48	21.0972	20.7766	0	4.9616	6.0148
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	3794.76	0	0	460.78	866.11	3794.76	0	0	460.78	866.11
小计									3835.6215	65.0949	0	465.7416	878.6908
清单项目综合单价													5245.148800
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	4.29365	1.3891		5.96						
		技工人工费	元	9.2095	1.3609		12.53						
		高级技工人工费	元	16.36767	1.3688		22.4						
		降效增加人工费	元	3.428277	1		3.43						
	材料	铁件(综合)	kg	0.4	6.96		2.78						
		15厚岩棉板	m2	1.05	41.79		43.88						
		膨胀螺栓(综合)	套	1.25995	1.25		1.57						
		六角螺栓（综合）	kg	0.021	7		0.15						
		射钉	10个	0.152	1		0.15						
		吊杆	kg	0.316	5.5		1.74						
		明架式烤漆龙骨不上人型 600mm×600mm(平级)	m2	1.05	13.5		14.18						
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.6445	1		0.64						
	主材												
	设备												
	机械	电动切割机	台班	0.02108	235.37		4.96						
		降效增加机械费	元	0.416278	1		0.42						

项目编码	011302001023	项目名称	反支撑	计量单位	t	工程量	2.78

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-157换	天棚型钢转换层、反向支撑	t	1	4091.3	4717.82	0	785.99	1189.05	4091.3	4717.82	0	785.99	1189.05
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	930.23	0	0	178.71	216.72	930.23	0	0	178.71	216.72
小计									5021.53	4717.82	0	964.7	1405.77
清单项目综合单价													12109.8200
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	633.289	1.3891		879.7						
		技工人工费	元	925.168	1.3609		1259.06						
		高级技工人工费	元	1431.152	1.3688		1958.96						
		降效增加人工费	元	343.258993	1		343.26						
	材料	型钢(综合)	t	1.05	3976.2		4175.01						
		不锈钢螺栓 M10×15mm	个	146	0.55		80.3						
		合金钢钻头 20mm	个	2.5	35		87.5						
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	22.249	9.01		200.46						
		氧气(工业用)	m3	5.33	19.58		104.36						
		乙炔气	m3	2.14	14.7		31.46						
		其他材料费(按百分比计算)	元	46.79	1		46.79						
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	4.57	172.48		788.23						
		降效增加机械费	元	65.946043	1		65.95						

项目编码	010802001012	项目名称	钢质密闭单开门	计量单位	m2	工程量	189

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	钢质密闭单开门	100m2	0.01	4889.37	74337.7	0	225.31	4808.14	48.8937	743.377	0	2.2531	48.0814
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	889.02	0	0	40.97	198.41	889.02	0	0	40.97	198.41
小计									937.9137	743.377	0	43.2231	246.4914
清单项目综合单价													1971.0052
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891		12.24						
		技工人工费	元	22.07537	1.3609		30.04						
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688		6.82						
		降效增加人工费	元	4.102169	1		4.1						
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96		6.88						
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01		2.8						
		钢质密闭单开门(成品)	m2	1	730		730						
		其他材料费(按百分比计算)	元	3.6984	1		3.7						
	主材												
	设备												
	机械	降效增加机械费	元	0.189048	1		0.19						
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48		2.26						

项目编码	010802001013	项目名称	钢质密闭双开门	计量单位	m2	工程量	24.24

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	钢质密闭单开门	100m2	0.01	4889.37	74337.7	0	225.31	4808.14	48.8937	743.377	0	2.2531	48.0814
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	158.51	0	0	7.3	35.38	158.51	0	0	7.3	35.38
小计									207.4037	743.377	0	9.5531	83.4614
清单项目综合单价													1043.795200

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
		降效增加人工费	元	4.10231	1	4.1		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		钢质密闭双开门(成品)	m2	1	730	730		
		其他材料费(按百分比计算)	元	3.6984	1	3.7		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.188944	1	0.19		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010807001008	项目名称	传递窗	计量单位	套	工程量	22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费	传递窗	套	1	290.01	1014.98	0	145.01	0	290.01	1014.98	0	145.01	0
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	535.3	0	0	267.66	135.75	535.3	0	0	267.66	135.75
小计									825.31	1014.98	0	412.67	135.75
清单项目综合单价													2388.71

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	降效增加人工费	元	24.331818	1	24.33		
	材料							
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	12.166364	1	12.17		

项目编码	010809004004	项目名称	石材窗台板	计量单位	m2	工程量	0.92

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-78换	窗台板面层 石材饰面板 胶粘剂粘贴	10m2	0.1	410.86	4694.99	0	0	325.18	41.086	469.499	0	0	32.518
020001-74换	窗台板 基层板 安装在龙骨上	10m2	0.07	102.74	546.43	0	0	49.93	7.1918	38.2501	0	0	3.4951
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	2	3.72	0	0	0	0.82	7.44	0	0	0	1.64
小计									55.7178	507.7491	0	0	37.6531
清单项目综合单价													601.12000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.693222	1.3891	12.08		
		技工人工费	元	21.771983	1.3609	29.63		
		高级技工人工费	元	4.921622	1.3688	6.74		
		降效增加人工费	元	4.043478	1	4.04		
	材料	15厚阻燃板	m2	0.821565	45.81	37.64		
		20mm大理石窗台板	m2	1.06	434.89	460.98		
		专用胶粘剂	kg	4.6818	1.31	6.13		
		水	m3	0.0125	4.76	0.06		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.712348	1	2.71		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010810002005	项目名称	窗帘盒	计量单位	m	工程量	66.85

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-82换	胶合板窗帘盒制作、安装 不带轨	10m	0.1	230.53	124.48	0	0	56.97	23.053	12.448	0	0	5.697
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.004	1013.73	279.57	0	0	237.1	4.05492	1.11828	0	0	0.9484
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	146.94	0	0	0	32.34	146.94	0	0	0	32.34
小计									174.04792	13.56628	0	0	38.9854
清单项目综合单价													226.599600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.579772	1.3891	6.36		
		技工人工费	元	11.3224	1.3609	15.41		
		高级技工人工费	元	3.974184	1.3688	5.44		
		降效增加人工费	元	2.274346	1	2.27		
	材料	砂纸	张	0.032	0.48	0.02		
		12mm厚硅酸钙板	m2	0.4704	26.33	12.39		
		无机涂料	kg	0.114916	9.5	1.09		
		水	m3	0.000028	4.76	0		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.07308	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械							

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	41193.3	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	51036.31	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		单独装饰工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					92229.61
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	41193.3
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	33463.17
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	7730.13
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	51036.31
1-10-1	011701B005009	活动脚手架	(1)墙面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)含建筑物超高增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	4846.2165	6.66	32275.8
1-10-2	011701B005010	活动脚手架	(1)天棚面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)含建筑物超高增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1812.61	10.35	18760.51
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							92229.61

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-行政楼
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	69936.29
1	增值税应纳税额	A5	3.02	62443.12
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	7493.17
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	93927.79
合计				163864.08

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		楼地面工程					464004.34	0	
1-1	011103003006	地1：同质透芯(PVC)塑料板地面(燃烧性能等级:B1级)	(1)3mm厚同质透芯PVC塑料地板,拼缝焊接,专用胶粘剂粘贴(颜色综合考虑) (2)3厚水泥基自流平基层 (3)20厚M15地面砂浆抹平压光 (4)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (5)钢筋砼底板 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1469.28	271.73	399247.45	0	
1-2	011102003011	地2：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)30厚M15地面砂浆结合层 (3)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (4)35厚隔音地面砂浆兼找平层 (5)钢筋混凝土楼板,表面清扫干净 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	8.74	199.05	1739.7	0	
1-3	011102003012	地3：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)30厚M15地面砂浆结合层 (3)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	21.41	137.81	2950.51	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4	011102003013	地4：地砖铺贴(燃烧性能等级A级)(用于空调机房,净化机房,水处理)	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)30厚M15地面砂浆结合层 (3)35厚隔音地面砂浆兼找平层 (4)钢筋混凝土楼板,表面清扫干净 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	88.42	198.56	17556.68	0	
1-5	010501001007	降板垫层	(1)LC7.5轻骨料混凝土回填垫层兼找坡 (2)含建筑物超高增加费 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	21	615.22	12919.62	0	
1-6	011102001006	门槛石	(1)20mm厚大理石门槛石(颜色综合考虑) (2)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (3)12厚1:2.5水泥砂浆压实抹平 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.94	602.56	1771.53	0	
1-7	011105006004	踢1：不锈钢踢脚线	(1)卡扣1.0厚304不锈钢踢脚线(颜色综合考虑) (2)自攻螺丝固定配套支架 (3)15厚M20抹灰砂浆找平层 (4)刷专用界面处理剂一遍 (5)砖墙 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	62.58	304.62	19063.12	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8	011105004009	踢2：PVC地板踢脚	(1)3.0厚同质透心卷材PVC地板胶上墙,高度100mm(颜色综合考虑) (2)配套底衬(美固钉固定),下铺减震垫 (3)彩钢板墙体/砖墙 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	34.79	240.38	8362.82	0	
1-9	011105006005	地砖与地板胶交接	(1)1.0厚304不锈钢收边条(颜色综合考虑) (2)含建筑物超高增加费 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10.5	37.42	392.91	0	
2		墙面工程					543997.27	0	
2-1	011210005003	内1：50mm厚手工玻镁彩钢板隔墙(燃烧性能等级A级)	(1)50mm厚手工玻镁岩棉彩钢板隔墙(面层彩钢厚度0.5mm,内衬岩棉120kg/m³)(燃烧性能等级A级)(颜色综合考虑) (2)擦板清洗,(拼接缝均)打密封专用胶 (3)安装配套铝合金R50圆角型材 (4)含天棚、地槽、连接件等一切所需配件 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1142.41	279.47	319269.32	0	
2-2	011407001008	内2：无机涂料墙面(燃烧性能等级:A级)	(1)无机涂料(A级)(抗菌型或防霉型)二道(颜色综合考虑) (2)封闭底涂料一道 (3)墙面满刮腻子三遍找平 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1735.2	52.79	91601.21	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3	011204003005	内3：面砖墙面(有防水、卫生间、淋浴间等)(燃烧性能等级:A级)	(1)10厚面砖,专业填缝剂擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)5厚陶瓷专用胶粘剂粘接 (3)含建筑物超高增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	80.91	135.09	10930.13	0	
2-4	011207001011	内5：穿孔吸音板(空调机房)(燃烧性能等级A级)	(1)1.0mm厚穿孔铝板，铝装饰压条双向中距600(颜色、规格综合考虑) (2)玻璃丝布绷紧粘牢于轻钢龙骨表面 (3)50厚半硬质岩棉固定于轻钢龙骨空腔处 (4)50*50C型轻钢龙骨与墙体用M6x75膨胀螺栓固定，双向中距600 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	310.38	393.7	122196.61	0	
3		天棚工程					401283.61	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1	011302001024	棚2：彩钢板吊顶(燃烧性能等级:A级)	(1)50mm厚玻镁彩钢板吊顶(面层彩钢厚度0.5mm),板材拼缝线(填配制胶密封) (2)L50X50X5镀锌角钢,柳钉固定连接50mm厚玻镁彩钢板(花蓝吊可调高度) (3)Φ10吊杆上部焊于L50X50X5镀锌角钢上 (4)L50X50X5镀锌角钢,长50用膨胀螺栓固定在钢筋混凝土板上双向中距<1200(与龙骨中距相对应)(可上人型) (5)结构板 (6)含收边收口及检修口增加费 (7)50mm厚玻镁彩钢板吊顶(面层彩钢厚度0.5mm),板材拼缝线(填配制胶密封) (8)L50X50X5镀锌角钢,柳钉固定连接50mm厚玻镁彩钢板(花蓝吊可调高度) (9)Φ10吊杆上部焊于L50X50X5镀锌角钢上 (10)L50X50X5镀锌角钢,长50用膨胀螺栓固定在钢筋混凝土板上双向中距<1200(与	m2	411.59	384.64	158313.98	0	
3-2	011407002006	棚3：无机涂料顶棚(燃烧性能等级:A级)	(1)无机涂料(A级)(防霉型)二道(颜色综合考虑) (2)封闭底涂料一道 (3)满刮耐水腻子两遍找平(共3厚) (4)钢筋砼板底面清理干净、铲平 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	121.53	57.02	6929.64	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3	011302001025	棚4：铝扣板吊顶（有水房间）(燃烧性能等级A级)	(1)1.0厚铝扣板与配套专用暗架式龙骨固定(颜色、规格综合考虑) (2)与铝扣板配套的专用下层副龙骨联结,间距小于等于600 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 (4)Φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (5)1.0厚聚合物防水涂料(仅用于有水房间,顶板底面满刮防水腻子二道) (6)钢筋砼板底面清理干净 (7)含收边收口及检修口增加费 (8)含建筑物超高增加费 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	21	258.19	5421.99	0	
3-4	011302001026	棚5：岩棉吸音板吊顶(燃烧性能等级A1级)	(1)600X600X15mm岩棉面层(A1级防火) (2)与岩棉吸音板配套的专用下层副龙骨联结,间距小于等于600 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋,吊杆联结后找平 (4)Φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (5)结构板 (6)含收边收口及检修口增加费 (7)含建筑物超高增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1078.59	127.78	137822.23	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-5	010516002002	反支撑	(1)反支撑 (2)吊点角钢L40X3 (3)详吊顶龙骨反支撑做法详图 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	8.248	11250.7	92795.77	0	
4		门窗工程					138514.47	0	
4-1	010805001009	钢质密闭电动平移门	(1)门类型:钢质密闭电动平移门(带可视窗) (2)材料:1mm镀锌钢板，不锈钢立柱、包边、门框，铝合金盖板等 (3)可视窗:双层钢化玻璃 (4)五金材料:含软PVC密封条、合页、执手、闭门器等所有五金等所需配件综合考虑 (5)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	5.28	1976.76	10437.29	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2	010802001014	钢质密闭单开门	(1)门类型:钢质密闭单开门(带可视窗) (2)可视窗为5mm双层中空玻璃观察窗 (3)门套、门框、扇材质:材质为1mm镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周铝合金包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:平开 (5)五金材料:含软PVC密封条、合页、执手、闭门器等所有五金等所需配件综合考虑 (6)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (7)含建筑物超高增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	127.08	847.65	107719.36	0	
4-3	010802001015	钢质密闭双开门	(1)门类型:钢质密闭双开门(带可视窗) (2)可视窗为5mm双层中空玻璃观察窗 (3)门套、门框、扇材质:材质为1mm镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周铝合金包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:平开 (5)五金材料:含软PVC密封条、合页、执手、闭门器等所有五金等所需配件综合考虑 (6)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (7)含建筑物超高增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	14.88	847.65	12613.03	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-4	010807001009	固定窗	(1)窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 (2)框、扇材质:1.5mm厚铝合金U型材 (3)玻璃品种、厚度:10mm钢化玻璃 (4)含窗套、塞缝、固定等一切所需辅材 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	13.16	588.51	7744.79	0	
5		其他工程					17984.19	0	
5-1	011502001008	铝合金阳角护角	(1)R50外圆角铝型材 (2)含建筑物超高增加费 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	83.6	29.91	2500.48	0	
5-2	010809004005	石材窗台板	(1)20mm大理石窗台板,倒5mm角，双边复合处理硅胶粘合(颜色综合考虑) (2)白色硅胶填缝 (3)15厚阻燃板刷防护涂料三遍(防火防腐) (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.1	596.83	1253.34	0	
5-3	010810002006	窗帘盒	(1)12mm厚硅酸钙板 (2)无机涂料饰面 (3)配套连接件(与楼板固定)，轻钢龙骨三角加固 (4)含一切固定、连接等所需辅材 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	63.45	50	3172.5	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-4	010810002007	窗帘盒	(1)18mm厚阻燃板，面贴3mm铝塑板 (2)M8吊杆@1200，18X20木方基层 (3)含一切固定、连接等所需辅材 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	27.19	98.94	2690.18	0	
5-5	011505001011	卫生间洗手台	(1)卫生间洗手台 (2)面层:15mm厚人造石台面，12mm硅酸钙板打底 (3)镀锌钢架 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.99	719.69	712.49	0	
5-6	011505010004	镜面玻璃	(1)名称:6mm厚银镜(成品,带10宽不锈钢镜框) (2)含建筑物超高增加费 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1.1	143.94	158.33	0	
5-7	011210006013	卫生间隔断	(1)卫生间隔断 (2)成品18mm抗倍特板隔断（颜色综合考虑） (3)含挂钩、置物架、门栓、连接件、开启门扇、合页、门锁五金、安装等其他一切所需配件 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	17.82	420.7	7496.87	0	
6		冷库工程					123507.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-1	011104003002	地6：冷库地面保温处理(燃烧性能等级B1级)	(1)100mm聚氨酯喷涂企口板(填配制胶密封)(颜色综合考虑) (2)20厚1:2(M20)水泥砂浆抹面压光 (3)喷涂3mm厚ALE隔声涂料(撞击声隔声满足小于等于65dB) (4)楼板 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	72.5	394.73	28617.93	0	
6-2	011207001012	内6：冷库聚氨酯喷涂企口板墙面(燃烧性能等级B1级)	(1)100mm聚氨酯喷涂企口板(填配制胶密封) (2)含建筑物超高增加费 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	212.63	294.98	62721.6	0	
6-3	011302001027	棚7：100mm冷库聚氨酯喷涂企口板(燃烧性能等级B1级)	(1)100mm聚氨酯喷涂企口板(填配制胶密封)(颜色综合考虑) (2)L50X50X5镀锌角钢,柳钉固定连接100mm厚冷库板(花蓝吊可调高度) (3)Φ10吊杆上部焊于L50X50X5镀锌角钢上 (4)L50X50X5镀锌角钢,长50用膨胀螺栓固定在钢筋 (5)混凝土板上双向中距<1200(与龙骨中距相对应)(可上人型) (6)结构板 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	74.35	432.65	32167.53	0	
合计							1689290.94	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工 标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	011103003006	项目名称	地1：同质透芯(PVC)塑料板地面(燃烧性能等级:B1级)	计量单位	m2	工程量	1469.28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-64换	楼地面塑料卷材面层	100m2	0.01	2158.45	17558.79	0	0	1353.02	21.5845	175.5879	0	0	13.5302
020002-31+020002-32*(-1)换	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）:3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.32	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1332	3.9168
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.9	952.44	0	0	375.99	14.919	9.5244	0	0	3.7599
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	5910.48	0	0	15.01	1301.9	5910.48	0	0	15.01	1301.9
小计									5962.9423	193.0196	0	15.1432	1323.1069
清单项目综合单价									7494.212000				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.62441	1.3891	7.81		
		技工人工费	元	11.240053	1.3609	15.3		
		高级技工人工费	元	21.44415	1.3688	29.35		
		降效增加人工费	元	4.022705	1	4.02		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		3厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板	m2	1.1	153	168.3		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.06375	4.76	0.3		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0204	394.48	8.05		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.4814	1	0.48		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.010216	1	0.01		
		灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	011102003011	项目名称	地2：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	8.74

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10<S≤0.36	100m2	0.01	3989.75	7681.25	0	0	1262.21	39.8975	76.8125	0	0	12.6221
020002-20+020002-21*15换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20(实际厚度（mm）:35)	100m2	0.01	2542.72	3103.32	0	0	714.82	25.4272	31.0332	0	0	7.1482
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	43.78	0	0	0	9.63	43.78	0	0	0	9.63
小计									109.1047	107.8457	0	0	29.4003
清单项目综合单价									246.350700				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.26363	1.3891	10.09		
		技工人工费	元	12.714019	1.3609	17.3		
		高级技工人工费	元	27.71209	1.3688	37.93		
		降效增加人工费	元	5.009153	1	5.01		
	材料	石料切割锯片	片	0.00287	18.2	0.05		
		白水泥	t	0.00097	923	0.9		
		10厚防滑地砖	m2	1.03	62	63.86		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.079256	4.76	0.38		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.029643	394.48	11.69		
		隔音砂浆	m3	0.035743	822.33	29.39		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.269	1	0.27		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	011102003012	项目名称	地3：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	21.41

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10<S≤0.36	100m2	0.01	3989.75	7681.25	0	0	1262.21	39.8975	76.8125	0	0	12.6221
020003-3	基层处理 素水泥浆一道	100m2	0.01	243.55	146.67	0	0	60.94	2.4355	1.4667	0	0	0.6094
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	69.5	0	0	0	15.3	69.5	0	0	0	15.3
小计									111.833	78.2792	0	0	28.5315
清单项目综合单价									218.643700				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.59948	1.3891	6.39		
		技工人工费	元	8.767681	1.3609	11.93		
		高级技工人工费	元	17.54231	1.3688	24.01		
		降效增加人工费	元	3.246147	1	3.25		
	材料	石料切割锯片	片	0.00287	18.2	0.05		
		白水泥	t	0.00097	923	0.9		
		10厚防滑地砖	m2	1.03	62	63.86		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.025129	4.76	0.12		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.029643	394.48	11.69		
		素水泥浆	m3	0.0012	813.48	0.98		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.2061	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	011102003013	项目名称	地砖铺贴(燃烧性能等级A级)(用于空调机房,净化机房,水	计量单位	m2	工程量	88.42

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10<S≤0.36	100m2	0.01	3989.75	7681.25	0	0	1262.21	39.8975	76.8125	0	0	12.6221
020002-20+020002-21*15换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20(实际厚度（mm）:35)	100m2	0.01	2542.72	3055.6	0	0	712.43	25.4272	30.556	0	0	7.1243
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	442.89	0	0	0	97.48	442.89	0	0	0	97.48
小计									508.2147	107.3685	0	0	117.2264

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									732.809600
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	7.26363	1.3891	10.09		
		技工人工费		元	12.714019	1.3609	17.3		
		高级技工人工费		元	27.71209	1.3688	37.93		
		降效增加人工费		元	5.008935	1	5.01		
	材料	石料切割锯片		片	0.00287	18.2	0.05		
		白水泥		t	0.00097	923	0.9		
		10厚防滑地砖		m2	1.03	62	63.86		
		水		m3	0.079256	4.76	0.38		
		湿拌地面砂浆 M15		m3	0.029643	394.48	11.69		
		隔音砂浆		m3	0.035743	822.33	29.39		
		素水泥浆		m3	0.00102	813.48	0.83		
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.2678	1	0.27		
	主材								
	设备								
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200		台班	0	201.87	0		
项目编码	010501001007	项目名称	降板垫层		计量单位	m3	工程量	21	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	轻质混凝土垫层	10m3	0.1	967.15	4636.78	0	11.15	445.46	96.715	463.678	0	1.115	44.546
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	155.73	0	0	1.8	34.4	155.73	0	0	1.8	34.4
小计									252.445	463.678	0	2.915	78.946

清单项目综合单价									797.984
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	17.3663	1.3891	24.12		
		技工人工费		元	43.4725	1.3609	59.16		
		高级技工人工费		元	9.8107	1.3688	13.43		
		降效增加人工费		元	7.415714	1	7.42		
	材料	水		m3	0.2	4.76	0.95		
		LC7.5轻骨料混凝土		m3	1.02	452.52	461.57		
		其他材料费(按百分比计算)		元	1.156	1	1.16		
	主材								
	设备								
	机械	降效增加机械费		元	0.085714	1	0.09		
		混凝土振动器 平板式		台班	0.079	14.11	1.11		
项目编码	011102001006	项目名称	门槛石		计量单位	m2	工程量	2.94	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-139换	门槛石材铺贴 水泥砂浆粘贴	100m2	0.01	8502.12	46298.04	0	0	4186.22	85.0212	462.9804	0	0	41.8622
020003-3	基层处理 素水泥浆一道	100m2	0.01	243.55	146.67	0	0	60.94	2.4355	1.4667	0	0	0.6094
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	19.72	0	0	0	4.34	19.72	0	0	0	4.34
小计									107.1767	464.4471	0	0	46.8116

清单项目综合单价									618.435400
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	9.36569	1.3891	13.01		
		技工人工费		元	18.782878	1.3609	25.56		
		高级技工人工费		元	35.71391	1.3688	48.89		
		降效增加人工费		元	6.707483	1	6.71		
	材料	白水泥		t	0.00124	923	1.14		
		20mm厚大理石门槛石		m2	1.04	438	455.52		
		建筑胶		kg	0.05	9.52	0.48		
		水		m3	-0.009828	4.76	-0.05		
		湿拌地面砂浆 M20		m3	0.013104	397.44	5.21		
		素水泥浆		m3	0.0012	813.48	0.98		
		其他材料费(按百分比计算)		元	1.1691	1	1.17		
	主材								
	设备								
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200		台班	0	201.87	0		
项目编码	011105006004	项目名称	踢1：不锈钢踢脚线		计量单位	m2	工程量	62.58	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-124换	金属踢脚线	100m	0.1	558.9	1901.08	0	0	218.07	55.89	190.108	0	0	21.807
020003-7+020003-11*(-5)换	水泥砂浆一般抹灰 内墙 厚度T(mm) T=20(实际厚度（mm）:15)	100m2	0.01	1474.88	698.4	0	0	359.54	14.7488	6.984	0	0	3.5954
020003-2	基层处理 界面处理剂	100m2	0.01	269.46	128.17	0	0	65.71	2.6946	1.2817	0	0	0.6571
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	351.89	0	0	0	77.46	351.89	0	0	0	77.46
小计									425.2234	198.3737	0	0	103.5195

清单项目综合单价									727.116600
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	7.78594	1.3891	10.82		
		技工人工费		元	16.110253	1.3609	21.92		
		高级技工人工费		元	29.65595	1.3688	40.59		
		降效增加人工费		元	5.623043	1	5.62		
	材料	1.0厚304不锈钢踢脚线		m	10.6	17.89	189.63		
		界面处理剂		kg	0.5	2.5	1.25		
		水		m3	0.00613	4.76	0.03		
		湿拌抹灰砂浆 M20		m3	0.0174	396.83	6.9		
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.5558	1	0.56		
	主材								
	设备								
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200		台班	0	201.87	0		
项目编码	011105004009	项目名称	踢2：PVC地板踢脚		计量单位	m2	工程量	34.79	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	PVC地板踢脚	100m	0.1	459.74	1714.17	0	0	186.9	45.974	171.417	0	0	18.69
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	122.64	0	0	0	27	122.64	0	0	0	27
小计									168.614	171.417	0	0	45.69

清单项目综合单价									385.72100
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	4.7984	1.3891	6.67		
		技工人工费	元	10.5039	1.3609	14.29		
		高级技工人工费	元	18.2742	1.3688	25.01		
		降效增加人工费	元	3.525151	1	3.53		
	材料	3.0mm厚同质透芯PVC地板胶踢脚	m	10.6	16.07	170.34		
		专用胶粘剂	kg	0.495	1.31	0.65		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.427	1	0.43		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011105006005	项目名称	地砖与地板胶交接	计量单位	m	工程量	10.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-130换	收边条	100m	0.01	262.97	3235.41	0	0	219.65	2.6297	32.3541	0	0	2.1965
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	2.12	0	0	0	0.46	2.12	0	0	0	0.46
小计									4.7497	32.3541	0	0	2.6565
清单项目综合单价													39.76030

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.27423	1.3891	0.38		
		技工人工费	元	0.60077	1.3609	0.82		
		高级技工人工费	元	1.04559	1.3688	1.43		
		降效增加人工费	元	0.201905	1	0.2		
	材料	1.0厚304不锈钢	m	1.06	30.39	32.21		
		合金钢钻头 6mm	个	0.005	12	0.06		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.0807	1	0.08		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011210005003	项目名称	内1：50mm厚手工玻镁彩钢板隔墙(燃烧性能等级A级)	计量单位	m2	工程量	1142.41

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-274换	彩钢板隔墙	100m2	0.01	5052.28	19079.28	0	0	2065.97	50.5228	190.7928	0	0	20.6597
020006-10换	金属装饰线 角线 宽度d(mm) 25＜d≤50	100m	0.0035	456.26	2942.21	0	0	247.53	1.59691	10.297735	0	0	0.866355
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	4563.97	0	0	0	1004.53	4563.97	0	0	0	1004.53
小计									4616.08971	201.090535	0	0	1026.056055
清单项目综合单价													5843.236300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.433154	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	11.903677	1.3609	16.2		
		高级技工人工费	元	20.714868	1.3688	28.35		
		降效增加人工费	元	3.995037	1	4		
	材料	铝合金型材(综合)	kg	2.62	22	57.64		
		橡胶条 φ20mm	个	6.25274	2.63	16.44		
		自攻螺钉 M6×20mm	100个	0.1376	7.85	1.08		
		膨胀螺栓(综合)	套	2.1819	1.25	2.73		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.021798	1.46	0.03		
		50mm厚手工玻镁彩钢板	m2	1	110.74	110.74		
		铝合金内圆弧收边条	m	0.366756	26.46	9.7		
		玻璃胶 300mL	支	0.14039	12	1.68		
		万能胶	kg	0.013951	17.5	0.24		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.675405	1	0.68		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011407001008	项目名称	内2：无机涂料墙面(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	1735.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-137换	室内墙柱面 无机涂料 二遍	100m2	0.01	780.19	254.51	0	0	184.44	7.8019	2.5451	0	0	1.8444
020005-107换	室内墙柱面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.98	97.93	0	0	135.41	5.9298	0.9793	0	0	1.3541
020005-101+020005-102*1	室内墙柱面 满刮腻子 二遍(实际遍数（遍）:3)	100m2	0.01	1942.75	526.8	0	0	453.94	19.4275	5.268	0	0	4.5394
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	4411.89	0	0	0	971.06	4411.89	0	0	0	971.06
小计									4445.0492	8.7924	0	0	978.7979
清单项目综合单价													5432.63950

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.45591	1.3891	4.8		
		技工人工费	元	7.57881	1.3609	10.31		
		高级技工人工费	元	13.18294	1.3688	18.04		
		降效增加人工费	元	2.542583	1	2.54		
	材料	砂纸	张	0.16	0.48	0.08		
		无机涂料(A级)	kg	0.26118	9.5	2.48		
		腻子粉(成品)	kg	2.87811	1.8	5.18		
		封闭底漆	kg	0.12	8	0.96		
		水	m3	0.00142	4.76	0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.0871	1	0.09		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011204003005	项目名称	面砖墙面(有防水、卫生间、淋浴间等)(燃烧性能等级	计量单位	m2	工程量	80.91

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-124换	胶粘剂粘贴陶瓷面砖密缝 单块面积S(m2) 0.06＜S≤0.2 内墙	100m2	0.01	4500.38	7236.35	0	0	1352.35	45.0038	72.3635	0	0	13.5235
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	279.2	0	0	0	61.45	279.2	0	0	0	61.45
小计									324.2038	72.3635	0	0	74.9735
清单项目综合单价													471.540800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	4.69195	1.3891	6.52		
		技工人工费	元	10.28161	1.3609	13.99		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	17.89452	1.3688	24.49		
		降效增加人工费	元	3.450748	1	3.45		
	材料	白水泥	t	0.00206	923	1.9		
		10厚墙面砖	m2	1.04	52.8	54.91		
		专用胶粘剂	kg	11.5875	1.31	15.18		
		水	m3	0.0022	4.76	0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.36	1	0.36		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011207001011	项目名称	内5：穿孔吸音板(空调机房)(燃烧性能等级A级)	计量单位	m2	工程量	310.38

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-239换	穿孔铝板 墙面	100m2	0.01	5384.16	14173.37	0	0	1893.72	53.8416	141.7337	0	0	18.9372
020006-9换	金属装饰线 角线 宽度d(mm) d≤25	100m	0.034	415.11	641.71	0	0	123.45	14.11374	21.81814	0	0	4.1973
020003-5	墙、柱面挂网 贴玻纤网格布	100m2	0.01	479.42	501.47	0	0	130.6	4.7942	5.0147	0	0	1.306
020003-28换	岩棉板 墙面	100m2	0.01	977.77	3208.69	0	383.65	401.35	9.7777	32.0869	0	3.8365	4.0135
020003-20	墙柱面饰面 轻钢龙骨	100m2	0.01	1925.44	4353.92	0	0	641.48	19.2544	43.5392	0	0	6.4148
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	2415.75	0	0	91.31	537.82	2415.75	0	0	91.31	537.82
小计									2517.53164	244.19264	0	95.1465	572.6888
清单项目综合单价													3429.559580

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.58603	1.3891	14.71		
		技工人工费	元	23.189723	1.3609	31.56		
		高级技工人工费	元	40.357387	1.3688	55.24		
		降效增加人工费	元	7.783201	1	7.78		
	材料	电化角铝 25.4mm×2mm	m	1.70243	6.5	11.07		
		50厚半硬质岩棉	m2	1.05	30	31.5		
		膨胀螺栓(综合)	套	2.11555	1.25	2.64		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.14	1.46	0.2		
		铝拉铆钉	个	19.904	0.12	2.39		
		抽芯铆钉 φ4mm×13mm	100个	0.0935	1	0.09		
		圆钉 L=60mm	kg	0.02113	5.5	0.12		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.0102	15	0.15		
		玻璃纤维网格布	m2	1.05	3	3.15		
		1mm厚穿孔铝板	m2	1.06	120	127.2		
		轻钢龙骨 75mm×40mm	m	1.06	13.04	13.82		
		轻钢龙骨 75mm×45mm	m	1.9875	13.04	25.92		
		铝装饰压条	m	3.533333	5.6	19.79		
		玻璃胶 300mL	支	0.03119	12	0.37		
		万能胶	kg	0.056	17.5	0.98		
		YJ-III胶	kg	0.33	5.5	1.82		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.553733	1	2.55		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.294188	1	0.29		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.01836	208.96	3.84		

项目编码	011302001024	项目名称	棚2：彩钢板吊顶(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	411.59

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-113换	彩钢板 安装在龙骨及型钢骨架上	100m2	0.01	4747.9	12505.21	0	0	1670.27	47.479	125.0521	0	0	16.7027
020004-106换	彩钢板龙骨	100m2	0.01	4373.09	5882.89	0	548.88	1293.44	43.7309	58.8289	0	5.4888	12.9344
020006-10换	铝合金收口压条	100m	0.0178	456.26	2942.21	0	0	247.53	8.121428	52.371338	0	0	4.406034
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	3134.08	0	0	173.23	701.42	3134.08	0	0	173.23	701.42
小计									3233.411328	236.252338	0	178.7188	735.463134
清单项目综合单价													4383.845600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.501816	1.3891	15.98		
		技工人工费	元	23.807373	1.3609	32.4		
		高级技工人工费	元	37.207094	1.3688	50.93		
		降效增加人工费	元	7.614568	1	7.61		
	材料	型钢(综合)	t	0.00858	3976.2	34.12		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.6	1.25	2		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0162	7	0.11		
		射钉	10个	0.156	1	0.16		
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.53834	2.5	1.35		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.111786	1.46	0.16		
		吊杆	kg	1.61187	5.5	8.87		
		50mm厚手工玻镁彩钢板	m2	1.1	110.74	121.81		
		彩钢板配套龙骨	m2	1.05	13	13.65		
		铝合金内圆弧收边条	m	1.88085	26.46	49.77		
		万能胶	kg	0.071543	17.5	1.25		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.844244	1	2.84		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.42088	1	0.42		
		电动切割机	台班	0.02332	235.37	5.49		

项目编码	011407002006	项目名称	棚3：无机涂料顶棚(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	121.53

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.01	1014.75	279.57	0	0	237.33	10.1475	2.7957	0	0	2.3733
020005-108换	天棚面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	770.42	107.63	0	0	174.95	7.7042	1.0763	0	0	1.7495
020005-103换	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1791.31	569.39	0	0	422.73	17.9131	5.6939	0	0	4.2273
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	333.28	0	0	0	73.35	333.28	0	0	0	73.35
小计									369.0448	9.5659	0	0	81.7001
清单项目综合单价													460.310800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.72791	1.3891	5.18		
		技工人工费	元	8.17136	1.3609	11.12		
		高级技工人工费	元	14.22116	1.3688	19.47		
		降效增加人工费	元	2.742368	1	2.74		
	材料	砂纸	张	0.14	0.48	0.07		
		无机涂料	kg	0.28729	9.5	2.73		
		防水腻子粉(成品)	kg	2.24532	2.5	5.61		
		封闭底漆	kg	0.132	8	1.06		
		水	m3	0.00113	4.76	0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.0948	1	0.09		

工程量清单综合单价分析表

	主材											
	设备											
	机械											
项目编码	011302001025	项目名称	棚4：铝扣板吊顶（有水房间）(燃烧性能等级A级)			计量单位	m2	工程量	21			

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	9602.58	0	0	1002.65	23.7404	96.0258	0	0	10.0265
020004-93	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	2321.06	0	531.47	629.62	21.7152	23.2106	0	5.3147	6.2962
010004-35	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) T=1.5	100m2	0.01	1098.35	3631.38	0	0	423.31	10.9835	36.3138	0	0	4.2331
010004-36换	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) 每增减0.5	100m2	0.01	-286.96	-1057.55	0	0	-116.04	-2.8696	-10.5755	0	0	-1.1604
020005-103换	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1791.31	569.39	0	0	422.73	17.9131	5.6939	0	0	4.2273
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	115.1	0	0	8.56	25.9	115.1	0	0	8.56	25.9
小计									186.5826	150.6686	0	13.8747	49.5227
清单项目综合单价													400.6486

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.87538	1.3891	10.94		
		技工人工费	元	19.14612	1.3609	26.06		
		高级技工人工费	元	25.195	1.3688	34.49		
		降效增加人工费	元	5.480952	1	5.48		
	材料	铁件(综合)	kg	0.15	6.96	1.04		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.09	1.25	1.36		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0158	7	0.11		
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5	1.12		
		吊杆	kg	0.23295	5.5	1.28		
		砂纸	张	0.04	0.48	0.02		
		600*600*1厚铝扣板	m2	1.05	89	93.45		
		铝合金靠墙收口条板	m2	0.05	5.25	0.26		
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)	m2	1.05	18.5	19.43		
		防水腻子粉(成品)	kg	2.24532	2.5	5.61		
		聚合物水泥防水涂料 Ⅰ型	kg	2.28375	11.08	25.3		
		水	m3	0.00153	4.76	0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.669	1	1.67		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.407619	1	0.41		
		电动切割机	台班	0.02258	235.37	5.31		

项目编码	011302001026	项目名称	棚5：岩棉吸音板吊顶(燃烧性能等级A1级)			计量单位	m2	工程量	1078.59			

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-86换	矿棉板 安装在龙骨上	100m2	0.01	1978.32	4431.83	0	0	657.02	19.7832	44.3183	0	0	6.5702
020004-56	明架式龙骨 不上人型 面层规格(mm) 600×600 平级	100m2	0.01	2111.85	2077.66	0	496.16	601.95	21.1185	20.7766	0	4.9616	6.0195
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	3382.74	0	0	410.34	772.04	3382.74	0	0	410.34	772.04
小计									3423.6417	65.0949	0	415.3016	784.6297
清单项目综合单价													4688.667900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.29365	1.3891	5.96		
		技工人工费	元	9.2095	1.3609	12.53		
		高级技工人工费	元	16.36767	1.3688	22.4		
		降效增加人工费	元	3.136261	1	3.14		
	材料	铁件(综合)	kg	0.4	6.96	2.78		
		15厚岩棉板	m2	1.05	41.79	43.88		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.25995	1.25	1.57		
		六角螺栓（综合）	kg	0.021	7	0.15		
		射钉	10个	0.152	1	0.15		
		吊杆	kg	0.316	5.5	1.74		
		明架式烤漆龙骨不上人型 600mm×600mm(平级)	m2	1.05	13.5	14.18		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.6445	1	0.64		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.380441	1	0.38		
		电动切割机	台班	0.02108	235.37	4.96		

项目编码	010516002002	项目名称	反支撑			计量单位	t	工程量	8.248			

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-157换	天棚型钢转换层、反向支撑	t	1	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	2591.56	0	0	498.51	603.81	2591.56	0	0	498.51	603.81
小计									6689.28	4725.88	0	1286.74	1794.83
清单项目综合单价													14496.73000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	633.289	1.3891	879.7		
		技工人工费	元	925.168	1.3609	1259.06		
		高级技工人工费	元	1431.152	1.3688	1958.96		
		降效增加人工费	元	314.204656	1	314.2		
	材料	型钢(综合)	t	1.05	3976.2	4175.01		
		不锈钢螺栓 M10×15mm	个	146	0.55	80.3		
		合金钢钻头 20mm	个	2.5	35	87.5		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	22.249	9.01	200.46		
		氧气(工业用)	m3	5.33	19.58	104.36		
		乙炔气	m3	2.14	14.7	31.46		
		其他材料费(按百分比计算)	元	46.79	1	46.79		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	60.440107	1	60.44		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	4.57	172.48	788.23		

项目编码	010805001009	项目名称	钢质密闭电动平移门			计量单位	m2	工程量	5.28			

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	钢质密闭电动平移门	100m2	0.01	4910.47	181872.7	0	225.95	10189.57	49.1047	1818.727	0	2.2595	101.8957
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	19.88	0	0	0.91	4.44	19.88	0	0	0.91	4.44
小计									68.9847	1818.727	0	3.1695	106.3357
清单项目综合单价									1997.216900				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
		降效增加人工费	元	3.765152	1	3.77		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		钢质密闭电动平移门(成品)	m2	1	1800	1800		
		其他材料费(按百分比计算)	元	9.0484	1	9.05		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.172348	1	0.17		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010802001014	项目名称	钢质密闭单开门	计量单位	m2	工程量	127.08

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
020001-31换	钢质密闭单开门	100m2	0.01	4910.47	74337.7	0	225.95	4812.82	49.1047	743.377	0	2.2595	48.1282
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	478.49	0	0	22.02	106.79	478.49	0	0	22.02	106.79
小计									527.5947	743.377	0	24.2795	154.9182
清单项目综合单价									1450.169400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
		降效增加人工费	元	3.765266	1	3.77		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		钢质密闭单开门(成品)	m2	1	730	730		
		其他材料费(按百分比计算)	元	3.6984	1	3.7		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.173277	1	0.17		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010802001015	项目名称	钢质密闭双开门	计量单位	m2	工程量	14.88

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
020001-31换	钢质密闭单开门	100m2	0.01	4910.47	74337.7	0	225.95	4812.82	49.1047	743.377	0	2.2595	48.1282
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	56.03	0	0	2.58	12.51	56.03	0	0	2.58	12.51
小计									105.1347	743.377	0	4.8395	60.6382
清单项目综合单价									913.989400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
		降效增加人工费	元	3.765457	1	3.77		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		钢质密闭双开门(成品)	m2	1	730	730		
		其他材料费(按百分比计算)	元	3.6984	1	3.7		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.173387	1	0.17		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010807001009	项目名称	固定窗	计量单位	m2	工程量	13.16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
020001-44换	成品铝合金窗安装 固定	100m2	0.01	3791.98	51304.15	0	0	3399.82	37.9198	513.0415	0	0	33.9982
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	38.26	0	0	0	8.42	38.26	0	0	0	8.42
小计									76.1798	513.0415	0	0	42.4182
清单项目综合单价									631.639500				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.80731	1.3891	9.46		
		技工人工费	元	17.04837	1.3609	23.2		
		高级技工人工费	元	3.84478	1.3688	5.26		
		降效增加人工费	元	2.907295	1	2.91		
	材料	固定窗(成品)	m2	0.925	533.02	493.04		
		玻璃胶 300mL	支	0.73	12	8.76		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.7238	12	8.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.5524	1	2.55		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011502001008	项目名称	铝合金阳角护角	计量单位	m	工程量	83.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
020006-10换	金属装饰线 角线 宽度d(mm) 25<d≤50	100m	0.01	456.26	2278.35	0	0	214.34	4.5626	22.7835	0	0	2.1434
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	29.25	0	0	0	6.44	29.25	0	0	0	6.44
小计									33.8126	22.7835	0	0	8.5834
清单项目综合单价									65.17950				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	0.47548	1.3891	0.66		
		技工人工费	元	1.04217	1.3609	1.42		
		高级技工人工费	元	1.81455	1.3688	2.48		
		降效增加人工费	元	0.34988	1	0.35		

工程量清单综合单价分析表

费用明细									
	材料	镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.063	1.46	0.09		
		R50外圆角铝型材	m	1.06	20.32	21.54		
		万能胶	kg	0.04032	17.5	0.71		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.4467	1	0.45		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010809004005	项目名称	石材窗台板	计量单位	m2	工程量	2.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-78换	窗台板面层 石材饰面板 胶粘剂粘贴	10m2	0.1	412.64	4695.12	0	0	325.58	41.264	469.512	0	0	32.558
020001-74换	窗台板 基层板 安装在龙骨上	10m2	0.07	103.19	546.43	0	0	50.04	7.2233	38.2501	0	0	3.5028
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	7.81	0	0	0	1.72	7.81	0	0	0	1.72
小计									56.2973	507.7621	0	0	37.7808
清单项目综合单价													601.84020

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.70131	1.3891	12.09		
		技工人工费	元	21.79218	1.3609	29.66		
		高级技工人工费	元	4.92611	1.3688	6.74		
		降效增加人工费	元	3.719048	1	3.72		
	材料	15厚阻燃板	m2	0.8267	45.81	37.87		
		20mm大理石窗台板	m2	1.06	434.89	460.98		
		专用胶粘剂	kg	4.6818	1.31	6.13		
		水	m3	0.0125	4.76	0.06		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.7147	1	2.71		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010810002006	项目名称	窗帘盒	计量单位	m	工程量	63.45

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-82换	胶合板窗帘盒制作、安装 不带轨	10m	0.1	231.51	124.48	0	0	57.17	23.151	12.448	0	0	5.717
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.004	1014.75	279.57	0	0	237.33	4.059	1.11828	0	0	0.94932
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	132.38	0	0	0	29.14	132.38	0	0	0	29.14
小计									159.59	13.56628	0	0	35.80632
清单项目综合单价													208.962600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.579772	1.3891	6.36		
		技工人工费	元	11.3224	1.3609	15.41		
		高级技工人工费	元	3.974184	1.3688	5.44		
		降效增加人工费	元	2.086367	1	2.09		
	材料	砂纸	张	0.032	0.48	0.02		
		12mm厚硅酸钙板	m2	0.4704	26.33	12.39		
		无机涂料	kg	0.114916	9.5	1.09		
		水	m3	0.000028	4.76	0		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.07308	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010810002007	项目名称	窗帘盒	计量单位	m	工程量	27.19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-83换	木龙骨胶合板窗帘盒制作、安装 不带轨	10m	0.1	266.25	609.24	0	0	89.06	26.625	60.924	0	0	8.906
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	55.51	0	0	0	12.22	55.51	0	0	0	12.22
小计									82.135	60.924	0	0	21.126
清单项目综合单价													164.18500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.777	1.3891	6.64		
		技工人工费	元	11.9618	1.3609	16.28		
		高级技工人工费	元	2.7107	1.3688	3.71		
		降效增加人工费	元	2.041559	1	2.04		
	材料	吊杆	kg	0.246	5.5	1.35		
		杉木板材（综合）	m3	0.00036	2200	0.79		
		阻燃板δ=18.0mm	m2	0.4704	54.98	25.86		
		3mm厚铝塑板	m2	0.4704	69.33	32.61		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.303	1	0.3		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011505001011	项目名称	卫生间洗手台	计量单位	m2	工程量	0.99

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-56换	石材洗漱台制作、安装 石材面板安装	10m2	0.113	673.15	3064.1	0	0	301.37	76.06595	346.2433	0	0	34.05481
020006-57	石材洗漱台制作、安装 钢骨架安装	t	0.029	3094.51	4685.34	0	175.93	927.16	89.74079	135.87486	0	5.10197	26.88764
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	2	12.37	0	0	0.38	2.75	24.74	0	0	0.76	5.5
小计									190.54674	482.11816	0	5.86197	66.44245
清单项目综合单价													744.96932

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	8.805994	1.3891	12.23		
		技工人工费	元	67.342031	1.3609	91.65		
		高级技工人工费	元	43.188595	1.3688	59.12		
		降效增加人工费	元	12.494949	1	12.49		
	材料	角钢(综合)	t	0.02998	3738	112.07		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.431988	1.25	1.79		
		合金钢钻头 10mm	个	0.631754	18	11.37		
		电焊条 E4303 φ3.2mm	kg	0.693325	8.62	5.98		
		20mm厚人造石台面	m2	1.188485	248.6	295.46		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	12mm厚硅酸钙板	m2	1.188485	26.33	31.29		
		云石胶	kg	0.49053	20	9.81		
		玻璃胶 300mL	支	0.299027	12	3.59		
		其他材料费(按百分比计算)	元	4.713798	1	4.71		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.383838	1	0.38		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.028848	172.48	4.98		

项目编码	011505010004	项目名称	镜面玻璃	计量单位	m2	工程量	1.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-77换	玻璃面层	10m2	0.1	228.99	1084.47	0	0	104.63	22.899	108.447	0	0	10.463
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	1.93	0	0	0	0.42	1.93	0	0	0	0.42
小计									24.829	108.447	0	0	10.883
清单项目综合单价									144.1590				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.4264	1.3891	3.37		
		技工人工费	元	6.0765	1.3609	8.27		
		高级技工人工费	元	8.2244	1.3688	11.26		
		降效增加人工费	元	1.754545	1	1.75		
	材料	双面强力弹性胶带	m	4.896	0.73	3.57		
		木螺钉	盒	0.204	10.5	2.14		
		6mm厚银镜	m2	1.21	80.89	97.88		
		玻璃胶 300mL	支	0.315	12	3.78		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.074	1	1.07		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011210006013	项目名称	卫生间隔断	计量单位	m2	工程量	17.82

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-266换	成品卫生间隔断	100m2	0.01	3857.33	35241.36	0	0	2611.07	38.5733	352.4136	0	0	26.1107
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	52.71	0	0	0	11.6	52.71	0	0	0	11.6
小计									91.2833	352.4136	0	0	37.7107
清单项目综合单价									481.407600				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.02172	1.3891	5.59		
		技工人工费	元	8.81296	1.3609	11.99		
		高级技工人工费	元	15.33685	1.3688	20.99		
		降效增加人工费	元	2.957912	1	2.96		
	材料	尼龙站脚	个	0.483	15	7.25		
		18mm抗倍特板隔断(成品)	m2	1	325	325		
		铝合金门档 40mm×40mm	m	0.572	15	8.58		
		铝合金压条 T型	m	0.896	5.6	5.02		
		其他材料费(按百分比计算)	元	6.571	1	6.57		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011104003002	项目名称	地6：冷库地面保温处理(燃烧性能等级B1级)	计量单位	m2	工程量	72.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-77换	楼地面企口板	100m2	0.01	2516.14	25042.45	0	0	1805.92	25.1614	250.4245	0	0	18.0592
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.9	910.77	0	0	373.91	14.919	9.1077	0	0	3.7391
010004-31换	涂膜涂料 平面 厚度T(mm) T=2.0	100m2	0.01	1443.92	2672.85	0	0	451.45	14.4392	26.7285	0	0	4.5145
010004-32换	涂膜涂料 平面 厚度T(mm) 每增减0.5	100m2	0.01	656.3	1326.15	0	0	210.76	6.563	13.2615	0	0	2.1076
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	339.57	0	0	0	74.74	339.57	0	0	0	74.74
小计									400.6526	299.5222	0	0	103.1604
清单项目综合单价									803.33520				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.04413	1.3891	11.17		
		技工人工费	元	20.054743	1.3609	27.29		
		高级技工人工费	元	16.52254	1.3688	22.62		
		降效增加人工费	元	4.683724	1	4.68		
	材料	100mm聚氨酯喷涂企口板	m2	1.05	208	218.4		
		铝合金压条(综合)	m	1.5	5.6	8.4		
		ALE隔声涂料	kg	4.9062	7.17	35.18		
		二甲苯	kg	0.2286	18.75	4.29		
		胶粘剂	kg	1	23	23		
		水	m3	0.03098	4.76	0.15		
		湿拌地面砂浆 M20	m3	0.0204	397.44	8.11		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.1735	1	1.17		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	011207001012	项目名称	内6：冷库聚氨酯喷涂企口板墙面(燃烧性能等级B1级)	计量单位	m2	工程量	212.63

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-227换	企口板 墙面	100m2	0.01	4409.59	22575.55	0	0	2099.32	44.0959	225.7555	0	0	20.9932
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	718.94	0	0	0	158.24	718.94	0	0	0	158.24
小计									763.0359	225.7555	0	0	179.2332
清单项目综合单价									1168.024600				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	4.59733	1.3891	6.39		
		技工人工费	元	10.07453	1.3609	13.71		
		高级技工人工费	元	17.5331	1.3688	24		
		降效增加人工费	元	3.381179	1	3.38		
		橡胶密封条	m	2.499	2	5		
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.068	10	0.68		
		不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm	套	3.4	2.5	8.5		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	100mm聚氨酯喷涂企口板	m2	1.01	208	210.08		
		玻璃胶 300mL	支	0.03119	12	0.37		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.1232	1	1.12		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011302001027	项目名称	棚7：100mm冷库聚氨酯喷涂企口板(燃烧性能等级B1级)	计量单位	m2	工程量	74.35

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-113换	企口板 安装在龙骨及型钢骨架上	100m2	0.01	4747.9	23310.8	0	0	2210.55	47.479	233.108	0	0	22.1055
020004-106	企口板龙骨	100m2	0.01	4373.09	5882.89	0	548.88	1293.44	43.7309	58.8289	0	5.4888	12.9344
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	519.99	0	0	31.29	116.55	519.99	0	0	31.29	116.55
小计									611.1999	291.9369	0	36.7788	151.5899
清单项目综合单价													1091.505500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.65813	1.3891	14.81		
		技工人工费	元	21.95816	1.3609	29.88		
		高级技工人工费	元	33.98738	1.3688	46.52		
		降效增加人工费	元	6.993813	1	6.99		
	材料	型钢(综合)	t	0.00858	3976.2	34.12		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.6	1.25	2		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0162	7	0.11		
		射钉	10个	0.156	1	0.16		
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.53834	2.5	1.35		
		吊杆	kg	1.61187	5.5	8.87		
		100mm聚氨酯喷涂企口板	m2	1.1	208	228.8		
		铝单板配套龙骨	m2	1.05	13	13.65		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.8905	1	2.89		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.420847	1	0.42		
		电动切割机	台班	0.02332	235.37	5.49		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	36979.98	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	41661.13	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		单独装饰工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					78641.11
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	36979.98
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	30056.17
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	6923.81
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	41661.13
1-10-1	011701B005011	活动脚手架	(1)墙面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)含建筑物超高增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3707.39	6.62	24542.92
1-10-2	011701B005012	活动脚手架	(1)天棚面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)含建筑物超高增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1660.35	10.31	17118.21
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							78641.11

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-公共卫生中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	62596.99
1	增值税应纳税额	A5	3.02	55890.17
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	6706.82
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	82735.96
合计				145332.95

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		楼地面工程					100070.84	0	
1-1	011103003007	地1：同质透芯(PVC)塑料板地面(燃烧性能等级:B1级)	(1)3mm厚同质透芯PVC塑料地板,拼缝焊接,专用胶粘剂粘贴(颜色综合考虑) (2)3厚水泥基自流平基层 (3)20厚M15地面砂浆抹平压光 (4)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (5)钢筋砼底板 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	273.32	266.82	72927.24	0	
1-2	011102003014	地2：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)30厚M15地面砂浆结合层 (3)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (4)35厚隔音地面砂浆兼找平层 (5)钢筋混凝土楼板,表面清扫干净 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	15.98	192.94	3083.18	0	
1-3	011102003015	地3：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)30厚M15地面砂浆结合层 (3)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	26.46	133.84	3541.41	0	
1-4	010501001008	降板垫层	(1)LC7.5轻骨料混凝土回填垫层兼找坡 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	21.49	606.07	13024.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5	011102001007	门槛石	(1)20mm厚大理石门槛石(颜色综合考虑) (2)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (3)12厚1:2.5水泥砂浆压实抹平 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.9	594.37	534.93	0	
1-6	011105004010	踢2：PVC地板踢脚	(1)3.0厚同质透心卷材PVC地板胶上墙,高度100mm（颜色综合考虑） (2)配套底衬(美固钉固定),下铺减震垫 (3)彩钢板墙体/砖墙 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	29.48	236.08	6959.64	0	
2		墙面工程					219081.66	0	
2-1	011210005004	内1：50mm厚手工玻镁彩钢板隔墙(燃烧性能等级A级)	(1)50mm厚手工玻镁岩棉彩钢板隔墙(面层彩钢厚度0.5mm,内衬岩棉120kg/m³)(燃烧性能等级A级)(颜色综合考虑) (2)擦板清洗,(拼接缝均)打密封专用胶 (3)安装配套铝合金R50圆角型材 (4)含天棚、地槽、连接件等一切所需配件 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	589.94	286.22	168852.63	0	
2-2	011407001009	内2：无机涂料墙面(燃烧性能等级:A级)	(1)无机涂料(A级)(抗菌型或防霉型)二道(颜色综合考虑) (2)封闭底涂料一道 (3)墙面满刮腻子三遍找平 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	122.34	49.69	6079.07	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3	011204003006	内3：面砖墙面(有防水、卫生间、淋浴间等)(燃烧性能等级:A级)	(1)10厚面砖,专业填缝剂擦缝（颜色、规格综合考虑） (2)5厚陶瓷专用胶粘剂粘接 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	61	130.88	7983.68	0	
2-4	011207001013	内5：穿孔吸音板(空调机房)(燃烧性能等级A级)	(1)1.0mm厚穿孔铝板，铝装饰压条双向中距600(颜色、规格综合考虑) (2)玻璃丝布绷紧粘牢于轻钢龙骨表面 (3)50厚半硬质岩棉固定于轻钢龙骨空腔处 (4)50*50C型轻钢龙骨与墙体用M6x75膨胀螺栓固定，双向中距600 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	94.21	383.89	36166.28	0	
3		天棚工程					106881.14	0	
3-1	011302001028	棚2：彩钢板吊顶(燃烧性能等级:A级)	(1)50mm厚玻镁彩钢板吊顶(面层彩钢厚度0.5mm),板材拼缝线(填配制胶密封) (2)L50X50X5镀锌角钢,柳钉固定连接50mm厚玻镁彩钢板(花蓝吊可调高度) (3)Φ10吊杆上部焊于L50X50X5镀锌角钢上 (4)L50X50X5镀锌角钢,长50用膨胀螺栓固定在钢筋混凝土板上双向中距<1200(与龙骨中距相对应)(可上人型) (5)结构板 (6)含收边收口及检修口增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	225.31	346.83	78144.27	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2	011407002007	棚3：无机涂料顶棚(燃烧性能等级:A级)	(1)无机涂料(A级)(防霉型)二道(颜色综合考虑) (2)封闭底涂料一道 (3)满刮耐水腻子两遍找平(共3厚) (4)钢筋砼板底面清理干净、铲平 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	15.98	53.68	857.81	0	
3-3	011302001029	棚4：铝扣板吊顶（有水房间）(燃烧性能等级A级)	(1)1.0厚铝扣板与配套专用暗架式龙骨固定（颜色、规格综合考虑） (2)与铝扣板配套的专用下层副龙骨联结,间距小于等于600 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 (4)Φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (5)1.0厚聚合物防水涂料(仅用于有水房间,顶板底面满刮防水腻子二道) (6)钢筋砼板底面清理干净 (7)含收边收口及检修口增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	11.09	251.07	2784.37	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4	011302001030	棚5：岩棉吸音板吊顶(燃烧性能等级A1级)	(1)600X600X15mm岩棉面层(A1级防火) (2)与岩棉吸音板配套的专用下层副龙骨联结,间距小于等于600 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋,吊杆联结后找平 (4)Φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (5)结构板 (6)含收边收口及检修口增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	65.75	123.55	8123.41	0	
3-5	011302001031	反支撑	(1)反支撑 (2)吊点角钢L40X3 (3)详吊顶龙骨反支撑做法详图 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	1.571	10802.85	16971.28	0	
4		门窗工程					73881.27	0	
4-1	010802001016	钢质密闭单开门	(1)门类型:钢质密闭单开门（带可视窗） (2)可视窗为5mm双层中空玻璃观察窗 (3)门套、门框、扇材质:材质为1mm镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周铝合金包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:平开 (5)五金材料:含软PVC密封条、合页、执手、闭门器等所有五金等所需配件综合考虑 (6)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	68.04	842.87	57348.87	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2	010802001017	钢质密闭双开门	(1)门类型:钢质密闭双开门（带可视窗） (2)可视窗为5mm双层中空玻璃观察窗 (3)门套、门框、扇材质:材质为1mm镀锌钢板,前后包套钢板喷塑，四周铝合金包边(含门框、门扇等制作;门框宽度综合考虑) (4)开启方式:平开 (5)五金材料:含软PVC密封条、合页、执手、闭门器等所有五金等所需配件综合考虑 (6)其他:含密封胶条等所有所需配件配料 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.6	842.87	3034.33	0	
4-3	010807001010	固定窗	(1)窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 (2)框、扇材质:1.5mm厚铝合金U型材 (3)玻璃品种、厚度:10mm钢化玻璃 (4)含窗套、塞缝、固定等一切所需辅材 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	13.16	584.96	7698.07	0	
4-4	010807001011	传递窗	(1)600*600*600机械互锁传递窗 (2)窗框、扇材质:不锈钢 (3)含窗套、脉紫外光线灯，五金件等一切所需辅材 (4)含制作、运输、安装、调试、刷防护材料、油漆、安装后的填塞缝、粉刷找平、收口等 (5)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	套	4	1450	5800	0	
5		其他工程					4207.99	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-1	011502001009	铝合金阳角护角	(1)R50外圆角铝型材 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	33.6	29.48	990.53	0	
5-2	010809004006	石材窗台板	(1)20mm大理石窗台板,倒5mm角，双边复合处理硅胶粘合(颜色综合考虑) (2)白色硅胶填缝 (3)15厚阻燃板刷防护涂料三遍（防火防腐） (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1.23	592.25	728.47	0	
5-3	010810002008	窗帘盒	(1)12mm厚硅酸钙板 (2)无机涂料饰面 (3)配套连接件(与楼板固定)，轻钢龙骨三角加固 (4)含一切固定、连接等所需辅材 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	9.11	47.44	432.18	0	
5-4	010810002009	窗帘盒	(1)18mm厚阻燃板，面贴3mm铝塑板 (2)M8吊杆@1200，18X20木方基层 (3)含一切固定、连接等所需辅材 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	9.11	96.45	878.66	0	
5-5	011505001012	卫生间洗手台	(1)卫生间洗手台 (2)面层:15mm厚人造石台面，12mm硅酸钙板打底 (3)镀锌钢架 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1.26	698.69	880.35	0	
5-6	011505010005	镜面玻璃	(1)名称:6mm厚银镜(成品,带10宽不锈钢镜框) (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.1	141.81	297.8	0	
合计							504122.90	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工 标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	011103003007	项目名称	地1：同质透芯(PVC)塑料板地面(燃烧性能等级:B1级)	计量单位	m2	工程量	273.32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-64换	楼地面塑料卷材面层	100m2	0.01	2158.45	17558.79	0	0	1353.02	21.5845	175.5879	0	0	13.5302
020002-31+020002-32*(-1)换	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）:3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.32	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1332	3.9168
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.9	952.44	0	0	375.99	14.919	9.5244	0	0	3.7599
小计									52.4623	193.0196	0	0.1332	21.2069
清单项目综合单价									266.822000				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.62441	1.3891	7.81		
		技工人工费	元	11.240053	1.3609	15.3		
		高级技工人工费	元	21.44415	1.3688	29.35		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		3厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板	m2	1.1	153	168.3		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.06375	4.76	0.3		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0204	394.48	8.05		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.4814	1	0.48		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	011102003014	项目名称	地2：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	15.98

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10<S≤0.36	100m2	0.01	3989.75	7681.25	0	0	1262.21	39.8975	76.8125	0	0	12.6221
020002-20+020002-21*15换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20(实际厚度（mm）:35)	100m2	0.01	2542.72	3103.32	0	0	714.82	25.4272	31.0332	0	0	7.1482
小计									65.3247	107.8457	0	0	19.7703
清单项目综合单价									192.940700				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.26363	1.3891	10.09		
		技工人工费	元	12.714019	1.3609	17.3		
		高级技工人工费	元	27.71209	1.3688	37.93		
	材料	石料切割锯片	片	0.00287	18.2	0.05		
		白水泥	t	0.00097	923	0.9		
		10厚防滑地砖	m2	1.03	62	63.86		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.079256	4.76	0.38		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.029643	394.48	11.69		
		隔音砂浆	m3	0.035743	822.33	29.39		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.269	1	0.27		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	011102003015	项目名称	地3：防滑地砖楼面(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	26.46

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10<S≤0.36	100m2	0.01	3989.75	7681.25	0	0	1262.21	39.8975	76.8125	0	0	12.6221
020003-3	基层处理 素水泥浆一道	100m2	0.01	243.55	146.67	0	0	60.94	2.4355	1.4667	0	0	0.6094
小计									42.333	78.2792	0	0	13.2315
清单项目综合单价									133.843700				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.59948	1.3891	6.39		
		技工人工费	元	8.767681	1.3609	11.93		
		高级技工人工费	元	17.54231	1.3688	24.01		
	材料	石料切割锯片	片	0.00287	18.2	0.05		
		白水泥	t	0.00097	923	0.9		
		10厚防滑地砖	m2	1.03	62	63.86		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.025129	4.76	0.12		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.029643	394.48	11.69		
		素水泥浆	m3	0.0012	813.48	0.98		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.2061	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	010501001008	项目名称	降板垫层	计量单位	m3	工程量	21.49

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	轻质混凝土垫层	10m3	0.1	967.15	4636.78	0	11.15	445.46	96.715	463.678	0	1.115	44.546
小计									96.715	463.678	0	1.115	44.546
清单项目综合单价									606.05400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.3663	1.3891	24.12		
		技工人工费	元	43.4725	1.3609	59.16		
		高级技工人工费	元	9.8107	1.3688	13.43		
	材料	水	m3	0.2	4.76	0.95		
		LC7.5轻骨料混凝土	m3	1.02	452.52	461.57		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.156	1	1.16		
	主材							
	设备							
	机械	混凝土振动器 平板式	台班	0.079	14.11	1.11		

项目编码	011102001007	项目名称	门槛石	计量单位	m2	工程量	0.9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-139换	门槛石材铺贴 水泥砂浆粘贴	100m2	0.01	8502.12	46298.04	0	0	4186.22	85.0212	462.9804	0	0	41.8622
020003-3	基层处理 素水泥浆一道	100m2	0.01	243.55	146.67	0	0	60.94	2.4355	1.4667	0	0	0.6094
小计									87.4567	464.4471	0	0	42.4716
清单项目综合单价									594.37540				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.36569	1.3891	13.01		
		技工人工费	元	18.782878	1.3609	25.56		
		高级技工人工费	元	35.71391	1.3688	48.89		
	材料	白水泥	t	0.00124	923	1.14		
		20mm厚大理石门槛石	m2	1.04	438	455.52		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	-0.009828	4.76	-0.05		
		湿拌地面砂浆 M20	m3	0.013104	397.44	5.21		
		素水泥浆	m3	0.0012	813.48	0.98		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.1691	1	1.17		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	011105004010	项目名称	踢2：PVC地板踢脚	计量单位	m2	工程量	29.48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
020002-121换	PVC地板踢脚	100m	0.1	459.74	1714.17	0	0	186.9	45.974	171.417	0	0	18.69
小计									45.974	171.417	0	0	18.69
清单项目综合单价									236.08100				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7984	1.3891	6.67		
		技工人工费	元	10.5039	1.3609	14.29		
		高级技工人工费	元	18.2742	1.3688	25.01		
	材料	3.0mm厚同质透芯PVC地板胶踢脚	m	10.6	16.07	170.34		
		专用胶粘剂	kg	0.495	1.31	0.65		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.427	1	0.43		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011210005004	项目名称	内1：50mm厚手工玻镁彩钢板隔墙(燃烧性能等级A级)	计量单位	m2	工程量	589.94

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
020003-274换	彩钢板隔墙	100m2	0.01	5052.28	19079.28	0	0	2065.97	50.5228	190.7928	0	0	20.6597
020006-10换	金属装饰线 角线 宽度d(mm) 25＜d≤50	100m	0.0067	456.26	2942.21	0	0	247.53	3.056942	19.712807	0	0	1.658451
小计									53.579742	210.505607	0	0	22.318151
清单项目综合单价									286.403500				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.584939	1.3891	7.76		
		技工人工费	元	12.236363	1.3609	16.65		
		高级技工人工费	元	21.294115	1.3688	29.15		
	材料	铝合金型材(综合)	kg	2.62	22	57.64		
		橡胶条 φ20mm	个	6.25274	2.63	16.44		
		自攻螺钉 M6×20mm	100个	0.1376	7.85	1.08		
		膨胀螺栓(综合)	套	2.1819	1.25	2.73		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.041909	1.46	0.06		
		50mm厚手工玻镁彩钢板	m2	1	110.74	110.74		
		铝合金内圆弧收边条	m	0.705133	26.46	18.66		
		玻璃胶 300mL	支	0.14039	12	1.68		
		万能胶	kg	0.026822	17.5	0.47		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.859566	1	0.86		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011407001009	项目名称	内2：无机涂料墙面(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	122.34

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
020005-137换	室内墙柱面 无机涂料二遍	100m2	0.01	780.19	254.51	0	0	184.44	7.8019	2.5451	0	0	1.8444
020005-107换	室内墙柱面 封闭底漆每遍	100m2	0.01	592.98	97.93	0	0	135.41	5.9298	0.9793	0	0	1.3541
020005-101+020005-102*1	室内墙柱面 满刮腻子二遍(实际遍数（遍）:3)	100m2	0.01	1942.75	526.8	0	0	453.94	19.4275	5.268	0	0	4.5394
小计									33.1592	8.7924	0	0	7.7379
清单项目综合单价									49.689500				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.45591	1.3891	4.8		
		技工人工费	元	7.57881	1.3609	10.31		
		高级技工人工费	元	13.18294	1.3688	18.04		
	材料	砂纸	张	0.16	0.48	0.08		
		无机涂料(A级)	kg	0.26118	9.5	2.48		
		腻子粉(成品)	kg	2.87811	1.8	5.18		
		封闭底漆	kg	0.12	8	0.96		
		水	m3	0.00142	4.76	0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.0871	1	0.09		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011204003006	项目名称	面砖墙面(有防水、卫生间、淋浴间等)(燃烧性能等级	计量单位	m2	工程量	61

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
020003-124换	胶粘剂粘贴陶瓷面砖密缝 单块面积S(m2) 0.06＜S≤0.2 内墙	100m2	0.01	4500.38	7236.35	0	0	1352.35	45.0038	72.3635	0	0	13.5235
小计									45.0038	72.3635	0	0	13.5235
清单项目综合单价									130.8908				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	4.69195	1.3891	6.52		
		技工人工费	元	10.28161	1.3609	13.99		
		高级技工人工费	元	17.89452	1.3688	24.49		
		白水泥	t	0.00206	923	1.9		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	10厚墙面砖	m2	1.04	52.8	54.91			
		专用胶粘剂	kg	11.5875	1.31	15.18			
		水	m3	0.0022	4.76	0.01			
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.36	1	0.36			
	主材								
	设备								
	机械								

项目编码	011207001013	项目名称	内5：穿孔吸音板(空调机房)(燃烧性能等级A级)	计量单位	m2	工程量	94.21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-239换	穿孔铝板 墙面	100m2	0.01	5384.16	14173.37	0	0	1893.72	53.8416	141.7337	0	0	18.9372
020006-9换	金属装饰线 角线 宽度d(mm) d≤25	100m	0.0334	415.11	641.71	0	0	123.45	13.864674	21.433114	0	0	4.12323
020003-5	墙、柱面挂网 贴玻纤网格布	100m2	0.01	479.42	501.47	0	0	130.6	4.7942	5.0147	0	0	1.306
020003-28换	岩棉板 墙面	100m2	0.01	977.77	3208.69	0	383.65	401.35	9.7777	32.0869	0	3.8365	4.0135
020003-20	墙柱面饰面 轻钢龙骨	100m2	0.01	1925.44	4353.92	0	0	641.48	19.2544	43.5392	0	0	6.4148
小计									101.532574	243.807614	0	3.8365	34.79473
清单项目综合单价													383.971418

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.586015	1.3891	14.71		
		技工人工费	元	23.18969	1.3609	31.56		
		高级技工人工费	元	40.357328	1.3688	55.24		
	材料	电化角铝 25.4mm×2mm	m	1.70243	6.5	11.07		
		50厚半硬质岩棉	m2	1.05	30	31.5		
		膨胀螺栓(综合)	套	2.11555	1.25	2.64		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.139999	1.46	0.2		
		铝拉铆钉	个	19.904	0.12	2.39		
		抽芯铆钉 φ4mm×13mm	100个	0.0935	1	0.09		
		圆钉 L=60mm	kg	0.02113	5.5	0.12		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.0102	15	0.15		
		玻璃纤维网格布	m2	1.05	3	3.15		
		1mm厚穿孔铝板	m2	1.06	120	127.2		
		轻钢龙骨 75mm×40mm	m	1.06	13.04	13.82		
		轻钢龙骨 75mm×45mm	m	1.9875	13.04	25.92		
		铝装饰压条	m	3.533296	5.6	19.79		
		玻璃胶 300mL	支	0.03119	12	0.37		
		万能胶	kg	0.055999	17.5	0.98		
		YJ-Ⅲ胶	kg	0.33	5.5	1.82		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.553729	1	2.55		
	主材							
	设备							
	机械	电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.01836	208.96	3.84		

项目编码	011302001028	项目名称	棚2：彩钢板吊顶(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	225.31

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-113换	彩钢板 安装在龙骨及型钢骨架上	100m2	0.01	4747.9	12505.21	0	0	1670.27	47.479	125.0521	0	0	16.7027
020004-106换	彩钢板龙骨	100m2	0.01	4373.09	5882.89	0	548.88	1293.44	43.7309	58.8289	0	5.4888	12.9344
020006-10换	铝合金收口压条	100m	0.0101	456.26	2942.21	0	0	247.53	4.608226	29.716321	0	0	2.500053
小计									95.818126	213.597321	0	5.4888	32.137153
清单项目综合单价													347.041400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.135826	1.3891	15.47		
		技工人工费	元	23.005187	1.3609	31.31		
		高级技工人工费	元	35.810386	1.3688	49.02		
	材料	型钢(综合)	t	0.00858	3976.2	34.12		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.6	1.25	2		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0162	7	0.11		
		射钉	10个	0.156	1	0.16		
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.53834	2.5	1.35		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.063294	1.46	0.09		
		吊杆	kg	1.61187	5.5	8.87		
		50mm厚手工玻镁彩钢板	m2	1.1	110.74	121.81		
		彩钢板配套龙骨	m2	1.05	13	13.65		
		铝合金内圆弧收边条	m	1.06494	26.46	28.18		
		万能胶	kg	0.040508	17.5	0.71		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.400188	1	2.4		
	主材							
	设备							
	机械	电动切割机	台班	0.02332	235.37	5.49		

项目编码	011407002007	项目名称	棚3：无机涂料顶棚(燃烧性能等级:A级)	计量单位	m2	工程量	15.98

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.01	1014.75	279.57	0	0	237.33	10.1475	2.7957	0	0	2.3733
020005-108换	天棚面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	770.42	107.63	0	0	174.95	7.7042	1.0763	0	0	1.7495
020005-103换	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1791.31	569.39	0	0	422.73	17.9131	5.6939	0	0	4.2273
小计									35.7648	9.5659	0	0	8.3501
清单项目综合单价													53.680800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.72791	1.3891	5.18		
		技工人工费	元	8.17136	1.3609	11.12		
		高级技工人工费	元	14.22116	1.3688	19.47		
	材料	砂纸	张	0.14	0.48	0.07		
		无机涂料	kg	0.28729	9.5	2.73		
		防水腻子粉(成品)	kg	2.24532	2.5	5.61		
		封闭底漆	kg	0.132	8	1.06		
		水	m3	0.00113	4.76	0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.0948	1	0.09		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011302001029	项目名称	棚4：铝扣板吊顶（有水房间）(燃烧性能等级A级)	计量单位	m2	工程量	11.09

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	9602.58	0	0	1002.65	23.7404	96.0258	0	0	10.0265
020004-93	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	2321.06	0	531.47	629.62	21.7152	23.2106	0	5.3147	6.2962

工程量清单综合单价分析表

010004-35+010004-36*(-1)	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) T=1.5	100m2	0.01	1098.35	3631.38	0	0	423.31	10.9835	36.3138	0	0	4.2331
010004-36换	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) 每增减0.5	100m2	0.01	-286.96	-1057.55	0	0	-116.04	-2.8696	-10.5755	0	0	-1.1604
020005-103换	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1791.31	569.39	0	0	422.73	17.9131	5.6939	0	0	4.2273
小计									71.4826	150.6686	0	5.3147	23.6227
清单项目综合单价													251.088600
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		7.87538	1.3891		10.94		
		技工人工费				元		19.14612	1.3609		26.06		
		高级技工人工费				元		25.195	1.3688		34.49		
	材料	铁件(综合)				kg		0.15	6.96		1.04		
		膨胀螺栓(综合)				套		1.09	1.25		1.36		
		六角螺栓（综合）				kg		0.0158	7		0.11		
		半圆头螺钉(综合)				10个		0.44798	2.5		1.12		
		吊杆				kg		0.23295	5.5		1.28		
		砂纸				张		0.04	0.48		0.02		
		600*600*1厚铝扣板				m2		1.05	89		93.45		
		铝合金靠墙收口条板				m2		0.05	5.25		0.26		
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)				m2		1.05	18.5		19.43		
		防水腻子粉(成品)				kg		2.24532	2.5		5.61		
		聚合物水泥防水涂料 Ⅰ型				kg		2.28375	11.08		25.3		
		水				m3		0.00153	4.76		0.01		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.669	1		1.67		
	主材												
	设备												
	机械	电动切割机				台班		0.02258	235.37		5.31		
项目编码	011302001030	项目名称			棚5：岩棉吸音板吊顶(燃烧性能等级A1级)			计量单位	m2		工程量	65.75	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-86换	矿棉板 安装在龙骨上	100m2	0.01	1978.32	4431.83	0	0	657.02	19.7832	44.3183	0	0	6.5702
020004-56	明架式龙骨 不上人型 面层规格(mm) 600×600 平级	100m2	0.01	2111.85	2077.66	0	496.16	601.95	21.1185	20.7766	0	4.9616	6.0195
小计									40.9017	65.0949	0	4.9616	12.5897
清单项目综合单价													123.547900
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.29365	1.3891		5.96		
		技工人工费				元		9.2095	1.3609		12.53		
		高级技工人工费				元		16.36767	1.3688		22.4		
	材料	铁件(综合)				kg		0.4	6.96		2.78		
		15厚岩棉板				m2		1.05	41.79		43.88		
		膨胀螺栓(综合)				套		1.25995	1.25		1.57		
		六角螺栓（综合）				kg		0.021	7		0.15		
		射钉				10个		0.152	1		0.15		
		吊杆				kg		0.316	5.5		1.74		
		明架式烤漆龙骨不上人型 600mm×600mm(平级)				m2		1.05	13.5		14.18		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.6445	1		0.64		
	主材												
	设备												
	机械	电动切割机				台班		0.02108	235.37		4.96		
项目编码	011302001031	项目名称			反支撑			计量单位	t		工程量	1.571	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-157换	天棚型钢转换层、反向支撑	t	1	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02
小计									4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02
清单项目综合单价													10802.85000
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		633.289	1.3891		879.7		
		技工人工费				元		925.168	1.3609		1259.06		
		高级技工人工费				元		1431.152	1.3688		1958.96		
	材料	型钢(综合)				t		1.05	3976.2		4175.01		
		不锈钢螺栓 M10×15mm				个		146	0.55		80.3		
		合金钢钻头 20mm				个		2.5	35		87.5		
		电焊条 E4303 φ4.0mm				kg		22.249	9.01		200.46		
		氧气(工业用)				m3		5.33	19.58		104.36		
		乙炔气				m3		2.14	14.7		31.46		
		其他材料费(按百分比计算)				元		46.79	1		46.79		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32				台班		4.57	172.48		788.23		
项目编码	010802001016	项目名称			钢质密闭单开门			计量单位	m2		工程量	68.04	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	钢质密闭单开门	100m2	0.01	4910.47	74337.7	0	225.95	4812.82	49.1047	743.377	0	2.2595	48.1282
小计									49.1047	743.377	0	2.2595	48.1282
清单项目综合单价													842.869400
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.81488	1.3891		12.24		
		技工人工费				元		22.07537	1.3609		30.04		
		高级技工人工费				元		4.98073	1.3688		6.82		
	材料	铁件(综合)				kg		0.988	6.96		6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm				kg		0.311	9.01		2.8		
		钢质密闭单开门(成品)				m2		1	730		730		
		其他材料费(按百分比计算)				元		3.6984	1		3.7		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32				台班		0.0131	172.48		2.26		
项目编码	010802001017	项目名称			钢质密闭双开门			计量单位	m2		工程量	3.6	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	钢质密闭单开门	100m2	0.01	4910.47	74337.7	0	225.95	4812.82	49.1047	743.377	0	2.2595	48.1282
小计									49.1047	743.377	0	2.2595	48.1282
清单项目综合单价													842.86940
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		8.81488	1.3891		12.24		
		技工人工费				元		22.07537	1.3609		30.04		
		高级技工人工费				元		4.98073	1.3688		6.82		

工程量清单综合单价分析表

费用明细									
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		钢质密闭双开门(成品)	m2	1	730	730		
		其他材料费(按百分比计算)	元	3.6984	1	3.7		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010807001010	项目名称	固定窗	计量单位	m2	工程量	13.16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-44换	成品铝合金窗安装 固定	100m2	0.01	3791.98	51304.15	0	0	3399.82	37.9198	513.0415	0	0	33.9982
小计									37.9198	513.0415	0	0	33.9982
清单项目综合单价									584.959500				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.80731	1.3891	9.46		
		技工人工费	元	17.04837	1.3609	23.2		
		高级技工人工费	元	3.84478	1.3688	5.26		
	材料	固定窗(成品)	m2	0.925	533.02	493.04		
		玻璃胶 300mL	支	0.73	12	8.76		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.7238	12	8.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.5524	1	2.55		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010807001011	项目名称	传递窗	计量单位	套	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费	传递窗	套	1	290.01	1014.98	0	145.01	0	290.01	1014.98	0	145.01	0
小计									290.01	1014.98	0	145.01	0
清单项目综合单价									1450.00				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011502001009	项目名称	铝合金阳角护角	计量单位	m	工程量	33.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-10换	金属装饰线 角线 宽度d(mm) 25＜d≤50	100m	0.01	456.26	2278.35	0	0	214.34	4.5626	22.7835	0	0	2.1434
小计									4.5626	22.7835	0	0	2.1434
清单项目综合单价									29.48950				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.47548	1.3891	0.66		
		技工人工费	元	1.04217	1.3609	1.42		
		高级技工人工费	元	1.81455	1.3688	2.48		
	材料	镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.063	1.46	0.09		
		R50外圆角铝型材	m	1.06	20.32	21.54		
		万能胶	kg	0.04032	17.5	0.71		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.4467	1	0.45		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010809004006	项目名称	石材窗台板	计量单位	m2	工程量	1.23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-78换	窗台板面层 石材饰面板 胶粘剂粘贴	10m2	0.1	412.64	4695.12	0	0	325.58	41.264	469.512	0	0	32.558
020001-74换	窗台板 基层板 安装在龙骨上	10m2	0.07	103.19	546.43	0	0	50.04	7.2233	38.2501	0	0	3.5028
小计									48.4873	507.7621	0	0	36.0608
清单项目综合单价									592.31020				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.699798	1.3891	12.08		
		技工人工费	元	21.788403	1.3609	29.65		
		高级技工人工费	元	4.925271	1.3688	6.74		
	材料	15厚阻燃板	m2	0.82574	45.81	37.83		
		20mm大理石窗台板	m2	1.06	434.89	460.98		
		专用胶粘剂	kg	4.6818	1.31	6.13		
		水	m3	0.0125	4.76	0.06		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.71426	1	2.71		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010810002008	项目名称	窗帘盒	计量单位	m	工程量	9.11

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-82换	胶合板窗帘盒制作、安装 不带轨	10m	0.1	231.51	124.48	0	0	57.17	23.151	12.448	0	0	5.717
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.004	1014.75	279.57	0	0	237.33	4.059	1.11828	0	0	0.94932
小计									27.21	13.56628	0	0	6.66632
清单项目综合单价									47.442600				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.579308	1.3891	6.36		
		技工人工费	元	11.321382	1.3609	15.41		
		高级技工人工费	元	3.972412	1.3688	5.44		
	材料	砂纸	张	0.031965	0.48	0.02		
		12mm厚硅酸钙板	m2	0.4704	26.33	12.39		
		无机涂料	kg	0.11479	9.5	1.09		
		水	m3	0.000028	4.76	0		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.073068	1	0.07		

工程量清单综合单价分析表

	主材											
	设备											
	机械											
项目编码	010810002009	项目名称	窗帘盒				计量单位	m	工程量	9.11		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-83换	木龙骨胶合板窗帘盒制作、安装 不带轨	10m	0.1	266.25	609.24	0	0	89.06	26.625	60.924	0	0	8.906
小计									26.625	60.924	0	0	8.906
清单项目综合单价													96.45500
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.777	1.3891		6.64		
		技工人工费				元		11.9618	1.3609		16.28		
		高级技工人工费				元		2.7107	1.3688		3.71		
	材料	吊杆				kg		0.246	5.5		1.35		
		杉木板材（综合）				m3		0.00036	2200		0.79		
		阻燃板δ=18.0mm				m2		0.4704	54.98		25.86		
		3mm厚铝塑板				m2		0.4704	69.33		32.61		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.303	1		0.3		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011505001012	项目名称	卫生间洗手台				计量单位	m2	工程量	1.26		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-56换	石材洗漱台制作、安装 石材面板安装	10m2	0.112	673.15	3064.1	0	0	301.37	75.3928	343.1792	0	0	33.75344
020006-57	石材洗漱台制作、安装 钢骨架安装	t	0.028	3094.51	4685.34	0	175.93	927.16	86.64628	131.18952	0	4.92604	25.96048
小计									162.03908	474.36872	0	4.92604	59.71392
清单项目综合单价													701.04776
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.711305	1.3891		12.1		
		技工人工费				元		66.531654	1.3609		90.54		
		高级技工人工费				元		42.842154	1.3688		58.64		
	材料	角钢(综合)				t		0.029444	3738		110.06		
		膨胀螺栓(综合)				套		1.406417	1.25		1.76		
		合金钢钻头 10mm				个		0.620472	18		11.17		
		电焊条 E4303 φ3.2mm				kg		0.680944	8.62		5.87		
		20mm厚人造石台面				m2		1.18619	248.6		294.89		
		12mm厚硅酸钙板				m2		1.18619	26.33		31.23		
		云石胶				kg		0.489583	20		9.79		
		玻璃胶 300mL				支		0.29845	12		3.58		
		其他材料费(按百分比计算)				元		4.683802	1		4.68		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32				台班		0.028333	172.48		4.89		
项目编码	011505010005	项目名称	镜面玻璃				计量单位	m2	工程量	2.1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020006-77换	玻璃面层	10m2	0.1	228.99	1084.47	0	0	104.63	22.899	108.447	0	0	10.463
小计									22.899	108.447	0	0	10.463
清单项目综合单价													141.8090
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.4264	1.3891		3.37		
		技工人工费				元		6.0765	1.3609		8.27		
		高级技工人工费				元		8.2244	1.3688		11.26		
	材料	双面强力弹性胶带				m		4.896	0.73		3.57		
		木螺钉				盒		0.204	10.5		2.14		
		6mm厚银镜				m2		1.21	80.89		97.88		
		玻璃胶 300mL				支		0.315	12		3.78		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.074	1		1.07		
	主材												
	设备												
	机械												

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	10927.04	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	8508.48	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		单独装饰工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					19435.52
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	10927.04
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	8876.51
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	2050.53
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	8508.48
1-10-1	011701B005013	活动脚手架	(1)墙面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	867.48	6.24	5413.08
1-10-2	011701B005014	活动脚手架	(1)天棚面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	318.13	9.73	3095.4
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							19435.52

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-专业实验室装饰工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	18388.47
1	增值税应纳税额	A5	3.02	16418.28
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	1970.19
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	20093.1
合计				38481.57

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A	1669825.99
2	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼B	103106.72
3	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-发热门诊	91115.38
4	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心	1085413.69
5	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-地下室	92855.94
6	暂列金额	0
7	专业工程暂估价	0
8	优质优价奖励费	0
合计		3042317.72

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		楼地面工程					292643.91	0	
1-1	011103003008	同质透芯(PVC)塑料板地面	(1)2.0mm厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板,拼缝焊接(颜色综合考虑) (2)PVC地胶专业粘接剂 (3)3mm厚自流平找平层 (4)涂刷界面剂一道 (5)20厚M15地面砂浆抹平压光 (6)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (7)20mmM15水泥砂浆找平层 (8)钢筋砼底板 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	384.25	232.42	89307.39	0	
1-2	011102003016	(地面02)防滑地砖	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)30厚M15地面砂浆结合层 (3)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	71.05	129.33	9188.9	0	
1-3	011103003009	(地面03)PVC卷材地板 (MRI核磁室地面)	(1)2.0mm厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板,拼缝焊接(颜色综合考虑) (2)PVC地胶专业粘接剂 (3)PVC卷材地板专用自流平3.0mm (4)20mm厚高密度板找平 (5)0.15mm紫铜板 (6)3mm厚PVC绝缘板 (7)双层2-4mm厚SBS防潮层(上墙500mm) (8)结构楼板 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	95.91	678.57	65081.65	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4	010501001009	混凝土垫层回填	(1)C30混凝土垫层兼找平层 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	155.75	578.11	90040.63	0	
1-5	010501001010	轻骨料混凝土垫层回填	(1)LC7.5轻骨料混凝土垫层兼找平 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	50.82	606.07	30800.48	0	
1-6	011105004011	(踢脚01)100MM高PVC踢脚	(1)2mm厚同质透心PVC卷材爬墙,铝合金衬板收口（颜色综合考虑） (2)专用胶粘合 (3)PVC阴角成品垫高线(粘贴) (4)水泥砂浆(硫酸钡)或埃特板面层 (5)砖墙、混凝土墙面 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	15.26	175.82	2683.01	0	
1-7	011105004012	(踢脚02)100MM高PVC踢脚	(1)2mm厚同质透心PVC卷材爬墙,铝合金衬板收口(颜色综合考虑) (2)专用胶粘合 (3)PVC阴角成品垫高线(粘贴) (4)钢龙骨墙体 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	31.52	175.82	5541.85	0	
2		墙面工程					289302.00	0	
2-1	011407001010	(墙面01)墙面无机涂料	(1)无机涂料(A级)(抗菌型或防霉型)二道(颜色综合考虑) (2)封闭底涂料一道 (3)墙面满刮腻子三遍找平 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	820.2	49.69	40755.74	0	
2-2	011204003007	(墙面02)卫生间、用水房瓷砖墙面(贴面)	(1)贴9.5mm面砖,专业填缝剂擦缝,采用5厚陶瓷专用胶粘接剂粘接（颜色、规格综合考虑） (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	77.54	121.28	9404.05	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3	011207001014	(墙面03)陶铝吸音板(MRI核磁室)	(1)25mm厚陶铝吸音板背面粘贴黑色吸音棉(A级)(颜色、规格综合考虑) (2)40X40X3mm铝合金天地龙骨，横向间距450mm (3)5厘阻燃夹板垫底,面刷防火涂料 (4)9厘高密度板覆0.15mm紫铜板 (5)30X40X2mm铝合金龙骨,横向中心间距600mm，纵向中心间距800mm，铝合金角码固定安装 (6)无纺布包吸音保温棉填充龙骨空隙 (7)实心砖墙、混凝土墙面 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	192.55	633.34	121949.62	0	
2-4	011207001015	(墙面03)陶铝吸音板(MRI核磁室)	(1)25mm厚陶铝吸音板背面粘贴黑色吸音棉(A级)（颜色、规格综合考虑） (2)40X40X3mm铝合金天地龙骨，横向间距450mm (3)9厘高密度板覆0.15mm紫铜板 (4)30X40X2mm铝合金龙骨,横向中心间距600mm，纵向中心间距800mm，铝合金角码固定安装 (5)无纺布包吸音保温棉填充龙骨空隙 (6)20mm厚M15水泥砂浆找平层 (7)实心砖墙、混凝土墙面 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	5.8	623	3613.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-5	011207001016	(墙面04)无机预涂板(防护房间)	(1)6mm无机预涂板,环保结构胶,粘贴8mm宽T形金属条盖缝(颜色、规格综合考虑) (2)9mm硅酸钙板基板 (3)50#轻钢竖龙骨(小房间为30x30x1.2mm铝合金龙骨，MRI为铝合金龙骨及配件)，轻钢竖龙骨横向中心间距410mm (4)实心砖墙、混凝土墙面 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	457.63	248.19	113579.19	0	
3		天棚工程					306503.36	0	
3-1	011302001032	(顶面02)铝板及铝扣板吊顶（有水房间）	(1)1mm厚铝扣板(颜色、规格综合考虑) (2)配套轻钢龙骨挂件,配套铝板T型条 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋 (4)吊杆联结后找平 (5)φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (6)采用1.0mm厚聚合物水泥防水涂料(仅用于有水房间,顶板底面满刮防水腻子二道) (7)含收边收口及检修口增加费 (8)钢筋砼板底面清理干净 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	33.33	257.55	8584.14	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2	011302001033	(顶面02)铝板及铝扣板吊顶（无水房间）	(1)1mm厚铝扣板(颜色、规格综合考虑) (2)配套轻钢龙骨挂件,配套铝板T型条 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋 (4)吊杆联结后找平 (5)φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (6)钢筋砼板底面清理干净 (7)含收边收口及检修口增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	232.24	186.33	43273.28	0	
3-3	011302001034	(顶面03) A级冲孔吸音铝板吊顶(MRI核磁室)	(1)1.0厚穿孔铝板,铝装饰压条双向中距600(颜色、规格综合考虑) (2)玻璃丝布绷紧粘牢于轻钢龙骨表面 (3)50厚半硬质岩棉固定于轻钢龙骨空腔处 (4)屏蔽铜板层 (5)50*50C型轻钢龙骨与墙体用M6X75膨胀螺栓固定,双向中距600 (6)采用1.0mm厚聚合物水泥防水涂料 (7)专用界面处理剂 (8)楼板基层 (9)含收边收口及检修口增加费 (10)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	80.79	643.75	52008.56	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4	011302001035	DR室天花吊顶	(1)1mm厚铝扣板(颜色综合考虑) (2)配套轻钢龙骨挂件,配套铝板T型条 (3)12#槽钢固定架、10#槽钢固定架 (4)天花10#槽钢固定架 (5)含设备吊架 (6)钢筋砼板底面清理干净 (7)含收边收口及检修口增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	117.98	225.53	26608.03	0	
3-5	011302001036	吊顶天棚	(1)白色无机涂料 (2)双层9.5mm厚纸面石膏板 (3)12mm厚埃特板内部见白 (4)15mm厚阻燃板基层 (5)配套吊顶龙骨 (6)含收边收口及检修口增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	67.17	152.51	10244.1	0	
3-6	011302001037	A级防火透光膜	(1)A级防火透光膜 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	33.75	153.14	5168.48	0	
3-7	011302001038	转换层	(1)转换层 (2)当吊杆长度超过3m后需要设置转换层 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	14.868	10802.85	160616.77	0	
4		门窗工程					348312.07	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1	010805001010	电动推拉防辐射门	(1)门类型:电动推拉防辐射门 (2)面板:1.0mm厚腹膜电解钢板 (3)1.0mm厚玫瑰金拉丝不锈钢饰面防撞带、20宽1.0mm厚玫瑰金拉丝不锈钢包边 (4)防护值:4mmpb (5)其他:含内衬铅板，密封毛条或橡胶、门框、整体门套、门扇、五金配件(锁具、拉手、上下轨道等)、电离辐射警示牌及电离辐射警示灯等，含微电脑成套控制系统(配备门机联锁装饰)等所有所需配件辅材 (6)详见电动推拉防护门大样图 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	6.98	4821.16	33651.7	0	
4-2	010805001011	电动推拉防辐射门	(1)门类型:电动推拉防辐射门 (2)面板:1.0mm厚腹膜电解钢板 (3)1.0mm厚玫瑰金拉丝不锈钢饰面防撞带、20宽1.0mm厚玫瑰金拉丝不锈钢包边 (4)防护值:3mmpb (5)其他:含内衬铅板，密封毛条或橡胶、门框、整体门套、门扇、五金配件(锁具、拉手、上下轨道等)、电离辐射警示牌及电离辐射警示灯等，含微电脑成套控制系统(配备门机联锁装饰)等所有所需配件辅材 (6)详见电动推拉防护门大样图 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	13.64	4082.48	55685.03	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-3	010802001018	电动推拉防辐射门	(1)门类型:电动推拉防辐射门 (2)面板:1.0mm厚腹膜电解钢板 (3)1.0mm厚玫瑰金拉丝不锈钢饰面防撞带、20宽1.0mm厚玫瑰金拉丝不锈钢包边 (4)防护值:2mmpb (5)其他:含内衬铅板，密封毛条或橡胶、门框、整体门套、门扇、五金配件(锁具、拉手、上下轨道等)、电离辐射警示牌及电离辐射警示灯等，含微电脑成套控制系统(配备门机联锁装饰)等所有所需配件辅材 (6)详见电动推拉防护门大样图 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	6.03	3554.86	21435.81	0	
4-4	010802001019	手动单开防辐射门	(1)门类型:手动单开防辐射门 (2)面板:1.0mm厚腹膜电解钢板 (3)7字型5mm厚铅板，外包1.5mm厚304#不锈钢门框 (4)防护值:4mmpb (5)其他:含内衬铅板，密封毛条或橡胶、门框、整体门套、门扇、五金配件(锁具、拉手、不锈钢天地合页、闭门器等)、电离辐射警示牌及电离辐射警示灯等所有所需配件辅材 (6)详见门及窗大样图 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	4.72	3765.91	17775.1	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-5	010802001020	手动单开防辐射门	(1)门类型:手动单开防辐射门 (2)面板:1.0mm厚腹膜电解钢板 (3)7字型5mm厚铅板，外包1.5mm厚304#不锈钢门框 (4)防护值:3mmpb (5)其他:含内衬铅板，密封毛条或橡胶、门框、整体门套、门扇、五金配件(锁具、拉手、不锈钢天地合页、闭门器等)、电离辐射警示牌及电离辐射警示灯等所有所需配件辅材 (6)详见门及窗大样图 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	14.65	3500.2	51277.93	0	
4-6	010805001012	手动单开防辐射门	(1)门类型:手动单开防辐射门 (2)面板:1.0mm厚腹膜电解钢板 (3)7字型5mm厚铅板，外包1.5mm厚304#不锈钢门框 (4)防护值:2mmpb (5)其他:含内衬铅板，密封毛条或橡胶、门框、整体门套、门扇、五金配件(锁具、拉手、不锈钢天地合页、闭门器等)、电离辐射警示牌及电离辐射警示灯等所有所需配件辅材 (6)详见门及窗大样图 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.15	3137.87	9884.29	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-7	010802001021	屏蔽门	(1)门类型:屏蔽门 (2)0.15mm紫铜板屏蔽层、铝合金门骨架内填隔音岩棉、1.0mm不锈钢喷涂饰面 (3)含不锈钢门套、固定屏蔽门绝缘板门框(材质厚度综合考虑) (4)其他:门框、整体门套、门扇、五金配件(屏蔽门锁、拉手、不锈钢天地合页、不锈钢螺丝、铜网、屏蔽簧片、闭门器等)等所有所需配件辅材 (5)详见屏蔽门节点大样图 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	6.35	3027.23	19222.91	0	
4-8	010807001012	铅玻璃观察窗含框	(1)窗类型:铅玻璃观察窗含框 (2)窗材质:4mmpb防护铅玻璃 (3)4mm厚铅板窗框，外包1.5厚不锈钢铅玻璃框、L20*30*3不锈钢压边条 (4)含窗套、五金配件等 (5)详见门及窗大样图 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.42	9620.75	32902.97	0	
4-9	010807001013	铅玻璃观察窗含框	(1)窗类型:铅玻璃观察窗含框 (2)窗材质:3mmpb防护铅玻璃 (3)4mm厚铅板窗框，外包1.5厚不锈钢铅玻璃框、L20*30*3不锈钢压边条 (4)含窗套、五金配件等 (5)详见门及窗大样图 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	6.83	9012.32	61554.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-10	010807001014	铅玻璃观察窗含框	(1)窗类型:铅玻璃观察窗含框 (2)窗材质:2mmpb防护铅玻璃 (3)4mm厚铅板窗框，外包1.5厚不锈钢铅玻璃框、L20*30*3不锈钢压边条 (4)含窗套、五金配件等 (5)详见门及窗大样图 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.42	6809.4	23288.15	0	
4-11	010807001015	屏蔽窗含框	(1)窗类型:屏蔽窗含框 (2)窗材质:防射频玻璃5mm厚双层两面 (3)2.5mm不锈钢窗框、2.5mm不锈钢登叉弯两面、导电橡胶衬圈两面、双层不锈钢RF网、防射频玻璃5mm厚双层两面、不锈钢紧固螺栓、不锈钢衬垫板、不锈钢加固支柱等 (4)含窗套、五金配件等 (5)详见门及窗大样图 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.41	6344.29	21634.03	0	
5		防护工程					245068.97	0	
5-1	011103B001004	地面防护涂料	(1)2mmpb防护涂料 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	12.5	119.95	1499.38	0	
5-2	011407001011	墙面防护涂料	(1)1mmpb防护涂料 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	559.84	68.22	38192.28	0	
5-3	011407001012	墙面防护涂料	(1)2mmpb防护涂料 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	654.11	119.95	78460.49	0	
5-4	011207001017	墙面防护板	1.紫铜板 0.15mm 2.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	515.9	213.66	110227.19	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-5	010607005001	砌块墙钢丝网加固	(1)镀锌钢丝网 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1293.77	12.9	16689.63	0	
6		其他工程					25037.91	0	
6-1	011210006014	更衣隔断	(1)更衣隔断 (2)成品18mm抗倍特板隔断（颜色综合考虑） (3)含挂钩、置物架、门栓、连接件、开启门扇、合页、门锁五金、安装等其他一切所需配件 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	60.03	417.09	25037.91	0	
合计							1506868.22	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工 标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	011103003008	项目名称	同质透芯(PVC)塑料板地面	计量单位	m2	工程量	384.25

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-64换	楼地面塑料卷材面层	100m2	0.01	2158.45	12449.75	0	0	1097.56	21.5845	124.4975	0	0	10.9756
020002-31+020002-32*(-1)换	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）:3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.32	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1332	3.9168
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.9	952.44	0	0	375.99	14.919	9.5244	0	0	3.7599
020002-9换	水泥砂浆找平层 楼地面 厚度T(mm) T=20 (设计要求不需做素水泥浆工序时:人工*0.8)	100m2	0.01	869.15	821.54	0	0	232.37	8.6915	8.2154	0	0	2.3237
小计									61.1538	150.1446	0	0.1332	20.976
清单项目综合单价									232.407600				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.653338	1.3891	9.24		
		技工人工费	元	12.628007	1.3609	17.19		
		高级技工人工费	元	25.369734	1.3688	34.73		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		2.0mm厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板	m2	1.1	106.67	117.34		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.09473	4.76	0.45		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0408	394.48	16.09		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.3745	1	0.37		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	011102003016	项目名称	(地面02) 防滑地砖	计量单位	m2	工程量	71.05

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10<S≤0.36	100m2	0.01	3989.75	7681.25	0	0	1262.21	39.8975	76.8125	0	0	12.6221
小计									39.8975	76.8125	0	0	12.6221
清单项目综合单价									129.332100				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.34598	1.3891	6.04		
		技工人工费	元	8.210501	1.3609	11.17		
		高级技工人工费	元	16.5742	1.3688	22.69		
	材料	石料切割锯片	片	0.00287	18.2	0.05		
		白水泥	t	0.00097	923	0.9		
		10厚防滑地砖	m2	1.03	62	63.86		
		水	m3	0.025129	4.76	0.12		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.029643	394.48	11.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.1916	1	0.19		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	011103003009	项目名称	(地面03) PVC卷材地板 (MRI核磁室地面)	计量单位	m2	工程量	95.91

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-64换	楼地面PVC面层	100m2	0.01	2158.45	12449.75	0	0	1097.56	21.5845	124.4975	0	0	10.9756
020002-31+020002-32*(-1)	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）:3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.32	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1332	3.9168
020002-77换	20mm厚高密度板、0.15mm紫铜板	100m2	0.01	2516.14	20417.22	0	0	1574.66	25.1614	204.1722	0	0	15.7466
020002-77换	3mm厚PVC绝缘板	100m2	0.01	2516.14	6506.28	0	0	879.11	25.1614	65.0628	0	0	8.7911
010004-16+010004-19*1换	高聚物改性沥青防水卷材(SBS) 热熔法 满铺(实际值:2层)	100m2	0.013	2613.78	8073.5	0	0	978.97	33.97914	104.9555	0	0	12.72661
小计									121.84524	506.5953	0	0.1332	52.15671
清单项目综合单价									680.730450				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.265553	1.3891	15.65		
		技工人工费	元	42.540645	1.3609	57.89		
		高级技工人工费	元	34.93331	1.3688	47.82		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		20mm厚高密度板	m2	1.05	52.5	55.13		
		0.15mm紫铜板	m2	1.05	119.56	125.54		
		3mm厚PVC绝缘板	m2	1.05	61.81	64.9		
		石油沥青冷底子油	t	0.000615	4440	2.73		
		2.0mm厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板	m2	1.1	106.67	117.34		
		弹性体改性沥青防水卷材(SBS）聚酯胎 PY-聚乙烯膜 PE-Ⅰ型 δ=3	m2	2.925458	30.17	88.26		
		单组分聚氨酯建筑密封膏	kg	0.142775	33.5	4.78		
		石油液化气	kg	0.615077	10	6.15		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		胶粘剂	kg	1	23	23		
		水	m3	0.03277	4.76	0.16		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.53055	1	2.53		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	010501001009	项目名称	混凝土垫层回填	计量单位	m3	工程量	155.75

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	混凝土垫层	10m3	0.1	967.15	4370.52	0	11.15	432.14	96.715	437.052	0	1.115	43.214
小计									96.715	437.052	0	1.115	43.214
清单项目综合单价									578.09600				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.3663	1.3891	24.12		
		技工人工费	元	43.4725	1.3609	59.16		
		高级技工人工费	元	9.8107	1.3688	13.43		
	材料	水	m3	0.2	4.76	0.95		
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5	m3	1.02	426.48	435.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.09	1	1.09		

工程量清单综合单价分析表

费用明细													
	主材												
	设备												
	机械	混凝土振动器　平板式			台班		0.079	14.11	1.11				

项目编码	010501001010	项目名称	轻骨料混凝土垫层回填	计量单位	m3	工程量	50.82

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	轻质混凝土垫层	10m3	0.1	967.15	4636.78	0	11.15	445.46	96.715	463.678	0	1.115	44.546
小计									96.715	463.678	0	1.115	44.546
清单项目综合单价													606.05400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.3663	1.3891	24.12		
		技工人工费	元	43.4725	1.3609	59.16		
		高级技工人工费	元	9.8107	1.3688	13.43		
	材料	水	m3	0.2	4.76	0.95		
		LC7.5轻骨料混凝土	m3	1.02	452.52	461.57		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.156	1	1.16		
	主材							
	设备							
	机械	混凝土振动器　平板式	台班	0.079	14.11	1.11		

项目编码	011105004011	项目名称	(踢脚01) 100MM高PVC踢脚	计量单位	m2	工程量	15.26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	PVC踢脚线	100m	0.1	459.74	1140.34	0	0	158.21	45.974	114.034	0	0	15.821
小计									45.974	114.034	0	0	15.821
清单项目综合单价													175.82900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7984	1.3891	6.67		
		技工人工费	元	10.5039	1.3609	14.29		
		高级技工人工费	元	18.2742	1.3688	25.01		
	材料	2厚同质透芯PVC踢脚线	m	10.6	10.67	113.1		
		专用胶粘剂	kg	0.495	1.31	0.65		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.284	1	0.28		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011105004012	项目名称	(踢脚02) 100MM高PVC踢脚	计量单位	m2	工程量	31.52

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	PVC踢脚线	100m	0.1	459.74	1140.34	0	0	158.21	45.974	114.034	0	0	15.821
小计									45.974	114.034	0	0	15.821
清单项目综合单价													175.82900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7984	1.3891	6.67		
		技工人工费	元	10.5039	1.3609	14.29		
		高级技工人工费	元	18.2742	1.3688	25.01		
	材料	2厚同质透芯PVC踢脚线	m	10.6	10.67	113.1		
		专用胶粘剂	kg	0.495	1.31	0.65		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.284	1	0.28		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011407001010	项目名称	(墙面01) 墙面无机涂料	计量单位	m2	工程量	820.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料 二遍	100m2	0.01	780.19	254.51	0	0	184.44	7.8019	2.5451	0	0	1.8444
020005-107换	室内墙柱面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.98	97.93	0	0	135.41	5.9298	0.9793	0	0	1.3541
020005-101+020005-102*1	室内墙柱面 满刮腻子 二遍(实际遍数（遍）:3)	100m2	0.01	1942.75	526.8	0	0	453.94	19.4275	5.268	0	0	4.5394
小计									33.1592	8.7924	0	0	7.7379
清单项目综合单价													49.68950

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.45591	1.3891	4.8		
		技工人工费	元	7.57881	1.3609	10.31		
		高级技工人工费	元	13.18294	1.3688	18.04		
	材料	砂纸	张	0.16	0.48	0.08		
		无机涂料	kg	0.26118	9.5	2.48		
		腻子粉(成品)	kg	2.87811	1.8	5.18		
		封闭底漆	kg	0.12	8	0.96		
		水	m3	0.00142	4.76	0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.0871	1	0.09		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011204003007	项目名称	(墙面02) 卫生间、用水房瓷砖墙面(贴面)	计量单位	m2	工程量	77.54

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-124换	胶粘剂粘贴陶瓷面砖密缝 单块面积S(m2) 0.06<S≤0.2 内墙	100m2	0.01	4500.38	6321.03	0	0	1306.58	45.0038	63.2103	0	0	13.0658
小计									45.0038	63.2103	0	0	13.0658
清单项目综合单价													121.279900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.69195	1.3891	6.52		
		技工人工费	元	10.28161	1.3609	13.99		
		高级技工人工费	元	17.89452	1.3688	24.49		
	材料	白水泥	t	0.00206	923	1.9		
		10厚墙面砖	m2	1.04	52.8	54.91		
		专用胶粘剂	kg	4.635	1.31	6.07		
		水	m3	0.0022	4.76	0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.3145	1	0.31		

工程量清单综合单价分析表

	主材								
	设备								
	机械								
项目编码	011207001014	项目名称	(墙面03) 陶铝吸音板 (MRI核磁室)		计量单位	m2	工程量	192.55	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-239换	陶铝吸音板背面粘贴黑色吸音棉	100m2	0.01	5384.16	21808.38	0	0	2275.47	53.8416	218.0838	0	0	22.7547
020003-36换	阻燃夹板基层 墙面	100m2	0.01	1024.12	1761	0	281.05	332.29	10.2412	17.61	0	2.8105	3.3229
020005-63换	木材面 防火涂料 每遍	100m2	0.01	447.51	311.36	0	0	114.07	4.4751	3.1136	0	0	1.1407
020003-40换	0.15mm紫铜板粘贴在9厘板上	100m2	0.01	1394.75	15215.33	0	340.19	1090.55	13.9475	152.1533	0	3.4019	10.9055
020003-24换	玻璃棉毡隔离层 墙面	100m2	0.01	586.4	5146.35	0	0	386.39	5.864	51.4635	0	0	3.8639
020003-21	墙柱面饰面 铝合金龙骨	100m2	0.01	2004.49	2849.47	0	0	583.66	20.0449	28.4947	0	0	5.8366
小计									108.4143	470.9189	0	6.2124	47.8243
清单项目综合单价									633.369900				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.30665	1.3891	15.71		
		技工人工费	元	24.7702	1.3609	33.71		
		高级技工人工费	元	43.10231	1.3688	59		
	材料	电化角铝 25.4mm×2mm	m	1.70243	6.5	11.07		
		膨胀螺栓(综合)	套	5.42111	1.25	6.78		
		铝拉铆钉	个	19.904	0.12	2.39		
		圆钉 L=60mm	kg	0.05988	5.5	0.33		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.0153	15	0.23		
		5厘阻燃夹板	m2	1.05	15.27	16.03		
		9厘高密度板	m2	1.05	23.63	24.81		
		玻璃棉毡 δ=75.0mm	m2	1.05	45	47.25		
		无纺布 200g/m2	m2	1.05	3.5	3.68		
		0.15mm紫铜板	m2	1.05	119.56	125.54		
		25mm厚陶铝吸音板	m2	1.06	161.67	171.37		
		吸音棉	m2	1.06	30	31.8		
		铝合金T型龙骨	m	2.47333	8.5	21.02		
		防火涂料	kg	0.21115	14.6	3.08		
		玻璃胶 300mL	支	0.03119	12	0.37		
		聚醋酸乙烯乳液	kg	0.14007	8.35	1.17		
		其他材料费(按百分比计算)	元	4.0012	1	4		
	主材							
	设备							
	机械	电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.02973	208.96	6.21		

项目编码	011207001015	项目名称	(墙面03) 陶铝吸音板 (MRI核磁室)		计量单位	m2	工程量	5.8	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-239换	陶铝吸音板背面粘贴黑色吸音棉	100m2	0.01	5384.16	21808.38	0	0	2275.47	53.8416	218.0838	0	0	22.7547
020003-21	墙柱面饰面 铝合金龙骨	100m2	0.01	2004.49	2849.47	0	0	583.66	20.0449	28.4947	0	0	5.8366
020003-40换	0.15mm紫铜板粘贴在9厘板上	100m2	0.01	1394.75	15215.33	0	340.19	1090.55	13.9475	152.1533	0	3.4019	10.9055
020003-24换	玻璃棉毡隔离层 墙面	100m2	0.01	586.4	5146.35	0	0	386.39	5.864	51.4635	0	0	3.8639
020003-7换	水泥砂浆一般抹灰 内墙 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1864.05	917.72	0	0	456.17	18.6405	9.1772	0	0	4.5617
小计									112.3385	459.3725	0	3.4019	47.9224
清单项目综合单价									623.03530				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.89205	1.3891	16.52		
		技工人工费	元	24.815577	1.3609	33.77		
		高级技工人工费	元	45.32995	1.3688	62.05		
	材料	电化角铝 25.4mm×2mm	m	1.70243	6.5	11.07		
		膨胀螺栓(综合)	套	5.42111	1.25	6.78		
		铝拉铆钉	个	19.904	0.12	2.39		
		圆钉 L=60mm	kg	0.0343	5.5	0.19		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.00918	15	0.14		
		9厘高密度板	m2	1.05	23.63	24.81		
		玻璃棉毡 δ=75.0mm	m2	1.05	45	47.25		
		无纺布 200g/m2	m2	1.05	3.5	3.68		
		0.15mm紫铜板	m2	1.05	119.56	125.54		
		25mm厚陶铝吸音板	m2	1.06	161.67	171.37		
		吸音棉	m2	1.06	30	31.8		
		铝合金T型龙骨	m	2.47333	8.5	21.02		
		玻璃胶 300mL	支	0.03119	12	0.37		
		水	m3	0.00284	4.76	0.01		
		湿拌抹灰砂浆 M15	m3	0.0232	391.07	9.07		
		其他材料费(按百分比计算)	元	3.8869	1	3.89		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.01628	208.96	3.4		

项目编码	011207001016	项目名称	(墙面04) 无机预涂板 (防护房间)		计量单位	m2	工程量	457.63	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-215换	无机预涂板 墙面	100m2	0.01	2476.67	6050.55	0	0	847.64	24.7667	60.5055	0	0	8.4764
020006-9	金属装饰线 角线 宽度d(mm) d≤25	100m	0.0287	415.11	1820.22	0	0	182.38	11.913657	52.240314	0	0	5.234306
020003-32换	硅酸钙板基层 墙面	100m2	0.01	940.7	1837.9	0	0	298.94	9.407	18.379	0	0	2.9894
020003-21	墙柱面饰面 铝合金龙骨	100m2	0.01	2004.49	2849.47	0	0	583.66	20.0449	28.4947	0	0	5.8366
小计									66.132257	159.619514	0	0	22.536706
清单项目综合单价									248.288477				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.896084	1.3891	9.58		
		技工人工费	元	15.103607	1.3609	20.55		
		高级技工人工费	元	26.286299	1.3688	35.98		
	材料	自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.16716	10	1.67		
		膨胀螺栓(综合)	套	5.42111	1.25	6.78		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.120358	1.46	0.18		
		9mm硅酸钙板	m2	1.06	15.59	16.53		
		6mm厚无机预涂板	m2	1.1	49.72	54.69		
		铝合金T型龙骨	m	2.47333	8.5	21.02		
		铝合金角线 20mm×20mm×1.0mm	m	3.037618	16.5	50.12		
		万能胶	kg	0.048143	17.5	0.84		
		环保粘合剂	kg	0.315	17.5	5.51		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.20076	1	2.2		
	主材							
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械												
项目编码	011302001032	项目名称		(顶面02) 铝板及铝扣板吊顶（有水房间）			计量单位	m2		工程量	33.33		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	9602.58	0	0	1002.65	23.7404	96.0258	0	0	10.0265
020004-93	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	2321.06	0	531.47	629.62	21.7152	23.2106	0	5.3147	6.2962
010004-35	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) T=1.5	100m2	0.011	1098.35	3631.38	0	0	423.31	12.08185	39.94518	0	0	4.65641
010004-36换	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) 每增减0.5	100m2	0.011	-286.96	-1057.55	0	0	-116.04	-3.15656	-11.63305	0	0	-1.27644
020005-103换	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.011	1791.31	569.39	0	0	422.73	19.70441	6.26329	0	0	4.65003
小计									74.0853	153.81182	0	5.3147	24.3527
清单项目综合单价													257.564520
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.187604	1.3891		11.37		
		技工人工费				元		20.018942	1.3609		27.24		
		高级技工人工费				元		25.904389	1.3688		35.46		
	材料	铁件(综合)				kg		0.15	6.96		1.04		
		膨胀螺栓(综合)				套		1.09	1.25		1.36		
		六角螺栓（综合）				kg		0.0158	7		0.11		
		半圆头螺钉(综合)				10个		0.44798	2.5		1.12		
		吊杆				kg		0.23295	5.5		1.28		
		砂纸				张		0.043984	0.48		0.02		
		600*600*1厚铝扣板				m2		1.05	89		93.45		
		铝合金靠墙收口条板				m2		0.05	5.25		0.26		
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)				m2		1.05	18.5		19.43		
		防水腻子粉(成品)				kg		2.468976	2.5		6.17		
		聚合物水泥防水涂料 Ⅰ型				kg		2.511234	11.08		27.82		
		水				m3		0.001682	4.76		0.01		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.71765	1		1.72		
	主材												
	设备												
	机械	电动切割机				台班		0.02258	235.37		5.31		
项目编码	011302001033	项目名称		(顶面02) 铝板及铝扣板吊顶（无水房间）			计量单位	m2		工程量	232.24		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	9602.58	0	0	1002.65	23.7404	96.0258	0	0	10.0265
020004-93	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	2321.06	0	531.47	629.62	21.7152	23.2106	0	5.3147	6.2962
小计									45.4556	119.2364	0	5.3147	16.3227
清单项目综合单价													186.329400
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.74091	1.3891		6.59		
		技工人工费				元		10.38372	1.3609		14.13		
		高级技工人工费				元		18.07333	1.3688		24.74		
	材料	铁件(综合)				kg		0.15	6.96		1.04		
		膨胀螺栓(综合)				套		1.09	1.25		1.36		
		六角螺栓（综合）				kg		0.0158	7		0.11		
		半圆头螺钉(综合)				10个		0.44798	2.5		1.12		
		吊杆				kg		0.23295	5.5		1.28		
		600*600*1厚铝扣板				m2		1.05	89		93.45		
		铝合金靠墙收口条板				m2		0.05	5.25		0.26		
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)				m2		1.05	18.5		19.43		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.1806	1		1.18		
	主材												
	设备												
	机械	电动切割机				台班		0.02258	235.37		5.31		
项目编码	011302001034	项目名称		(顶面03) A级冲孔吸音铝板吊顶 (MRI核磁室)			计量单位	m2		工程量	80.79		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	12890.13	0	0	1167.03	23.7404	128.9013	0	0	11.6703
020004-93	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	2321.06	0	531.47	629.62	21.7152	23.2106	0	5.3147	6.2962
020004-154换	天棚面铺放吸音材料	100m2	0.01	1204.09	3297.25	0	0	429.88	12.0409	32.9725	0	0	4.2988
020004-113换	屏蔽铜板层 安装在龙骨及型钢骨架上	100m2	0.01	4747.9	25199.5	0	0	2304.99	47.479	251.995	0	0	23.0499
010004-35	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) T=1.5	100m2	0.0119	1098.35	3631.38	0	0	423.31	13.070365	43.213422	0	0	5.037389
010004-36换	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) 每增减0.5	100m2	0.0119	-286.96	-1057.55	0	0	-116.04	-3.414824	-12.584845	0	0	-1.380876
020004-1	天棚面基层处理 界面处理剂	100m2	0.0119	389.61	128.17	0	0	92.17	4.636359	1.525223	0	0	1.096823
小计									119.2674	469.2332	0	5.3147	50.068536
清单项目综合单价													643.883836
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.510662	1.3891		20.16		
		技工人工费				元		31.372544	1.3609		42.69		
		高级技工人工费				元		41.190491	1.3688		56.38		
	材料	镀锌铁丝(综合)				kg		0.16	6.05		0.97		
		铁件(综合)				kg		0.15	6.96		1.04		
		塑料薄膜				m2		2.2	0.49		1.08		
		50厚半硬质岩棉				m2		1.02	30		30.6		
		膨胀螺栓(综合)				套		2.69	1.25		3.36		
		六角螺栓（综合）				kg		0.0158	7		0.11		
		半圆头螺钉(综合)				10个		0.44798	2.5		1.12		
		吊杆				kg		0.23295	5.5		1.28		
		600*600*1.0厚穿孔铝板				m2		1.05	120		126		
		铝合金靠墙收口条板				m2		0.05	5.25		0.26		
		屏蔽铜板层				m2		1.1	225		247.5		
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)				m2		1.05	18.5		19.43		
		聚合物水泥防水涂料 Ⅰ型				kg		2.711158	11.08		30.04		
		界面处理剂				kg		0.593576	2.5		1.48		
		水				m3		0.005318	4.76		0.03		
		其他材料费(按百分比计算)				元		4.855526	1		4.86		
	主材												

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	电动切割机				台班	0.02258	235.37		5.31			
项目编码	011302001035	项目名称		DR室天花吊顶			计量单位	m2		工程量	117.98		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	9602.58	0	0	1002.65	23.7404	96.0258	0	0	10.0265
020004-93换	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	6054.47	0	531.47	816.29	21.7152	60.5447	0	5.3147	8.1629
小计									45.4556	156.5705	0	5.3147	18.1894
清单项目综合单价													225.530200
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.74091	1.3891		6.59		
		技工人工费				元		10.38372	1.3609		14.13		
		高级技工人工费				元		18.07333	1.3688		24.74		
	材料	槽钢(综合)				kg		15.34405	3.675		56.39		
		铁件(综合)				kg		0.15	6.96		1.04		
		膨胀螺栓(综合)				套		1.09	1.25		1.36		
		六角螺栓（综合）				kg		0.0158	7		0.11		
		半圆头螺钉(综合)				10个		0.44798	2.5		1.12		
		吊杆				kg		0.23295	5.5		1.28		
		600*600*1厚铝扣板				m2		1.05	89		93.45		
		铝合金靠墙收口条板				m2		0.05	5.25		0.26		
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)				m2		0	18.5		0		
		其他材料费(按百分比计算)				元		1.5503	1		1.55		
	主材												
	设备												
	机械	电动切割机				台班		0.02258	235.37		5.31		
项目编码	011302001036	项目名称		吊顶天棚			计量单位	m2		工程量	67.17		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-6	平级天棚龙骨 装配式U型轻钢天棚龙骨 不上人型 主龙骨中距d(mm) d=1000	100m2	0.01	2489.92	2717.38	0	673.63	729.04	24.8992	27.1738	0	6.7363	7.2904
020005-139换	天棚面 内墙涂料 二遍	100m2	0.008	1014.75	279.57	0	0	237.33	8.118	2.23656	0	0	1.89864
020004-34换	石膏板天棚基层 安装在龙骨上	100m2	0.008	1620.43	1278.42	0	0	420.58	12.96344	10.22736	0	0	3.36464
020004-34换	石膏板天棚基层 安装在龙骨上 ˜（设计要求多层基层板时，非首层基层板:人工*0.8）	100m2	0.008	1296.35	1278.42	0	0	349.25	10.3708	10.22736	0	0	2.794
020004-36换	埃特板天棚基层 安装在龙骨上	100m2	0.0028	1745.47	3377.81	0	0	553.07	4.887316	9.457868	0	0	1.548596
020004-37换	木夹板基层 安装在龙骨上	100m2	0.0013	1551.19	5097.28	0	0	596.28	2.016547	6.626464	0	0	0.775164
小计									63.255303	65.949412	0	6.7363	17.67144
清单项目综合单价													153.612455
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.562444	1.3891		9.12		
		技工人工费				元		14.387524	1.3609		19.58		
		高级技工人工费				元		25.036674	1.3688		34.27		
	材料	铁件(综合)				kg		0.4	6.96		2.78		
		自攻螺钉 M6×30mm				100个		0.503479	10		5.03		
		六角螺栓（综合）				kg		0.0183	7		0.13		
		射钉				10个		0.153	1		0.15		
		吊杆				kg		0.22994	5.5		1.26		
		砂纸				张		0.063886	0.48		0.03		
		15mm厚阻燃板				m2		0.126306	45.81		5.79		
		纸面石膏板 δ=9.5mm				m2		1.676999	9.8		16.43		
		12mm厚埃特板				m2		0.289035	28.5		8.24		
		轻钢龙骨不上人型 主龙骨中距1000mm(平级)				m2		1.05	21.5		22.58		
		无机涂料(A级)				kg		0.229421	9.5		2.18		
		水				m3		0.000056	4.76		0		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.646081	1		0.65		
	主材												
	设备												
	机械	电动切割机				台班		0.02862	235.37		6.74		
项目编码	011302001037	项目名称		A级防火透光膜			计量单位	m2		工程量	33.75		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-133换	成品软膜吊顶 矩形	100m2	0.01	4126.91	9036.77	0	739.77	1409.74	41.2691	90.3677	0	7.3977	14.0974
小计									41.2691	90.3677	0	7.3977	14.0974
清单项目综合单价													153.131900
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.30352	1.3891		5.98		
		技工人工费				元		9.42874	1.3609		12.83		
		高级技工人工费				元		16.40819	1.3688		22.46		
	材料	铁件(综合)				kg		0.24805	6.96		1.73		
		A级防火透光膜				m2		1.05	81.9		86		
		射钉				10个		0.10043	1		0.1		
		半圆头螺钉(综合)				10个		0.09863	2.5		0.25		
		吊杆				kg		0.25539	5.5		1.4		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.8947	1		0.89		
	主材												
	设备												
	机械	电动切割机				台班		0.03143	235.37		7.4		
项目编码	011302001038	项目名称		转换层			计量单位	t		工程量	14.868		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-157换	天棚型钢转换层、反向支撑	t	1	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02
小计									4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02
清单项目综合单价													10802.85000
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		633.289	1.3891		879.7		
		技工人工费				元		925.168	1.3609		1259.06		
		高级技工人工费				元		1431.152	1.3688		1958.96		
	材料	型钢(综合)				t		1.05	3976.2		4175.01		
		不锈钢螺栓 M10×15mm				个		146	0.55		80.3		
		合金钢钻头 20mm				个		2.5	35		87.5		
		电焊条 E4303 φ4.0mm				kg		22.249	9.01		200.46		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	氧气(工业用)	m3	5.33	19.58	104.36			
		乙炔气	m3	2.14	14.7	31.46			
		其他材料费(按百分比计算)	元	46.79	1	46.79			
	主材								
	设备								
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	4.57	172.48	788.23			

项目编码	010805001010	项目名称	电动推拉防辐射门	计量单位	m2	工程量	6.98

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	电动推拉防辐射门	100m2	0.01	4910.47	453222.7	0	225.95	23757.07	49.1047	4532.227	0	2.2595	237.5707
小计									49.1047	4532.227	0	2.2595	237.5707
清单项目综合单价													4821.161900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		电动推拉防辐射门(4mmpb)	m2	1	4500	4500		
		其他材料费(按百分比计算)	元	22.5484	1	22.55		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010805001011	项目名称	电动推拉防辐射门	计量单位	m2	工程量	13.64

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	电动单开医用气密门	100m2	0.01	4910.47	382872.7	0	225.95	20239.57	49.1047	3828.727	0	2.2595	202.3957
小计									49.1047	3828.727	0	2.2595	202.3957
清单项目综合单价													4082.486900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		电动推拉防辐射门(3mmpb)	m2	1	3800	3800		
		其他材料费(按百分比计算)	元	19.0484	1	19.05		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010802001018	项目名称	电动推拉防辐射门	计量单位	m2	工程量	6.03

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	电动推拉防辐射门	100m2	0.01	4910.47	332622.7	0	225.95	17727.07	49.1047	3326.227	0	2.2595	177.2707
小计									49.1047	3326.227	0	2.2595	177.2707
清单项目综合单价													3554.861900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		电动推拉防辐射门(2mmpb)	m2	1	3300	3300		
		其他材料费(按百分比计算)	元	16.5484	1	16.55		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010802001019	项目名称	手动单开防辐射门	计量单位	m2	工程量	4.72

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	手动单开防辐射门	100m2	0.01	4910.47	352722.7	0	225.95	18732.07	49.1047	3527.227	0	2.2595	187.3207
小计									49.1047	3527.227	0	2.2595	187.3207
清单项目综合单价													3765.911900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		手动推拉防辐射门(4mmpb)	m2	1	3500	3500		
		其他材料费(按百分比计算)	元	17.5484	1	17.55		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010802001020	项目名称	手动单开防辐射门	计量单位	m2	工程量	14.65

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	手动单开防辐射门	100m2	0.01	4910.47	327416.8	0	225.95	17466.78	49.1047	3274.168	0	2.2595	174.6678
小计									49.1047	3274.168	0	2.2595	174.6678
清单项目综合单价													3500.200000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		手动推拉防辐射门(3mmpb)	m2	1	3248.2	3248.2		
		其他材料费(按百分比计算)	元	16.2894	1	16.29		
	主材							
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32			台班		0.0131	172.48	2.26		
项目编码	010805001012	项目名称	手动单开防辐射门			计量单位		m2	工程量	3.15	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	手动单开防辐射门	100m2	0.01	4910.47	292910.12	0	225.95	15741.45	49.1047	2929.1012	0	2.2595	157.4145
小计									49.1047	2929.1012	0	2.2595	157.4145
清单项目综合单价													3137.879900
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.81488	1.3891		12.24		
		技工人工费				元		22.07537	1.3609		30.04		
		高级技工人工费				元		4.98073	1.3688		6.82		
	材料	铁件(综合)				kg		0.988	6.96		6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm				kg		0.311	9.01		2.8		
		手动推拉防辐射门(2mmpb)				m2		1	2904.85		2904.85		
		其他材料费(按百分比计算)				元		14.5726	1		14.57		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32			台班		0.0131	172.48	2.26		
项目编码	010802001021	项目名称	屏蔽门			计量单位		m2	工程量	6.35	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	屏蔽门	100m2	0.01	4910.47	282372.7	0	225.95	15214.57	49.1047	2823.727	0	2.2595	152.1457
小计									49.1047	2823.727	0	2.2595	152.1457
清单项目综合单价													3027.236900
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.81488	1.3891		12.24		
		技工人工费				元		22.07537	1.3609		30.04		
		高级技工人工费				元		4.98073	1.3688		6.82		
	材料	铁件(综合)				kg		0.988	6.96		6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm				kg		0.311	9.01		2.8		
		屏蔽门（2mmpb）				m2		1	2800		2800		
		其他材料费(按百分比计算)				元		14.0484	1		14.05		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32			台班		0.0131	172.48	2.26		
项目编码	010807001012	项目名称	铅玻璃观察窗含框			计量单位		m2	工程量	3.42	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-44换	成品铝合金窗安装 固定	100m2	0.01	3791.98	911856.16	0	0	46427.42	37.9198	9118.5616	0	0	464.2742
小计									37.9198	9118.5616	0	0	464.2742
清单项目综合单价													9620.755600
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.80731	1.3891		9.46		
		技工人工费				元		17.04837	1.3609		23.2		
		高级技工人工费				元		3.84478	1.3688		5.26		
	材料	铅玻璃观察窗(4mmpb)				m2		0.925	9790		9055.75		
		玻璃胶 300mL				支		0.73	12		8.76		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL				支		0.7238	12		8.69		
		其他材料费(按百分比计算)				元		45.366	1		45.37		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	010807001013	项目名称	铅玻璃观察窗含框			计量单位		m2	工程量	6.83	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-44换	成品铝合金窗安装 固定	100m2	0.01	3791.98	853909.85	0	0	43530.11	37.9198	8539.0985	0	0	435.3011
小计									37.9198	8539.0985	0	0	435.3011
清单项目综合单价													9012.319400
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.80731	1.3891		9.46		
		技工人工费				元		17.04837	1.3609		23.2		
		高级技工人工费				元		3.84478	1.3688		5.26		
	材料	铅玻璃观察窗(3mmpb)				m2		0.925	9166.67		8479.17		
		玻璃胶 300mL				支		0.73	12		8.76		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL				支		0.7238	12		8.69		
		其他材料费(按百分比计算)				元		42.4831	1		42.48		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	010807001014	项目名称	铅玻璃观察窗含框			计量单位		m2	工程量	3.42	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-44换	成品铝合金窗安装 固定	100m2	0.01	3791.98	644108.36	0	0	33040.03	37.9198	6441.0836	0	0	330.4003
小计									37.9198	6441.0836	0	0	330.4003
清单项目综合单价													6809.403700
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.80731	1.3891		9.46		
		技工人工费				元		17.04837	1.3609		23.2		
		高级技工人工费				元		3.84478	1.3688		5.26		
	材料	铅玻璃观察窗(2mmpb)				m2		0.925	6909.83		6391.59		
		玻璃胶 300mL				支		0.73	12		8.76		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL				支		0.7238	12		8.69		
		其他材料费(按百分比计算)				元		32.0452	1		32.05		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	010807001015	项目名称	屏蔽窗含框			计量单位		m2	工程量	3.41	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

020001-44换	成品铝合金窗安装 固定	100m2	0.01	3791.98	599811.73	0	0	30825.2	37.9198	5998.1173	0	0	308.252
小计									37.9198	5998.1173	0	0	308.252
清单项目综合单价													6344.289100
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.80731	1.3891		9.46		
		技工人工费				元		17.04837	1.3609		23.2		
		高级技工人工费				元		3.84478	1.3688		5.26		
	材料	屏蔽窗				m2		0.925	6433.33		5950.83		
		玻璃胶 300mL				支		0.73	12		8.76		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL				支		0.7238	12		8.69		
		其他材料费(按百分比计算)				元		29.8414	1		29.84		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011103B001004	项目名称			地面防护涂料			计量单位	m2		工程量	12.5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-2	2mmpb防护涂料	m2	1	12	100.3	0	0	7.65	12	100.3	0	0	7.65
小计									12	100.3	0	0	7.65
清单项目综合单价													119.950
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	2mmpb防护涂料人工				m2		1	12		12		
	材料	2mmpb防护涂料 材料费				m2		1	100.3		100.3		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011407001011	项目名称			墙面防护涂料			计量单位	m2		工程量	559.84	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	1mmpb防护涂料	m2	1	6	58	0	0	4.22	6	58	0	0	4.22
小计									6	58	0	0	4.22
清单项目综合单价													68.2200
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	1mmpb防护涂料人工				m2		1	6		6		
	材料	1mmpb防护涂料 材料费				m2		1	58		58		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011407001012	项目名称			墙面防护涂料			计量单位	m2		工程量	654.11	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-2	2mmpb防护涂料	m2	1	12	100.3	0	0	7.65	12	100.3	0	0	7.65
小计									12	100.3	0	0	7.65
清单项目综合单价													119.9500
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	2mmpb防护涂料人工				m2		1	12		12		
	材料	2mmpb防护涂料 材料费				m2		1	100.3		100.3		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011207001017	项目名称			墙面防护板			计量单位	m2		工程量	515.9	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-227换	金属装饰板 墙面	100m2	0.01	4409.59	15224.98	0	0	1731.8	44.0959	152.2498	0	0	17.318
小计									44.0959	152.2498	0	0	17.318
清单项目综合单价													213.66370
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.59733	1.3891		6.39		
		技工人工费				元		10.07453	1.3609		13.71		
		高级技工人工费				元		17.5331	1.3688		24		
	材料	橡胶密封条				m		2.499	2		5		
		白攻螺钉 M6×30mm				100个		0.068	10		0.68		
		紫铜板 0.15mm				m2		1.01	144		145.44		
		玻璃胶 300mL				支		0.03119	12		0.37		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.7575	1		0.76		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	010607005001	项目名称			砌块墙钢丝网加固			计量单位	m2		工程量	1293.77	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.01	545.63	594.89	0	0	149.84	5.4563	5.9489	0	0	1.4984
小计									5.4563	5.9489	0	0	1.4984
清单项目综合单价													12.903600
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.56796	1.3891		0.79		
		技工人工费				元		1.24656	1.3609		1.7		
		高级技工人工费				元		2.17042	1.3688		2.97		
	材料	U型钉				kg		0.04	16		0.64		
		钢丝网 1mm				m2		1.05	5		5.25		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.0589	1		0.06		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011210006014	项目名称			更衣隔断			计量单位	m2		工程量	60.03	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额	定额单位	数量	单价					合价				

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-266换	成品更衣隔断	100m2	0.01	3857.33	35241.36	0	0	2611.07	38.5733	352.4136	0	0	26.1107
小计									38.5733	352.4136	0	0	26.1107
清单项目综合单价													417.097600
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.02172	1.3891		5.59		
		技工人工费				元		8.81296	1.3609		11.99		
		高级技工人工费				元		15.33685	1.3688		20.99		
	材料	尼龙站脚				个		0.483	15		7.25		
		18mm抗倍特板隔断(成品)				m2		1	325		325		
		铝合金门档 40mm×40mm				m		0.572	15		8.58		
		铝合金压条 T型				m		0.896	5.6		5.02		
		其他材料费(按百分比计算)				元		6.571	1		6.57		
	主材												
	设备												
	机械												

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	32286.42	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	22338.55	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		单独装饰工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					54624.97
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	32286.42
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	26169.59
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	6116.83
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	22338.55
1-10-1	011701B005015	活动脚手架	(1)墙面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2470.63	6.24	15416.73
1-10-2	011701B005016	活动脚手架	(1)天棚面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	711.39	9.73	6921.82
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							54624.97

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼A
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	54632.31
1	增值税应纳税额	A5	3.02	48778.85
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	5853.46
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	53700.49
合计				108332.8

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼B

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		楼地面工程					13650.80	0	
1-1	011103003010	（地面01）PVC卷材底板	(1)2.0mm厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板,拼缝焊接(颜色综合考虑) (2)PVC地胶专业粘接剂 (3)3mm厚自流平找平层 (4)涂刷界面剂一道 (5)20厚M15地面砂浆抹平压光 (6)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (7)20mmM15水泥砂浆找平层 (8)钢筋砼底板 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	34.44	232.42	8004.54	0	
1-2	010501001011	混凝土垫层回填	(1)C30混凝土垫层兼找平层 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	6.89	578.11	3983.18	0	
1-3	010501001012	轻骨料混凝土垫层回填	(1)LC7.5轻骨料混凝土垫层兼找平 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	1.72	606.07	1042.44	0	
1-4	011105004013	(踢脚01)100MM高PVC踢脚	(1)2mm厚同质透心PVC卷材爬墙,铝合金衬板收口（颜色综合考虑） (2)专用胶粘合 (3)PVC阴角成品垫高线(粘贴) (4)水泥砂浆(硫酸钡)或埃特板面层 (5)砖墙、混凝土墙面 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.53	175.82	620.64	0	
2		墙面工程					11847.74	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼B

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1	011407001013	(墙面01)墙面无机涂料	(1)无机涂料(A级)(抗菌型或防霉型)二道(颜色综合考虑) (2)封闭底涂料一道 (3)墙面满刮腻子三遍找平 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	79.15	49.69	3932.96	0	
2-2	011207001018	(墙面04)无机预涂板(防护房间)	(1)6mm无机预涂板,环保结构胶,粘贴8mm宽T形金属条盖缝(颜色、规格综合考虑) (2)9mm硅酸钙板基板 (3)50#轻钢竖龙骨(小房间为30x30x1.2mm铝合金龙骨，MRI为铝合金龙骨及配件)，轻钢竖龙骨横向中心间距410mm (4)实心砖墙、混凝土墙面 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	31.89	248.19	7914.78	0	
3		天棚工程					5966.29	0	
3-1	011302001039	(顶面02)铝板及铝扣板吊顶（无水房间）	(1)1mm厚铝扣板(颜色、规格综合考虑) (2)配套轻钢龙骨挂件,配套铝板T型条 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋 (4)吊杆联结后找平 (5)φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (6)钢筋砼板底面清理干净 (7)含收边收口及检修口增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	32.02	186.33	5966.29	0	
4		门窗工程					56476.37	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼B

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1	010802001022	手动单开防辐射门	(1)门类型:手动单开防辐射门 (2)面板:1.0mm厚腹膜电解钢板 (3)7字型5mm厚铅板，外包1.5mm厚304#不锈钢门框 (4)防护值:4mmpb (5)其他:含内衬铅板，密封毛条或橡胶、门框、整体门套、门扇、五金配件(锁具、拉手、不锈钢天地合页、闭门器等)、电离辐射警示牌及电离辐射警示灯等所有所需配件辅材 (6)详见门及窗大样图 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	8.61	3765.91	32424.49	0	
4-2	010807001016	铅玻璃观察窗含框	(1)窗类型:铅玻璃观察窗含框 (2)窗材质:4mmpb防护铅玻璃 (3)4mm厚铅板窗框，外包1.5厚不锈钢铅玻璃框、L20*30*3不锈钢压边条 (4)含窗套、五金配件等 (5)详见门及窗大样图 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.5	9620.75	24051.88	0	
5		防护工程					6718.00	0	
5-1	011103B001005	地面防护涂料	(1)2mmpb防护涂料 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	34.44	119.95	4131.08	0	
5-2	011407001014	墙面防护涂料	(1)1mmpb防护涂料 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	31.89	68.22	2175.54	0	
5-3	010607005002	砌块墙钢丝网加固	(1)镀锌钢丝网 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	31.89	12.9	411.38	0	
合计							94659.20	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工 标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	011103003010	项目名称	（地面01）PVC卷材底板	计量单位	m2	工程量	34.44

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-64换	楼地面塑料卷材面层	100m2	0.01	2158.45	12449.75	0	0	1097.56	21.5845	124.4975	0	0	10.9756
020002-31+020002-32*(-1)换	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）:3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.32	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1332	3.9168
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.9	952.44	0	0	375.99	14.919	9.5244	0	0	3.7599
020002-9换	水泥砂浆找平层 楼地面 厚度T(mm) T=20 (设计要求不需做素水泥浆工序时:人工*0.8)	100m2	0.01	869.15	821.54	0	0	232.37	8.6915	8.2154	0	0	2.3237
小计									61.1538	150.1446	0	0.1332	20.976
清单项目综合单价													232.407600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.653338	1.3891	9.24		
		技工人工费	元	12.628007	1.3609	17.19		
		高级技工人工费	元	25.369734	1.3688	34.73		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		2.0mm厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板	m2	1.1	106.67	117.34		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.09473	4.76	0.45		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0408	394.48	16.09		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.3745	1	0.37		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	010501001011	项目名称	混凝土垫层回填	计量单位	m3	工程量	6.89

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	混凝土垫层	10m3	0.1	967.15	4370.52	0	11.15	432.14	96.715	437.052	0	1.115	43.214
小计									96.715	437.052	0	1.115	43.214
清单项目综合单价													578.09600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.3663	1.3891	24.12		
		技工人工费	元	43.4725	1.3609	59.16		
		高级技工人工费	元	9.8107	1.3688	13.43		
	材料	水	m3	0.2	4.76	0.95		
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5	m3	1.02	426.48	435.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.09	1	1.09		
	主材							
	设备							
	机械	混凝土振动器 平板式	台班	0.079	14.11	1.11		

项目编码	010501001012	项目名称	轻骨料混凝土垫层回填	计量单位	m3	工程量	1.72

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	轻质混凝土垫层	10m3	0.1	967.15	4636.78	0	11.15	445.46	96.715	463.678	0	1.115	44.546
小计									96.715	463.678	0	1.115	44.546
清单项目综合单价													606.05400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.3663	1.3891	24.12		
		技工人工费	元	43.4725	1.3609	59.16		
		高级技工人工费	元	9.8107	1.3688	13.43		
	材料	水	m3	0.2	4.76	0.95		
		LC7.5轻骨料混凝土	m3	1.02	452.52	461.57		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.156	1	1.16		
	主材							
	设备							
	机械	混凝土振动器 平板式	台班	0.079	14.11	1.11		

项目编码	011105004013	项目名称	（踢脚01）100MM高PVC踢脚	计量单位	m2	工程量	3.53

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	PVC踢脚线	100m	0.1	459.74	1140.34	0	0	158.21	45.974	114.034	0	0	15.821
小计									45.974	114.034	0	0	15.821
清单项目综合单价													175.82900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7984	1.3891	6.67		
		技工人工费	元	10.5039	1.3609	14.29		
		高级技工人工费	元	18.2742	1.3688	25.01		
	材料	2厚同质透芯PVC踢脚线	m	10.6	10.67	113.1		
		专用胶粘剂	kg	0.495	1.31	0.65		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.284	1	0.28		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011407001013	项目名称	（墙面01）墙面无机涂料	计量单位	m2	工程量	79.15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料 二遍	100m2	0.01	780.19	254.51	0	0	184.44	7.8019	2.5451	0	0	1.8444
020005-107换	室内墙柱面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.98	97.93	0	0	135.41	5.9298	0.9793	0	0	1.3541
020005-101+020005-102*1	室内墙柱面 满刮腻子 二遍(实际遍数（遍）:3)	100m2	0.01	1942.75	526.8	0	0	453.94	19.4275	5.268	0	0	4.5394
小计									33.1592	8.7924	0	0	7.7379
清单项目综合单价													49.689500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	3.45591	1.3891	4.8		
		技工人工费	元	7.57881	1.3609	10.31		
		高级技工人工费	元	13.18294	1.3688	18.04		
		砂纸	张	0.16	0.48	0.08		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	无机涂料	kg	0.26118	9.5	2.48		
		腻子粉(成品)	kg	2.87811	1.8	5.18		
		封闭底漆	kg	0.12	8	0.96		
		水	m3	0.00142	4.76	0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.0871	1	0.09		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011207001018	项目名称	(墙面04) 无机预涂板 (防护房间)	计量单位	m2	工程量	31.89

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-215换	无机预涂板 墙面	100m2	0.01	2476.67	6050.55	0	0	847.64	24.7667	60.5055	0	0	8.4764
020006-9	金属装饰线 角线 宽度d(mm) d≤25	100m	0.0287	415.11	1820.22	0	0	182.38	11.913657	52.240314	0	0	5.234306
020003-32换	硅酸钙板基层 墙面	100m2	0.01	940.7	1837.9	0	0	298.94	9.407	18.379	0	0	2.9894
020003-21	墙柱面饰面 铝合金龙骨	100m2	0.01	2004.49	2849.47	0	0	583.66	20.0449	28.4947	0	0	5.8366
小计									66.132257	159.619514	0	0	22.536706
清单项目综合单价													248.288477

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.896132	1.3891	9.58		
		技工人工费	元	15.103712	1.3609	20.55		
		高级技工人工费	元	26.286482	1.3688	35.98		
	材料	自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.16716	10	1.67		
		膨胀螺栓(综合)	套	5.42111	1.25	6.78		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.120363	1.46	0.18		
		9mm硅酸钙板	m2	1.06	15.59	16.53		
		6mm厚无机预涂板	m2	1.1	49.72	54.69		
		铝合金T型龙骨	m	2.47333	8.5	21.02		
		铝合金角线 20mm×20mm×1.0mm	m	3.037736	16.5	50.12		
		万能胶	kg	0.048145	17.5	0.84		
		环保粘合剂	kg	0.315	17.5	5.51		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.2008	1	2.2		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011302001039	项目名称	(顶面02) 铝板及铝扣板吊顶（无水房间）	计量单位	m2	工程量	32.02

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	9602.58	0	0	1002.65	23.7404	96.0258	0	0	10.0265
020004-93	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格;mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	2321.06	0	531.47	629.62	21.7152	23.2106	0	5.3147	6.2962
小计									45.4556	119.2364	0	5.3147	16.3227
清单项目综合单价													186.329400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.74091	1.3891	6.59		
		技工人工费	元	10.38372	1.3609	14.13		
		高级技工人工费	元	18.07333	1.3688	24.74		
	材料	铁件(综合)	kg	0.15	6.96	1.04		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.09	1.25	1.36		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0158	7	0.11		
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5	1.12		
		吊杆	kg	0.23295	5.5	1.28		
		600*600*1厚铝扣板	m2	1.05	89	93.45		
		铝合金靠墙收口条板	m2	0.05	5.25	0.26		
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)	m2	1.05	18.5	19.43		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.1806	1	1.18		
	主材							
	设备							
	机械	电动切割机	台班	0.02258	235.37	5.31		

项目编码	010802001022	项目名称	手动单开防辐射门	计量单位	m2	工程量	8.61

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	手动单开防辐射门	100m2	0.01	4910.47	352722.7	0	225.95	18732.07	49.1047	3527.227	0	2.2595	187.3207
小计									49.1047	3527.227	0	2.2595	187.3207
清单项目综合单价													3765.911900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		手动推拉防辐射门(4mmpb)	m2	1	3500	3500		
		其他材料费(按百分比计算)	元	17.5484	1	17.55		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010807001016	项目名称	铝玻璃观察窗含框	计量单位	m2	工程量	2.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-44换	成品铝合金窗安装 固定	100m2	0.01	3791.98	911856.16	0	0	46427.42	37.9198	9118.5616	0	0	464.2742
小计									37.9198	9118.5616	0	0	464.2742
清单项目综合单价													9620.75560

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.80731	1.3891	9.46		
		技工人工费	元	17.04837	1.3609	23.2		
		高级技工人工费	元	3.84478	1.3688	5.26		
	材料	铝玻璃观察窗(4mmpb)	m2	0.925	9790	9055.75		
		玻璃胶 300mL	支	0.73	12	8.76		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.7238	12	8.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	45.366	1	45.37		
	主材							
	设备							
	机械							

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	011103B001005	项目名称	地面防护涂料				计量单位	m2		工程量	34.44		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-2	2mmpb防护涂料	m2	1	12	100.3	0	0	7.65	12	100.3	0	0	7.65
小计									12	100.3	0	0	7.65
清单项目综合单价													119.9500
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	2mmpb防护涂料人工				m2		1	12		12		
	材料	2mmpb防护涂料 材料费				m2		1	100.3		100.3		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011407001014	项目名称	墙面防护涂料				计量单位	m2		工程量	31.89		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	1mmpb防护涂料	m2	1	6	58	0	0	4.22	6	58	0	0	4.22
小计									6	58	0	0	4.22
清单项目综合单价													68.2200
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	1mmpb防护涂料人工				m2		1	6		6		
	材料	1mmpb防护涂料 材料费				m2		1	58		58		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	010607005002	项目名称	砌块墙钢丝网加固				计量单位	m2		工程量	31.89		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.01	545.63	594.89	0	0	149.84	5.4563	5.9489	0	0	1.4984
小计									5.4563	5.9489	0	0	1.4984
清单项目综合单价													12.903600
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.56796	1.3891		0.79		
		技工人工费				元		1.24656	1.3609		1.7		
		高级技工人工费				元		2.17042	1.3688		2.97		
	材料	U型钉				kg		0.04	16		0.64		
		钢丝网 1mm				m2		1.05	5		5.25		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.0589	1		0.06		
	主材												
	设备												
	机械												

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼B
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	2000.9	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	1046.96	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼B
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		单独装饰工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					3047.86
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	2000.9
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	1618.08
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	382.82
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	1046.96
1-10-1	011701B005017	活动脚手架	(1)墙面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	111.04	6.24	692.89
1-10-2	011701B005018	活动脚手架	(1)天棚面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	36.39	9.73	354.07
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							3047.86

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼B
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼B
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼B
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼B
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼B
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-门诊医技楼B
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	3373.38
1	增值税应纳税额	A5	3.02	3011.95
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	361.43
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	2026.28
合计				5399.66

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		楼地面工程					12682.03	0	
1-1	011103003011	（地面01）PVC卷材地板(机房外的房间）	(1)2.0mm厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板,拼缝焊接(颜色综合考虑) (2)PVC地胶专业粘接剂 (3)3mm厚自流平找平层 (4)涂刷界面剂一道 (5)20厚M15地面砂浆抹平压光 (6)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (7)20mmM15水泥砂浆找平层 (8)钢筋砼底板 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	43.53	232.42	10117.24	0	
1-2	010501001013	轻骨料混凝土垫层回填	(1)LC7.5轻骨料混凝土垫层兼找平 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	3.26	606.07	1975.79	0	
1-3	011105004014	(踢脚01)100MM高PVC踢脚	(1)2mm厚同质透心PVC卷材爬墙,铝合金衬板收口（颜色综合考虑） (2)专用胶粘合 (3)PVC阴角成品垫高线(粘贴) (4)水泥砂浆(硫酸钡)或埃特板面层 (5)砖墙、混凝土墙面 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.35	175.82	589	0	
2		墙面工程					15848.50	0	
2-1	011407001015	(墙面01)墙面无机涂料	(1)无机涂料(A级)(抗菌型或防霉型)二道(颜色综合考虑) (2)封闭底涂料一道 (3)墙面满刮腻子三遍找平 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	20.71	49.69	1029.08	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2	011207001019	(墙面04)无机预涂板(防护房间)	(1)6mm无机预涂板,环保结构胶,粘贴8mm宽T形金属条盖缝(颜色、规格综合考虑) (2)9mm硅酸钙板基板 (3)50#轻钢竖龙骨(小房间为30x30x1.2mm铝合金龙骨，MRI为铝合金龙骨及配件)，轻钢竖龙骨横向中心间距410mm (4)实心砖墙、混凝土墙面 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	59.71	248.19	14819.42	0	
3		天棚工程					6271.14	0	
3-1	011407002008	(顶面01)无机涂料顶	(1)无机涂料(A级)(防霉型)二道（颜色综合考虑） (2)封闭底涂料一道 (3)顶面满刮耐水腻子两遍找平(共3厚) (4)钢筋砼板底面清理干净、铲平 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	23.66	60.07	1421.26	0	
3-2	011302001040	(顶面02)铝板及铝扣板吊顶（无水房间）	(1)1mm厚铝扣板(颜色、规格综合考虑) (2)配套轻钢龙骨挂件,配套铝板T型条 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋 (4)吊杆联结后找平 (5)φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (6)钢筋砼板底面清理干净 (7)含收边收口及检修口增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	9.51	186.33	1772	0	
3-3	011302001041	A级防火透光膜	(1)A级防火透光膜 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	5.99	153.14	917.31	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4	011302001042	吊顶反支撑	(1)反支撑 (2)吊点角钢L30X3 (3)详吊顶龙骨反支撑做法详图 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	0.2	10802.85	2160.57	0	
4		门窗工程					35157.62	0	
4-1	010805001013	电动推拉防辐射门	(1)门类型:电动推拉防辐射门 (2)面板:1.0mm厚腹膜电解钢板 (3)1.0mm厚玫瑰金拉丝不锈钢饰面防撞带、20宽1.0mm厚玫瑰金拉丝不锈钢包边 (4)防护值:4mmpb (5)其他:含内衬铅板，密封毛条或橡胶、门框、整体门套、门扇、五金配件(锁具、拉手、上下轨道等)、电离辐射警示牌及电离辐射警示灯等，含微电脑成套控制系统(配备门机联锁装饰)等所有所需配件辅材 (6)详见电动推拉防护门大样图 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.6	4821.16	17356.18	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2	010802001023	手动单开防辐射门	(1)门类型:手动单开防辐射门 (2)面板:1.0mm厚腹膜电解钢板 (3)7字型5mm厚铅板，外包1.5mm厚304#不锈钢门框 (4)防护值:4mmpb (5)其他:含内衬铅板，密封毛条或橡胶、门框、整体门套、门扇、五金配件(锁具、拉手、不锈钢天地合页、闭门器等)、电离辐射警示牌及电离辐射警示灯等所有所需配件辅材 (6)详见门及窗大样图 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.2	3765.91	8285	0	
4-3	010807001017	屏蔽窗含框	(1)窗类型:屏蔽窗含框 (2)窗材质:防射频玻璃5mm厚双层两面 (3)2.5mm不锈钢窗框、2.5mm不锈钢登叉弯两面、导电橡胶衬圈两面、双层不锈钢RF网、防射频玻璃5mm厚双层两面、不锈钢紧固螺栓、不锈钢衬垫板、不锈钢加固支柱等 (4)含窗套、五金配件等 (5)详见门及窗大样图 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1.5	6344.29	9516.44	0	
5		防护工程					13070.43	0	
5-1	011103B001006	地面防护涂料	(1)2mmpb防护涂料 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	42.69	119.95	5120.67	0	
5-2	011407001016	墙面防护涂料	(1)1mmpb防护涂料 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	98	68.22	6685.56	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-3	010607005003	砌块墙钢丝网加固	(1)镀锌钢丝网 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	98	12.9	1264.2	0	
合计							83029.72	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	011103003011	项目名称	（地面01）PVC卷材地板(机房外的房间)	计量单位	m2	工程量	43.53

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-64换	楼地面塑料卷材面层	100m2	0.01	2158.45	12449.75	0	0	1097.56	21.5845	124.4975	0	0	10.9756
020002-31+020002-32*(-1)换	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）:3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.32	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1332	3.9168
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.9	952.44	0	0	375.99	14.919	9.5244	0	0	3.7599
020002-9换	水泥砂浆找平层 楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	869.15	821.54	0	0	232.37	8.6915	8.2154	0	0	2.3237
小计									61.1538	150.1446	0	0.1332	20.976
清单项目综合单价									232.407600				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.653338	1.3891	9.24		
		技工人工费	元	12.628007	1.3609	17.19		
		高级技工人工费	元	25.369734	1.3688	34.73		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		2.0mm厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板	m2	1.1	106.67	117.34		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.09473	4.76	0.45		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0408	394.48	16.09		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.3745	1	0.37		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	010501001013	项目名称	轻骨料混凝土垫层回填	计量单位	m3	工程量	3.26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	轻质混凝土垫层	10m3	0.1	967.15	4636.78	0	11.15	445.46	96.715	463.678	0	1.115	44.546
小计									96.715	463.678	0	1.115	44.546
清单项目综合单价									606.05400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.3663	1.3891	24.12		
		技工人工费	元	43.4725	1.3609	59.16		
		高级技工人工费	元	9.8107	1.3688	13.43		
	材料	水	m3	0.2	4.76	0.95		
		LC7.5轻骨料混凝土	m3	1.02	452.52	461.57		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.156	1	1.16		
	主材							
	设备							
	机械	混凝土振动器 平板式	台班	0.079	14.11	1.11		

项目编码	011105004014	项目名称	（踢脚01）100MM高PVC踢脚	计量单位	m2	工程量	3.35

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	PVC踢脚线	100m	0.1	459.74	1140.34	0	0	158.21	45.974	114.034	0	0	15.821
小计									45.974	114.034	0	0	15.821
清单项目综合单价									175.82900				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7984	1.3891	6.67		
		技工人工费	元	10.5039	1.3609	14.29		
		高级技工人工费	元	18.2742	1.3688	25.01		
	材料	2厚同质透芯PVC踢脚线	m	10.6	10.67	113.1		
		专用胶粘剂	kg	0.495	1.31	0.65		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.284	1	0.28		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011407001015	项目名称	（墙面01）墙面无机涂料	计量单位	m2	工程量	20.71

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料 二遍	100m2	0.01	780.19	254.51	0	0	184.44	7.8019	2.5451	0	0	1.8444
020005-107换	室内墙柱面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.98	97.93	0	0	135.41	5.9298	0.9793	0	0	1.3541
020005-101+020005-102*1	室内墙柱面 满刮腻子 二遍(实际遍数（遍）:3)	100m2	0.01	1942.75	526.8	0	0	453.94	19.4275	5.268	0	0	4.5394
小计									33.1592	8.7924	0	0	7.7379
清单项目综合单价									49.689500				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.45591	1.3891	4.8		
		技工人工费	元	7.57881	1.3609	10.31		
		高级技工人工费	元	13.18294	1.3688	18.04		
	材料	砂纸	张	0.16	0.48	0.08		
		无机涂料	kg	0.26118	9.5	2.48		
		腻子粉(成品)	kg	2.87811	1.8	5.18		
		封闭底漆	kg	0.12	8	0.96		
		水	m3	0.00142	4.76	0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.0871	1	0.09		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011207001019	项目名称	（墙面04）无机预涂板（防护房间）	计量单位	m2	工程量	59.71

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-215换	无机预涂板 墙面	100m2	0.01	2476.67	6050.55	0	0	847.64	24.7667	60.5055	0	0	8.4764
020006-9	金属装饰线 角线 宽度d(mm) d≤25	100m	0.0287	415.11	1820.22	0	0	182.38	11.913657	52.240314	0	0	5.234306
020003-32换	硅酸钙板基层 墙面	100m2	0.01	940.7	1837.9	0	0	298.94	9.407	18.379	0	0	2.9894
020003-21	墙柱面饰面 铝合金龙骨	100m2	0.01	2004.49	2849.47	0	0	583.66	20.0449	28.4947	0	0	5.8366
小计									66.132257	159.619514	0	0	22.536706
清单项目综合单价									248.288477				

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.896086	1.3891	9.58		
		技工人工费	元	15.103613	1.3609	20.55		
		高级技工人工费	元	26.28631	1.3688	35.98		
	材料	自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.16716	10	1.67		
		膨胀螺栓(综合)	套	5.42111	1.25	6.78		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.120359	1.46	0.18		
		9mm硅酸钙板	m2	1.06	15.59	16.53		
		6mm厚无机预涂板	m2	1.1	49.72	54.69		
		铝合金T型龙骨	m	2.47333	8.5	21.02		
		铝合金角线 20mm×20mm×1.0mm	m	3.037625	16.5	50.12		
		万能胶	kg	0.048143	17.5	0.84		
		环保粘合剂	kg	0.315	17.5	5.51		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.200763	1	2.2		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011407002008	项目名称	(顶面01) 无机涂料顶	计量单位	m2	工程量	23.66

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.01	1014.75	279.57	0	0	237.33	10.1475	2.7957	0	0	2.3733
020005-108	天棚面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	770.42	107.63	0	0	174.95	7.7042	1.0763	0	0	1.7495
020005-103换	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1791.31	569.39	0	0	422.73	17.9131	5.6939	0	0	4.2273
020004-3	天棚面基层处理 混凝土面修补刮平	100m2	0.01	437.88	100.2	0	0	101.39	4.3788	1.002	0	0	1.0139
小计									40.1436	10.5679	0	0	9.364
清单项目综合单价													60.075500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.18381	1.3891	5.81		
		技工人工费	元	9.1727	1.3609	12.48		
		高级技工人工费	元	15.96197	1.3688	21.85		
	材料	砂纸	张	0.14	0.48	0.07		
		无机涂料(A级)	kg	0.28729	9.5	2.73		
		防水腻子粉(成品)	kg	2.24532	2.5	5.61		
		水性封闭底漆	kg	0.132	8	1.06		
		水	m3	0.00113	4.76	0.01		
		湿拌抹灰砂浆 M20	m3	0.0025	396.83	0.99		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.1047	1	0.1		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011302001040	项目名称	(顶面02) 铝板及铝扣板吊顶（无水房间）	计量单位	m2	工程量	9.51

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	9602.58	0	0	1002.65	23.7404	96.0258	0	0	10.0265
020004-93	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	2321.06	0	531.47	629.62	21.7152	23.2106	0	5.3147	6.2962
小计									45.4556	119.2364	0	5.3147	16.3227
清单项目综合单价													186.329400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.74091	1.3891	6.59		
		技工人工费	元	10.38372	1.3609	14.13		
		高级技工人工费	元	18.07333	1.3688	24.74		
	材料	铁件(综合)	kg	0.15	6.96	1.04		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.09	1.25	1.36		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0158	7	0.11		
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5	1.12		
		吊杆	kg	0.23295	5.5	1.28		
		600*600*1厚铝扣板	m2	1.05	89	93.45		
		铝合金靠墙收口条板	m2	0.05	5.25	0.26		
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)	m2	1.05	18.5	19.43		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.1806	1	1.18		
	主材							
	设备							
	机械	电动切割机	台班	0.02258	235.37	5.31		

项目编码	011302001041	项目名称	A级防火透光膜	计量单位	m2	工程量	5.99

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-133换	成品软膜吊顶 矩形	100m2	0.01	4126.91	9036.77	0	739.77	1409.74	41.2691	90.3677	0	7.3977	14.0974
小计									41.2691	90.3677	0	7.3977	14.0974
清单项目综合单价													153.131900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.30352	1.3891	5.98		
		技工人工费	元	9.42874	1.3609	12.83		
		高级技工人工费	元	16.40819	1.3688	22.46		
	材料	铁件(综合)	kg	0.24805	6.96	1.73		
		A级防火透光膜	m2	1.05	81.9	86		
		射钉	10个	0.10043	1	0.1		
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.09863	2.5	0.25		
		吊杆	kg	0.25539	5.5	1.4		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.8947	1	0.89		
	主材							
	设备							
	机械	电动切割机	台班	0.03143	235.37	7.4		

项目编码	011302001042	项目名称	吊顶反支撑	计量单位	t	工程量	0.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-157换	天棚型钢转换层、反向支撑	t	1	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02
小计									4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02
清单项目综合单价													10802.850

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	633.289	1.3891	879.7		
		技工人工费	元	925.168	1.3609	1259.06		
		高级技工人工费	元	1431.152	1.3688	1958.96		
		型钢(综合)	t	1.05	3976.2	4175.01		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	不锈钢螺栓 M10×15mm	个	146	0.55	80.3		
		合金钢钻头 20mm	个	2.5	35	87.5		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	22.249	9.01	200.46		
		氧气(工业用)	m3	5.33	19.58	104.36		
		乙炔气	m3	2.14	14.7	31.46		
		其他材料费(按百分比计算)	元	46.79	1	46.79		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	4.57	172.48	788.23		

项目编码	010805001013	项目名称	电动推拉防辐射门	计量单位	m2	工程量	3.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	电动推拉防辐射门	100m2	0.01	4910.47	453222.7	0	225.95	23757.07	49.1047	4532.227	0	2.2595	237.5707
小计									49.1047	4532.227	0	2.2595	237.5707
清单项目综合单价													4821.16190

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		电动推拉防辐射门(4mmpb)	m2	1	4500	4500		
		其他材料费(按百分比计算)	元	22.5484	1	22.55		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010802001023	项目名称	手动单开防辐射门	计量单位	m2	工程量	2.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	手动单开防辐射门	100m2	0.01	4910.47	352722.7	0	225.95	18732.07	49.1047	3527.227	0	2.2595	187.3207
小计									49.1047	3527.227	0	2.2595	187.3207
清单项目综合单价													3765.91190

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		手动推拉防辐射门(4mmpb)	m2	1	3500	3500		
		其他材料费(按百分比计算)	元	17.5484	1	17.55		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010807001017	项目名称	屏蔽窗含框	计量单位	m2	工程量	1.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-44换	成品铝合金窗安装 固定	100m2	0.01	3791.98	599811.73	0	0	30825.2	37.9198	5998.1173	0	0	308.252
小计									37.9198	5998.1173	0	0	308.252
清单项目综合单价													6344.28910

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.80731	1.3891	9.46		
		技工人工费	元	17.04837	1.3609	23.2		
		高级技工人工费	元	3.84478	1.3688	5.26		
	材料	屏蔽窗	m2	0.925	6433.33	5950.83		
		玻璃胶 300mL	支	0.73	12	8.76		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.7238	12	8.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	29.8414	1	29.84		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011103B001006	项目名称	地面防护涂料	计量单位	m2	工程量	42.69

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-2	2mmpb防护涂料	m2	1	12	100.3	0	0	7.65	12	100.3	0	0	7.65
小计									12	100.3	0	0	7.65
清单项目综合单价													119.9500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	2mmpb防护涂料人工	m2	1	12	12		
	材料	2mmpb防护涂料 材料费	m2	1	100.3	100.3		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011407001016	项目名称	墙面防护涂料	计量单位	m2	工程量	98

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	1mmpb防护涂料	m2	1	6	58	0	0	4.22	6	58	0	0	4.22
小计									6	58	0	0	4.22
清单项目综合单价													68.22

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	1mmpb防护涂料人工	m2	1	6	6		
	材料	1mmpb防护涂料 材料费	m2	1	58	58		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010607005003	项目名称	砌块墙钢丝网加固	计量单位	m2	工程量	98

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.01	545.63	594.89	0	0	149.84	5.4563	5.9489	0	0	1.4984
小计									5.4563	5.9489	0	0	1.4984
清单项目综合单价													12.9036
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.56796	1.3891		0.79		
		技工人工费				元		1.24656	1.3609		1.7		
		高级技工人工费				元		2.17042	1.3688		2.97		
	材料	U型钉				kg		0.04	16		0.64		
		钢丝网 1mm				m2		1.05	5		5.25		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.0589	1		0.06		
	主材												
	设备												
	机械												

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	1676.43	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	1106.2	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-发热门诊
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		单独装饰工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					2782.63
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	1676.43
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	1339.89
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	336.54
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	1106.2
1-10-1	011701B005019	活动脚手架	(1)墙面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	111.63	6.24	696.57
1-10-2	011701B005020	活动脚手架	(1)天棚面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	42.1	9.73	409.63
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							2782.63

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	2981.06
1	增值税应纳税额	A5	3.02	2661.66
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	319.4
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	2321.97
合计				5303.03

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		楼地面工程					198240.45	0	
1-1	011103003012	(地面01)PVC卷材地面	(1)2.0mm厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板,拼缝焊接(颜色综合考虑) (2)PVC地胶专业粘接剂 (3)3mm厚自流平找平层 (4)涂刷界面剂一道 (5)20厚M15地面砂浆抹平压光 (6)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (7)20mmM15水泥砂浆找平层 (8)钢筋砼底板 (9)含建筑物超高增加费 (10)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	337.83	238.15	80454.21	0	
1-2	011102003017	(地面02)防滑地砖	(1)10厚防滑地砖铺实拍平,水泥浆擦缝(颜色、规格综合考虑) (2)30厚M15地面砂浆结合层 (3)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	44.01	133.07	5856.41	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3	011103003013	(地面03)PVC卷材地板 (MRI核磁室地面)	(1)2.0mm厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板,拼缝焊接(颜色综合考虑) (2)PVC地胶专业粘接剂 (3)PVC卷材地板专用自流平3.0mm (4)20mm厚高密度板找平 (5)0.15mm紫铜板 (6)3mm厚PVC绝缘板 (7)双层2-4mm厚SBS防潮层(上墙500mm) (8)结构楼板 (9)含建筑物超高增加费 (10)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	52.83	680.25	35937.61	0	
1-4	011105004015	(踢脚01)100MM高PVC踢脚	(1)2mm厚同质透心PVC卷材爬墙,铝合金衬板收口(颜色综合考虑) (2)专用胶粘合 (3)PVC阴角成品垫高线(粘贴) (4)水泥砂浆(硫酸钡)或埃特板面层 (5)砖墙、混凝土墙面 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	13.44	180.12	2420.81	0	
1-5	011105004016	(踢脚02)100MM高PVC踢脚	(1)2mm厚同质透心PVC卷材爬墙,铝合金衬板收口(颜色综合考虑) (2)专用胶粘合 (3)PVC阴角成品垫高线(粘贴) (4)钢龙骨墙体 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	17.45	180.11	3142.92	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6	010501001014	混凝土垫层回填	(1)C30混凝土垫层兼找平层 (2)含建筑物超高增加费 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	14.59	587.26	8568.12	0	
1-7	010501001015	轻骨料混凝土垫层回填	(1)LC7.5轻骨料混凝土垫层兼找平 (2)含建筑物超高增加费 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	100.55	615.22	61860.37	0	
2		墙面工程					206099.62	0	
2-1	011407001017	(墙面01)墙面无机涂料	(1)无机涂料(A级)(抗菌型或防霉型)二道(颜色综合考虑) (2)封闭底涂料一道 (3)墙面满刮腻子三遍找平 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	420.29	52.79	22187.11	0	
2-2	011207001020	(墙面03)陶铝吸音板(MRI核磁室)	(1)25mm厚陶铝吸音板背面粘贴黑色吸音棉(A级)(颜色、规格综合考虑) (2)40X40X3mm铝合金天地龙骨，横向间距450mm (3)9厘高密度板覆0.15mm紫铜板 (4)30X40X2mm铝合金龙骨,横向中心间距600mm，纵向中心间距800mm，铝合金角码固定安装 (5)无纺布包吸音保温棉填充龙骨空隙 (6)20mm厚M15水泥砂浆找平层 (7)实心砖墙、混凝土墙面 (8)含建筑物超高增加费 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	106.52	633.78	67510.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3	011207001021	(墙面04)无机预涂板(防护房间)	(1)6mm无机预涂板,环保结构胶,粘贴8mm宽T形金属条盖缝(颜色、规格综合考虑) (2)9mm硅酸钙板基板 (3)50#轻钢竖龙骨(小房间为30x30x1.2mm铝合金龙骨，MRI为铝合金龙骨及配件)，轻钢竖龙骨横向中心间距410mm (4)实心砖墙、混凝土墙面 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	457.61	254.37	116402.26	0	
3		天棚工程					179107.05	0	
3-1	011407002009	(顶面01)无机涂料顶	(1)无机涂料(A级)(防霉型)二道(颜色综合考虑) (2)封闭底涂料一道 (3)顶面满刮耐水腻子两遍找平(共3厚) (4)钢筋砼板底面清理干净、铲平 (5)含建筑物超高增加费 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	138.01	63.83	8809.18	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2	011302001043	(顶面02)铝板及铝扣板吊顶（无水房间）	(1)1mm厚铝扣板(颜色、规格综合考虑) (2)配套轻钢龙骨挂件,配套铝板T型条 (3)与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距小于等于1200用吊件与钢筋 (4)吊杆联结后找平 (5)φ8钢筋吊杆,双向中距小于等于1200,吊杆上部与楼板固定 (6)钢筋砼板底面清理干净 (7)含收边收口及检修口增加费 (8)含建筑物超高增加费 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	212.95	191.02	40677.71	0	
3-3	011302001044	(顶面03) A级冲孔吸音铝板吊顶(MRI核磁室)	(1)1.0厚穿孔铝板,铝装饰压条双向中距600(颜色、规格综合考虑) (2)玻璃丝布绷紧粘牢于轻钢龙骨表面 (3)50厚半硬质岩棉固定于轻钢龙骨空腔处 (4)屏蔽铜板层 (5)50*50C型轻钢龙骨与墙体用M6X75膨胀螺栓固定,双向中距600 (6)采用1.0mm厚聚合物水泥防水涂料 (7)专用界面处理剂 (8)楼板基层 (9)含收边收口及检修口增加费 (10)含建筑物超高增加费 (11)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	53.97	647.07	34922.37	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4	011302001045	DR室天花吊顶	(1)1mm厚铝扣板(颜色综合考虑) (2)配套轻钢龙骨挂件,配套铝板T型条 (3)12#槽钢固定架、10#槽钢固定架 (4)天花10#槽钢固定架 (5)含设备吊架 (6)钢筋砼板底面清理干净 (7)含收边收口及检修口增加费 (8)含建筑物超高增加费 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	92.62	230.22	21322.98	0	
3-5	011302001046	A级防火透光膜	(1)A级防火透光膜 (2)含建筑物超高增加费 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	19.26	157.6	3035.38	0	
3-6	010516002003	反支撑	(1)反支撑 (2)当吊杆长度超过1.5m后需要设置反支撑 (3)含建筑物超高增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	0.379	11250.69	4264.01	0	
3-7	010516002004	转换层	(1)转换层 (2)当吊杆长度超过3m后需要设置转换层 (3)含建筑物超高增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	5.873	11250.71	66075.42	0	
4		门窗工程					298290.86	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1	010805001014	电动推拉防辐射门	(1)门类型:电动推拉防辐射门 (2)面板:1.0mm厚腹膜电解钢板 (3)1.0mm厚玫瑰金拉丝不锈钢饰面防撞带、20宽1.0mm厚玫瑰金拉丝不锈钢包边 (4)防护值:4mmpb (5)其他:含内衬铅板，密封毛条或橡胶、门框、整体门套、门扇、五金配件(锁具、拉手、上下轨道等)、电离辐射警示牌及电离辐射警示灯等，含微电脑成套控制系统(配备门机联锁装饰)等所有所需配件辅材 (6)详见电动推拉防护门大样图 (7)含建筑物超高增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	10.56	4825.94	50961.93	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2	010805001015	电动推拉防辐射门	(1)门类型:电动推拉防辐射门 (2)面板:1.0mm厚腹膜电解钢板 (3)1.0mm厚玫瑰金拉丝不锈钢饰面防撞带、20宽1.0mm厚玫瑰金拉丝不锈钢包边 (4)防护值:3mmpb (5)其他:含内衬铅板，密封毛条或橡胶、门框、整体门套、门扇、五金配件(锁具、拉手、上下轨道等)、电离辐射警示牌及电离辐射警示灯等，含微电脑成套控制系统(配备门机联锁装饰)等所有所需配件辅材 (6)详见电动推拉防护门大样图 (7)含建筑物超高增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	20.97	4087.26	85709.84	0	
4-3	010802001024	手动单开防辐射门	(1)门类型:手动单开防辐射门 (2)面板:1.0mm厚腹膜电解钢板 (3)7字型5mm厚铅板，外包1.5mm厚304#不锈钢门框 (4)防护值:4mmpb (5)其他:含内衬铅板，密封毛条或橡胶、门框、整体门套、门扇、五金配件(锁具、拉手、不锈钢天地合页、闭门器等)、电离辐射警示牌及电离辐射警示灯等所有所需配件辅材 (6)详见门及窗大样图 (7)含建筑物超高增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	4.59	3770.68	17307.42	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-4	010802001025	手动单开防辐射门	(1)门类型:手动单开防辐射门 (2)面板:1.0mm厚腹膜电解钢板 (3)7字型5mm厚铅板，外包1.5mm厚304#不锈钢门框 (4)防护值:3mmpb (5)其他:含内衬铅板，密封毛条或橡胶、门框、整体门套、门扇、五金配件(锁具、拉手、不锈钢天地合页、闭门器等)、电离辐射警示牌及电离辐射警示灯等所有所需配件辅材 (6)详见门及窗大样图 (7)含建筑物超高增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	12.08	3504.97	42340.04	0	
4-5	010802001026	屏蔽门	(1)门类型:屏蔽门 (2)0.15mm紫铜板屏蔽层、铝合金门骨架内填隔音岩棉、1.0mm不锈钢喷涂饰面 (3)含不锈钢门套、固定屏蔽门绝缘板门框(材质厚度综合考虑) (4)其他:门框、整体门套、门扇、五金配件(屏蔽门锁、拉手、不锈钢天地合页、不锈钢螺丝、铜网、屏蔽簧片、闭门器等)等所有所需配件辅材 (5)详见屏蔽门节点大样图 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.17	3032.01	9611.47	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-6	010807001018	铅玻璃观察窗含框	(1)窗类型:铅玻璃观察窗含框 (2)窗材质:4mmpb防护铅玻璃 (3)4mm厚铅板窗框，外包1.5厚不锈钢铅玻璃框、L20*30*3不锈钢压边条 (4)含窗套、五金配件等 (5)详见门及窗大样图 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3	9624.3	28872.9	0	
4-7	010807001019	铅玻璃观察窗含框	(1)窗类型:铅玻璃观察窗含框 (2)窗材质:3mmpb防护铅玻璃 (3)4mm厚铅板窗框，外包1.5厚不锈钢铅玻璃框、L20*30*3不锈钢压边条 (4)含窗套、五金配件等 (5)详见门及窗大样图 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	5.88	9015.87	53013.32	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-8	010807001020	屏蔽窗含框	(1)窗类型:屏蔽窗含框 (2)窗材质:防射频玻璃5mm厚双层两面 (3)2.5mm不锈钢窗框、2.5mm不锈钢登叉弯两面、导电橡胶衬圈两面、双层不锈钢RF网、防射频玻璃5mm厚双层两面、不锈钢紧固螺栓、不锈钢衬垫板、不锈钢加固支柱等 (4)含窗套、五金配件等 (5)详见门及窗大样图 (6)含建筑物超高增加费 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1.65	6347.84	10473.94	0	
5		防护工程					103392.87	0	
5-1	011103B001007	地面防护涂料	(1)2mmpb防护涂料 (2)含建筑物超高增加费 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	35.19	121.07	4260.45	0	
5-2	011407001018	墙面防护涂料	(1)1mmpb防护涂料 (2)含建筑物超高增加费 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	694.49	68.78	47767.02	0	
5-3	011407001019	墙面防护涂料	(1)2mmpb防护涂料 (2)含建筑物超高增加费 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	118.7	121.07	14371.01	0	
5-4	010607005004	砌块墙钢丝网加固	(1)镀锌钢丝网 (2)含建筑物超高增加费 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	813.19	13.41	10904.88	0	
5-5	011302001047	天棚防护板	(1)2mmpb铅复合板 (2)含建筑物超高增加费 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	35.19	741.39	26089.51	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
合计							985130.85	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	011103003012	项目名称	(地面01) PVC卷材地面	计量单位	m2	工程量	337.83

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-64换	楼地面塑料卷材面层	100m2	0.01	2158.45	12449.75	0	0	1097.56	21.5845	124.4975	0	0	10.9756
020002-31+020002-32*(-1)换	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）:3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.32	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1332	3.9168
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.9	952.44	0	0	375.99	14.919	9.5244	0	0	3.7599
020002-9换	水泥砂浆找平层 楼地面 厚度T(mm) T=20 (设计要求不需做素水泥浆工序时:人工*0.8)	100m2	0.01	869.15	821.54	0	0	232.37	8.6915	8.2154	0	0	2.3237
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	1584.14	0	0	3.45	348.9	1584.14	0	0	3.45	348.9
小计									1645.2938	150.1446	0	3.5832	369.876
清单项目综合单价									2168.897600				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.653338	1.3891	9.24		
		技工人工费	元	12.628007	1.3609	17.19		
		高级技工人工费	元	25.369734	1.3688	34.73		
		降效增加人工费	元	4.689163	1	4.69		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		2.0mm厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板	m2	1.1	106.67	117.34		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.09473	4.76	0.45		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0408	394.48	16.09		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.3745	1	0.37		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.010212	1	0.01		
		灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	011102003017	项目名称	(地面02) 防滑地砖	计量单位	m2	工程量	44.01

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-46换	陶瓷地面砖楼地面 水泥砂浆粘贴 单块面积S(m2) 0.10<S≤0.36	100m2	0.01	3989.75	7681.25	0	0	1262.21	39.8975	76.8125	0	0	12.6221
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	134.64	0	0	0	29.63	134.64	0	0	0	29.63
小计									174.5375	76.8125	0	0	42.2521
清单项目综合单价									293.602100				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.34598	1.3891	6.04		
		技工人工费	元	8.210501	1.3609	11.17		
		高级技工人工费	元	16.5742	1.3688	22.69		
		降效增加人工费	元	3.059305	1	3.06		
	材料	石料切割锯片	片	0.00287	18.2	0.05		
		白水泥	t	0.00097	923	0.9		
		10厚防滑地砖	m2	1.03	62	63.86		
		水	m3	0.025129	4.76	0.12		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.029643	394.48	11.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.1916	1	0.19		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		

项目编码	011103003013	项目名称	(地面03) PVC卷材地板 (MRI核磁室地面)	计量单位	m2	工程量	52.83

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-64换	楼地面PVC面层	100m2	0.01	2158.45	12449.75	0	0	1097.56	21.5845	124.4975	0	0	10.9756
020002-31+020002-32*(-1)	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）:3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.32	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1332	3.9168
020002-77换	20mm厚高密度板、0.15mm紫铜板	100m2	0.01	2516.14	20417.22	0	0	1574.66	25.1614	204.1722	0	0	15.7466
020002-77换	3mm厚PVC绝缘板	100m2	0.01	2516.14	6506.28	0	0	879.11	25.1614	65.0628	0	0	8.7911
010004-16+010004-19*1换	高聚物改性沥青防水卷材(SBS) 热熔法 满铺(实际值:2层)	100m2	0.013	2613.78	8073.5	0	0	978.97	33.97914	104.9555	0	0	12.72661
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	483	0	0	0.54	106.34	483	0	0	0.54	106.34
小计									604.84524	506.5953	0	0.6732	158.49671
清单项目综合单价									1270.610450				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.132026	1.3891	15.46		
		技工人工费	元	41.114819	1.3609	55.95		
		高级技工人工费	元	34.93331	1.3688	47.82		
		降效增加人工费	元	9.142533	1	9.14		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		20mm厚高密度板	m2	1.05	52.5	55.13		
		0.15mm紫铜板	m2	1.05	119.56	125.54		
		3mm厚PVC绝缘板	m2	1.05	61.81	64.9		
		石油沥青冷底子油	t	0.000576	4440	2.56		
		2.0mm厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板	m2	1.1	106.67	117.34		
		弹性体改性沥青防水卷材(SBS）聚酯胎 PY-聚乙烯膜 PE-Ⅰ型 δ=3	m2	2.739773	30.17	82.66		
		单组分聚氨酯建筑密封膏	kg	0.133712	33.5	4.48		
		石油液化气	kg	0.576036	10	5.76		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		胶粘剂	kg	1	23	23		
		水	m3	0.03277	4.76	0.16		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.43351	1	2.43		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.010221	1	0.01		
		灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.87	0.13		

项目编码	011105004015	项目名称	(踢脚01) 100MM高PVC踢脚	计量单位	m2	工程量	13.44

清单综合单价组成明细

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	PVC踢脚线	100m	0.1	459.74	1140.34	0	0	158.21	45.974	114.034	0	0	15.821
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	47.38	0	0	0	10.43	47.38	0	0	0	10.43
小计									93.354	114.034	0	0	26.251
清单项目综合单价													233.63900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7984	1.3891	6.67		
		技工人工费	元	10.5039	1.3609	14.29		
		高级技工人工费	元	18.2742	1.3688	25.01		
		降效增加人工费	元	3.525298	1	3.53		
	材料	2厚同质透芯PVC踢脚线	m	10.6	10.67	113.1		
		专用胶粘剂	kg	0.495	1.31	0.65		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.284	1	0.28		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011105004016	项目名称	(踢脚02) 100MM高PVC踢脚	计量单位	m2	工程量	17.45

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	PVC踢脚线	100m	0.1	459.74	1140.34	0	0	158.21	45.974	114.034	0	0	15.821
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	61.51	0	0	0	13.53	61.51	0	0	0	13.53
小计									107.484	114.034	0	0	29.351
清单项目综合单价													250.86900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7984	1.3891	6.67		
		技工人工费	元	10.5039	1.3609	14.29		
		高级技工人工费	元	18.2742	1.3688	25.01		
		降效增加人工费	元	3.524928	1	3.52		
	材料	2厚同质透芯PVC踢脚线	m	10.6	10.67	113.1		
		专用胶粘剂	kg	0.495	1.31	0.65		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.284	1	0.28		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010501001014	项目名称	混凝土垫层回填	计量单位	m3	工程量	14.59

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	混凝土垫层	10m3	0.1	967.15	4370.52	0	11.15	432.14	96.715	437.052	0	1.115	43.214
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	108.2	0	0	1.25	23.9	108.2	0	0	1.25	23.9
小计									204.915	437.052	0	2.365	67.114
清单项目综合单价													711.44600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.3663	1.3891	24.12		
		技工人工费	元	43.4725	1.3609	59.16		
		高级技工人工费	元	9.8107	1.3688	13.43		
		降效增加人工费	元	7.416038	1	7.42		
	材料	水	m3	0.2	4.76	0.95		
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5	m3	1.02	426.48	435.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.09	1	1.09		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.085675	1	0.09		
		混凝土振动器　平板式	台班	0.079	14.11	1.11		

项目编码	010501001015	项目名称	轻骨料混凝土垫层回填	计量单位	m3	工程量	100.55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	轻质混凝土垫层	10m3	0.1	967.15	4636.78	0	11.15	445.46	96.715	463.678	0	1.115	44.546
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	745.67	0	0	8.6	164.7	745.67	0	0	8.6	164.7
小计									842.385	463.678	0	9.715	209.246
清单项目综合单价													1525.02400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.3663	1.3891	24.12		
		技工人工费	元	43.4725	1.3609	59.16		
		高级技工人工费	元	9.8107	1.3688	13.43		
		降效增加人工费	元	7.415912	1	7.42		
	材料	水	m3	0.2	4.76	0.95		
		LC7.5轻骨料混凝土	m3	1.02	452.52	461.57		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.156	1	1.16		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.08553	1	0.09		
		混凝土振动器　平板式	台班	0.079	14.11	1.11		

项目编码	011407001017	项目名称	(墙面01) 墙面无机涂料	计量单位	m2	工程量	420.29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料 二遍	100m2	0.01	780.19	254.51	0	0	184.44	7.8019	2.5451	0	0	1.8444
020005-107换	室内墙柱面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.98	97.93	0	0	135.41	5.9298	0.9793	0	0	1.3541
020005-101+020005-102*1	室内墙柱面 满刮腻子 二遍(实际遍数（遍）:3)	100m2	0.01	1942.75	526.8	0	0	453.94	19.4275	5.268	0	0	4.5394
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	1068.62	0	0	0	235.21	1068.62	0	0	0	235.21
小计									1101.7792	8.7924	0	0	242.9479
清单项目综合单价													1353.519500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	3.45591	1.3891	4.8		
		技工人工费	元	7.57881	1.3609	10.31		
		高级技工人工费	元	13.18294	1.3688	18.04		
		降效增加人工费	元	2.542578	1	2.54		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	砂纸	张	0.16	0.48	0.08		
		无机涂料	kg	0.26118	9.5	2.48		
		腻子粉(成品)	kg	2.87811	1.8	5.18		
		封闭底漆	kg	0.12	8	0.96		
		水	m3	0.00142	4.76	0.01		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.0871	1	0.09		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011207001020	项目名称	(墙面03) 陶铝吸音板 (MRI核磁室)	计量单位	m2	工程量	106.52

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-239换	陶铝吸音板背面粘贴黑色吸音棉	100m2	0.01	5384.16	21808.38	0	0	2275.47	53.8416	218.0838	0	0	22.7547
020003-21	墙柱面饰面 铝合金龙骨	100m2	0.01	2004.49	2849.47	0	0	583.66	20.0449	28.4947	0	0	5.8366
020003-40换	0.15mm紫铜板粘贴在9厚板上	100m2	0.01	1394.75	15215.33	0	340.19	1090.55	13.9475	152.1533	0	3.4019	10.9055
020003-24换	玻璃棉毡隔离层 墙面	100m2	0.01	586.4	5146.35	0	0	386.39	5.864	51.4635	0	0	3.8639
020003-7换	水泥砂浆一般抹灰 内墙 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1864.05	917.72	0	0	456.17	18.6405	9.1772	0	0	4.5617
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	917.55	0	0	27.79	203.81	917.55	0	0	27.79	203.81
小计									1029.8885	459.3725	0	31.1919	251.7324
清单项目综合单价									1772.185300				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.89205	1.3891	16.52		
		技工人工费	元	24.815577	1.3609	33.77		
		高级技工人工费	元	45.32995	1.3688	62.05		
		降效增加人工费	元	8.613875	1	8.61		
	材料	电化角铝 25.4mm×2mm	m	1.70243	6.5	11.07		
		膨胀螺栓(综合)	套	5.42111	1.25	6.78		
		铝拉铆钉	个	19.904	0.12	2.39		
		圆钉 L=60mm	kg	0.0343	5.5	0.19		
		不锈钢气排钉 L=20mm 2000个	盒	0.00918	15	0.14		
		9厚高密度板	m2	1.05	23.63	24.81		
		玻璃棉毡 δ=75.0mm	m2	1.05	45	47.25		
		无纺布 200g/m2	m2	1.05	3.5	3.68		
		0.15mm紫铜板	m2	1.05	119.56	125.54		
		25mm厚陶铝吸音板	m2	1.06	161.67	171.37		
		吸音棉	m2	1.06	30	31.8		
		铝合金T型龙骨	m	2.47333	8.5	21.02		
		玻璃胶 300mL	支	0.03119	12	0.37		
		水	m3	0.00284	4.76	0.01		
		湿拌抹灰砂浆 M15	m3	0.0232	391.07	9.07		
		其他材料费(按百分比计算)	元	3.8869	1	3.89		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.26089	1	0.26		
		灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0	201.87	0		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.01628	208.96	3.4		

项目编码	011207001021	项目名称	(墙面04) 无机预涂板 (防护房间)	计量单位	m2	工程量	457.61

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-215换	无机预涂板 墙面	100m2	0.01	2476.67	6050.55	0	0	847.64	24.7667	60.5055	0	0	8.4764
020006-9	金属装饰线 角线 宽度d(mm) d≤25	100m	0.0287	415.11	1820.22	0	0	182.38	11.913657	52.240314	0	0	5.234306
020003-32换	硅酸钙板基层 墙面	100m2	0.01	940.7	1837.9	0	0	298.94	9.407	18.379	0	0	2.9894
020003-21	墙柱面饰面 铝合金龙骨	100m2	0.01	2004.49	2849.47	0	0	583.66	20.0449	28.4947	0	0	5.8366
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	2319.86	0	0	0	510.6	2319.86	0	0	0	510.6
小计									2385.992257	159.619514	0	0	533.136706
清单项目综合单价									3078.748477				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.896091	1.3891	9.58		
		技工人工费	元	15.103622	1.3609	20.55		
		高级技工人工费	元	26.286325	1.3688	35.98		
		降效增加人工费	元	5.069513	1	5.07		
	材料	自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.16716	10	1.67		
		膨胀螺栓(综合)	套	5.42111	1.25	6.78		
		镀锌自攻螺钉 ST3×10mm	100个	0.120359	1.46	0.18		
		9mm硅酸钙板	m2	1.06	15.59	16.53		
		6mm厚无机预涂板	m2	1.1	49.72	54.69		
		铝合金T型龙骨	m	2.47333	8.5	21.02		
		铝合金角线 20mm×20mm×1.0mm	m	3.037635	16.5	50.12		
		万能胶	kg	0.048144	17.5	0.84		
		环保粘合剂	kg	0.315	17.5	5.51		
		其他材料费(按百分比计算)	元	2.200766	1	2.2		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011407002009	项目名称	(顶面01) 无机涂料顶	计量单位	m2	工程量	138.01

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.01	1014.75	279.57	0	0	237.33	10.1475	2.7957	0	0	2.3733
020005-108	天棚面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	770.42	107.63	0	0	174.95	7.7042	1.0763	0	0	1.7495
020005-103换	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1791.31	569.39	0	0	422.73	17.9131	5.6939	0	0	4.2273
020004-3	天棚面基层处理 混凝土面修补刮平	100m2	0.01	437.88	100.2	0	0	101.39	4.3788	1.002	0	0	1.0139
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	424.81	0	0	0	93.5	424.81	0	0	0	93.5
小计									464.9536	10.5679	0	0	102.864
清单项目综合单价									578.385500				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.18381	1.3891	5.81		
		技工人工费	元	9.1727	1.3609	12.48		
		高级技工人工费	元	15.96197	1.3688	21.85		
		降效增加人工费	元	3.07811	1	3.08		
	材料	砂纸	张	0.14	0.48	0.07		
		无机涂料(A级)	kg	0.28729	9.5	2.73		
		防水腻子粉(成品)	kg	2.24532	2.5	5.61		
		水性封闭底漆	kg	0.132	8	1.06		
		水	m3	0.00113	4.76	0.01		

工程量清单综合单价分析表

		湿拌抹灰砂浆 M20	m3	0.0025	396.83	0.99		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.1047	1	0.1		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011302001043	项目名称	(顶面02) 铝板及铝扣板吊顶（无水房间）	计量单位	m2	工程量	212.95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	9602.58	0	0	1002.65	23.7404	96.0258	0	0	10.0265
020004-93	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	2321.06	0	531.47	629.62	21.7152	23.2106	0	5.3147	6.2962
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	742.23	0	0	86.78	169.18	742.23	0	0	86.78	169.18
小计									787.6856	119.2364	0	92.0947	185.5027
清单项目综合单价													1184.519400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.74091	1.3891	6.59		
		技工人工费	元	10.38372	1.3609	14.13		
		高级技工人工费	元	18.07333	1.3688	24.74		
		降效增加人工费	元	3.485466	1	3.49		
	材料	铁件(综合)	kg	0.15	6.96	1.04		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.09	1.25	1.36		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0158	7	0.11		
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5	1.12		
		吊杆	kg	0.23295	5.5	1.28		
		600*600*1厚铝扣板	m2	1.05	89	93.45		
		铝合金靠墙收口条板	m2	0.05	5.25	0.26		
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)	m2	1.05	18.5	19.43		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.1806	1	1.18		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.407514	1	0.41		
		电动切割机	台班	0.02258	235.37	5.31		

项目编码	011302001044	项目名称	(顶面03) A级冲孔吸音铝板吊顶 (MRI核磁室)	计量单位	m2	工程量	53.97

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	12890.13	0	0	1167.03	23.7404	128.9013	0	0	11.6703
020004-93	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	2321.06	0	531.47	629.62	21.7152	23.2106	0	5.3147	6.2962
020004-154换	天棚面铺放吸音材料	100m2	0.01	1204.09	3297.25	0	0	429.88	12.0409	32.9725	0	0	4.2988
020004-113换	屏蔽铜板层 安装在龙骨及型钢骨架上	100m2	0.01	4747.9	25199.5	0	0	2304.99	47.479	251.995	0	0	23.0499
010004-35	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) T=1.5	100m2	0.01	1098.35	3631.38	0	0	423.31	10.9835	36.3138	0	0	4.2331
010004-36换	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) 每增减0.5	100m2	0.01	-286.96	-1057.55	0	0	-116.04	-2.8696	-10.5755	0	0	-1.1604
020004-1	天棚面基层处理 界面处理剂	100m2	0.01	389.61	128.17	0	0	92.17	3.8961	1.2817	0	0	0.9217
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	484.12	0	0	21.99	108.02	484.12	0	0	21.99	108.02
小计									601.1055	464.0994	0	27.3047	157.3296
清单项目综合单价													1249.839200

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.19733	1.3891	19.72		
		技工人工费	元	30.33232	1.3609	41.28		
		高级技工人工费	元	40.9006	1.3688	55.98		
		降效增加人工费	元	8.970169	1	8.97		
	材料	镀锌铁丝(综合)	kg	0.16	6.05	0.97		
		铁件(综合)	kg	0.15	6.96	1.04		
		塑料薄膜	m2	2.2	0.49	1.08		
		50厚半硬质岩棉	m2	1.02	30	30.6		
		膨胀螺栓(综合)	套	2.69	1.25	3.36		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0158	7	0.11		
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5	1.12		
		吊杆	kg	0.23295	5.5	1.28		
		600*600*1.0厚穿孔铝板	m2	1.05	120	126		
		铝合金靠墙收口条板	m2	0.05	5.25	0.26		
		屏蔽铜板层	m2	1.1	225	247.5		
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)	m2	1.05	18.5	19.43		
		聚合物水泥防水涂料 Ⅰ型	kg	2.28375	11.08	25.3		
		界面处理剂	kg	0.5	2.5	1.25		
		水	m3	0.00448	4.76	0.02		
		其他材料费(按百分比计算)	元	4.7723	1	4.77		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.407449	1	0.41		
		电动切割机	台班	0.02258	235.37	5.31		

项目编码	011302001045	项目名称	DR室天花吊顶	计量单位	m2	工程量	92.62

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式（平板） 安装在龙骨上	100m2	0.01	2374.04	9602.58	0	0	1002.65	23.7404	96.0258	0	0	10.0265
020004-93换	金属方板天棚龙骨 不上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2171.52	6054.47	0	531.47	816.29	21.7152	60.5447	0	5.3147	8.1629
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	322.82	0	0	37.74	73.58	322.82	0	0	37.74	73.58
小计									368.2756	156.5705	0	43.0547	91.7694
清单项目综合单价													659.670200

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	4.74091	1.3891	6.59		
		技工人工费	元	10.38372	1.3609	14.13		
		高级技工人工费	元	18.07333	1.3688	24.74		
		降效增加人工费	元	3.485424	1	3.49		
		槽钢(综合)	kg	15.34405	3.675	56.39		
		铁件(综合)	kg	0.15	6.96	1.04		
		膨胀螺栓(综合)	套	1.09	1.25	1.36		
		六角螺栓（综合）	kg	0.0158	7	0.11		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	半圆头螺钉(综合)	10个	0.44798	2.5	1.12		
		吊杆	kg	0.23295	5.5	1.28		
		600*600*1厚铝扣板	m2	1.05	89	93.45		
		铝合金靠墙收口条板	m2	0.05	5.25	0.26		
		铝合金方板龙骨不上人型 600mm×600mm(嵌入式)	m2	0	18.5	0		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.5503	1	1.55		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.407471	1	0.41		
		电动切割机	台班	0.02258	235.37	5.31		

项目编码	011302001046	项目名称	A级防火透光膜	计量单位	m2	工程量	19.26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-133换	成品软膜吊顶 矩形	100m2	0.01	4126.91	9036.77	0	739.77	1409.74	41.2691	90.3677	0	7.3977	14.0974
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	60.95	0	0	10.93	14.15	60.95	0	0	10.93	14.15
小计									102.2191	90.3677	0	18.3277	28.2474
清单项目综合单价													239.161900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.30352	1.3891	5.98		
		技工人工费	元	9.42874	1.3609	12.83		
		高级技工人工费	元	16.40819	1.3688	22.46		
		降效增加人工费	元	3.16459	1	3.16		
	材料	铁件(综合)	kg	0.24805	6.96	1.73		
		A级防火透光膜	m2	1.05	81.9	86		
		射钉	10个	0.10043	1	0.1		
		半圆头螺钉(综合)	10个	0.09863	2.5	0.25		
		吊杆	kg	0.25539	5.5	1.4		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.8947	1	0.89		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.567497	1	0.57		
		电动切割机	台班	0.03143	235.37	7.4		

项目编码	010516002003	项目名称	反支撑	计量单位	t	工程量	0.379

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-157	天棚型钢转换层、反向支撑	t	1	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	3	119.08	0	0	22.91	27.74	357.24	0	0	68.73	83.22
小计									4454.96	4725.88	0	856.96	1274.24
清单项目综合单价													11312.04000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	633.289	1.3891	879.7		
		技工人工费	元	925.168	1.3609	1259.06		
		高级技工人工费	元	1431.152	1.3688	1958.96		
		降效增加人工费	元	314.195251	1	314.2		
	材料	型钢(综合)	t	1.05	3976.2	4175.01		
		不锈钢螺栓 M10×15mm	个	146	0.55	80.3		
		合金钢钻头 20mm	个	2.5	35	87.5		
		电焊条 E4303 Φ4.0mm	kg	22.249	9.01	200.46		
		氧气(工业用)	m3	5.33	19.58	104.36		
		乙炔气	m3	2.14	14.7	31.46		
		其他材料费(按百分比计算)	元	46.79	1	46.79		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	60.448549	1	60.45		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	4.57	172.48	788.23		

项目编码	010516002004	项目名称	转换层	计量单位	t	工程量	5.873

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-157	天棚型钢转换层、反向支撑	t	1	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02	4097.72	4725.88	0	788.23	1191.02
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	1845.33	0	0	354.96	429.94	1845.33	0	0	354.96	429.94
小计									5943.05	4725.88	0	1143.19	1620.96
清单项目综合单价													13433.08000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	633.289	1.3891	879.7		
		技工人工费	元	925.168	1.3609	1259.06		
		高级技工人工费	元	1431.152	1.3688	1958.96		
		降效增加人工费	元	314.205687	1	314.21		
	材料	型钢(综合)	t	1.05	3976.2	4175.01		
		不锈钢螺栓 M10×15mm	个	146	0.55	80.3		
		合金钢钻头 20mm	个	2.5	35	87.5		
		电焊条 E4303 Φ4.0mm	kg	22.249	9.01	200.46		
		氧气(工业用)	m3	5.33	19.58	104.36		
		乙炔气	m3	2.14	14.7	31.46		
		其他材料费(按百分比计算)	元	46.79	1	46.79		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	60.439298	1	60.44		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	4.57	172.48	788.23		

项目编码	010805001014	项目名称	电动推拉防辐射门	计量单位	m2	工程量	10.56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	电动推拉防辐射门	100m2	0.01	4910.47	453222.7	0	225.95	23757.07	49.1047	4532.227	0	2.2595	237.5707
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	39.76	0	0	1.83	8.87	39.76	0	0	1.83	8.87
小计									88.8647	4532.227	0	4.0895	246.4407
清单项目综合单价													4871.621900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
		降效增加人工费	元	3.765152	1	3.77		
		铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		电动推拉防辐射门(4mmpb)	m2	1	4500	4500		
		其他材料费(按百分比计算)	元	22.5484	1	22.55		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.173295	1	0.17		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010805001015	项目名称	电动推拉防辐射门	计量单位	m2	工程量	20.97

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	电动单开医用气密门	100m2	0.01	4910.47	382872.7	0	225.95	20239.57	49.1047	3828.727	0	2.2595	202.3957
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	78.96	0	0	3.63	17.62	78.96	0	0	3.63	17.62
小计									128.0647	3828.727	0	5.8895	220.0157
清单项目综合单价									4182.696900				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
		降效增加人工费	元	3.765379	1	3.77		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		电动推拉防辐射门(3mmpb)	m2	1	3800	3800		
		其他材料费(按百分比计算)	元	19.0484	1	19.05		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.173104	1	0.17		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010802001024	项目名称	手动单开防辐射门	计量单位	m2	工程量	4.59

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	手动单开防辐射门	100m2	0.01	4910.47	352722.7	0	225.95	18732.07	49.1047	3527.227	0	2.2595	187.3207
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	17.28	0	0	0.8	3.85	17.28	0	0	0.8	3.85
小计									66.3847	3527.227	0	3.0595	191.1707
清单项目综合单价									3787.841900				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
		降效增加人工费	元	3.764706	1	3.76		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		手动推拉防辐射门(4mmpb)	m2	1	3500	3500		
		其他材料费(按百分比计算)	元	17.5484	1	17.55		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.174292	1	0.17		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010802001025	项目名称	手动单开防辐射门	计量单位	m2	工程量	12.08

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	手动单开防辐射门	100m2	0.01	4910.47	327416.8	0	225.95	17466.78	49.1047	3274.168	0	2.2595	174.6678
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	45.48	0	0	2.09	10.15	45.48	0	0	2.09	10.15
小计									94.5847	3274.168	0	4.3495	184.8178
清单项目综合单价									3557.920000				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
		降效增加人工费	元	3.764901	1	3.76		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		手动推拉防辐射门(3mmpb)	m2	1	3248.2	3248.2		
		其他材料费(按百分比计算)	元	16.2894	1	16.29		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.173013	1	0.17		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010802001026	项目名称	屏蔽门	计量单位	m2	工程量	3.17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	屏蔽门	100m2	0.01	4910.47	282372.7	0	225.95	15214.57	49.1047	2823.727	0	2.2595	152.1457
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	11.94	0	0	0.55	2.66	11.94	0	0	0.55	2.66
小计									61.0447	2823.727	0	2.8095	154.8057
清单项目综合单价									3042.386900				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
		降效增加人工费	元	3.766562	1	3.77		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		屏蔽门（2mmpb）	m2	1	2800	2800		
		其他材料费(按百分比计算)	元	14.0484	1	14.05		
	主材							
	设备							
	机械	降效增加机械费	元	0.173502	1	0.17		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010807001018	项目名称	铝玻璃观察窗含框	计量单位	m2	工程量	3

清单综合单价组成明细

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-44换	成品铝合金窗安装 固定	100m2	0.01	3791.98	911856.16	0	0	46427.42	37.9198	9118.5616	0	0	464.2742
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	8.72	0	0	0	1.92	8.72	0	0	0	1.92
小计									46.6398	9118.5616	0	0	466.1942
清单项目综合单价													9631.3956
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.80731	1.3891		9.46		
		技工人工费				元		17.04837	1.3609		23.2		
		高级技工人工费				元		3.84478	1.3688		5.26		
		降效增加人工费				元		2.906667	1		2.91		
	材料	铅玻璃观察窗(4mmpb)				m2		0.925	9790		9055.75		
		玻璃胶 300mL				支		0.73	12		8.76		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL				支		0.7238	12		8.69		
		其他材料费(按百分比计算)				元		45.366	1		45.37		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	010807001019	项目名称		铅玻璃观察窗含框				计量单位	m2		工程量	5.88	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-44换	成品铝合金窗安装 固定	100m2	0.01	3791.98	853909.85	0	0	43530.11	37.9198	8539.0985	0	0	435.3011
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	17.1	0	0	0	3.76	17.1	0	0	0	3.76
小计									55.0198	8539.0985	0	0	439.0611
清单项目综合单价													9033.179400
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.80731	1.3891		9.46		
		技工人工费				元		17.04837	1.3609		23.2		
		高级技工人工费				元		3.84478	1.3688		5.26		
		降效增加人工费				元		2.908163	1		2.91		
	材料	铅玻璃观察窗(3mmpb)				m2		0.925	9166.67		8479.17		
		玻璃胶 300mL				支		0.73	12		8.76		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL				支		0.7238	12		8.69		
		其他材料费(按百分比计算)				元		42.4831	1		42.48		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	010807001020	项目名称		屏蔽窗含框				计量单位	m2		工程量	1.65	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-44换	成品铝合金窗安装 固定	100m2	0.01	3791.98	599811.73	0	0	30825.2	37.9198	5998.1173	0	0	308.252
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	4.8	0	0	0	1.06	4.8	0	0	0	1.06
小计									42.7198	5998.1173	0	0	309.312
清单项目综合单价													6350.149100
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.80731	1.3891		9.46		
		技工人工费				元		17.04837	1.3609		23.2		
		高级技工人工费				元		3.84478	1.3688		5.26		
		降效增加人工费				元		2.909091	1		2.91		
	材料	屏蔽窗				m2		0.925	6433.33		5950.83		
		玻璃胶 300mL				支		0.73	12		8.76		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL				支		0.7238	12		8.69		
		其他材料费(按百分比计算)				元		29.8414	1		29.84		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011103B001007	项目名称		地面防护涂料				计量单位	m2		工程量	35.19	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-2	2mmpb防护涂料	m2	1	12	100.3	0	0	7.65	12	100.3	0	0	7.65
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	32.38	0	0	0	7.13	32.38	0	0	0	7.13
小计									44.38	100.3	0	0	14.78
清单项目综合单价													159.4600
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	降效增加人工费				元		0.920148	1		0.92		
		2mmpb防护涂料人工				m2		1	12		12		
	材料	2mmpb防护涂料 材料费				m2		1	100.3		100.3		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	011407001018	项目名称		墙面防护涂料				计量单位	m2		工程量	694.49	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	1mmpb防护涂料	m2	1	6	58	0	0	4.22	6	58	0	0	4.22
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	319.51	0	0	0	70.32	319.51	0	0	0	70.32
小计									325.51	58	0	0	74.54
清单项目综合单价													458.0500
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	降效增加人工费				元		0.460064	1		0.46		
		1mmpb防护涂料人工				m2		1	6		6		
	材料	1mmpb防护涂料 材料费				m2		1	58		58		
	主材												
	设备												
	机械												

工程量清单综合单价分析表

项目编码	011407001019	项目名称	墙面防护涂料	计量单位	m2	工程量	118.7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-2	2mmpb防护涂料	m2	1	12	100.3	0	0	7.65	12	100.3	0	0	7.65
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	109.22	0	0	0	24.04	109.22	0	0	0	24.04
小计									121.22	100.3	0	0	31.69
清单项目综合单价													253.210

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	降效增加人工费	元	0.920135	1	0.92		
		2mmpb防护涂料人工	m2	1	12	12		
	材料	2mmpb防护涂料 材料费	m2	1	100.3	100.3		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010607005004	项目名称	砌块墙钢丝网加固	计量单位	m2	工程量	813.19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.01	545.63	594.89	0	0	149.84	5.4563	5.9489	0	0	1.4984
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	340.22	0	0	0	74.89	340.22	0	0	0	74.89
小计									345.6763	5.9489	0	0	76.3884
清单项目综合单价													428.013600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.56796	1.3891	0.79		
		技工人工费	元	1.24656	1.3609	1.7		
		高级技工人工费	元	2.17042	1.3688	2.97		
		降效增加人工费	元	0.418377	1	0.42		
	材料	U型钉	kg	0.04	16	0.64		
		钢丝网 1mm	m2	1.05	5	5.25		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.0589	1	0.06		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011302001047	项目名称	天棚防护板	计量单位	m2	工程量	35.19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020004-113换	2mmpb铅复合板 安装在龙骨及型钢骨架上	100m2	0.01	4747.9	64668.89	0	0	4278.46	47.479	646.6889	0	0	42.7846
020000-3	装饰工程(不含幕墙、建筑外墙装饰工程)超高增加费	项	1	128.11	0	0	0	28.19	128.11	0	0	0	28.19
小计									175.589	646.6889	0	0	70.9746
清单项目综合单价													893.252500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.95096	1.3891	6.88		
		技工人工费	元	10.84557	1.3609	14.76		
		高级技工人工费	元	18.87925	1.3688	25.84		
		降效增加人工费	元	3.640523	1	3.64		
	材料	膨胀螺栓(综合)	套	1.6	1.25	2		
		2mmpb铅复合板	m2	1.1	580.26	638.29		
		其他材料费(按百分比计算)	元	6.4029	1	6.4		
	主材							
	设备							
	机械							

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	20581.01	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	10998.24	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		单独装饰工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					31579.25
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	20581.01
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	16596.49
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	3984.52
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	10998.24
1-10-1	011701B005021	活动脚手架	(1)墙面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)含建筑物超高增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	984.41	6.62	6516.79
1-10-2	011701B005022	活动脚手架	(1)天棚面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)含建筑物超高增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	434.67	10.31	4481.45
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							31579.25

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-公共卫生中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	35511.87
1	增值税应纳税额	A5	3.02	31707.03
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	3804.84
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	33191.72
合计				68703.59

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-地下室

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		楼地面工程					23892.29	0	
1-1	011103003014	(地面01)PVC卷材地板（机房）	(1)2.0mm厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板,拼缝焊接(颜色综合考虑) (2)PVC地胶专业粘接剂 (3)3mm厚自流平找平层 (4)涂刷界面剂一道 (5)20厚M15地面砂浆抹平压光 (6)刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) (7)20mmM15水泥砂浆找平层 (8)钢筋砼底板 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	63.23	232.42	14695.92	0	
1-2	011103B001008	地面防护涂料	(1)2mmpb防护涂料 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	63.23	119.95	7584.44	0	
1-3	011105004017	(踢脚01)100MM高PVC踢脚	(1)2mm厚同质透心PVC卷材爬墙,铝合金衬板收口（颜色综合考虑） (2)专用胶粘合 (3)PVC阴角成品垫高线(粘贴) (4)水泥砂浆(硫酸钡)或埃特板面层 (5)砖墙、混凝土墙面 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	4.48	175.82	787.67	0	
1-4	010501001016	轻骨料混凝土垫层回填	(1)LC7.5轻骨料混凝土垫层兼找平 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	1.36	606.07	824.26	0	
2		墙面工程					23595.12	0	
2-1	011407001020	(墙面01)墙面无机涂料	(1)无机涂料(A级)(抗菌型或防霉型)二道(颜色综合考虑) (2)封闭底涂料一道 (3)墙面满刮腻子三遍找平 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	129.26	49.69	6422.93	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-地下室

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2	011407001021	墙面防护涂料	(1)2mmpb防护涂料 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	129.26	119.95	15504.74	0	
2-3	010607005005	砌块墙钢丝网加固	(1)镀锌钢丝网 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	129.26	12.9	1667.45	0	
3		天棚工程					3778.4	0	
3-1	011407002010	(顶面01)无机涂料顶	(1)无机涂料(A级)(防霉型)二道（颜色综合考虑） (2)封闭底涂料一道 (3)顶面满刮耐水腻子两遍找平(共3厚) (4)钢筋砼板底面清理干净、铲平 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	62.9	60.07	3778.4	0	
4		门窗工程					32573.98	0	
4-1	010802001027	手动单开防辐射门	(1)门类型:手动单开防辐射门 (2)面板:1.0mm厚腹膜电解钢板 (3)7字型5mm厚铅板，外包1.5mm厚304#不锈钢门框 (4)防护值:4mmpb (5)其他:含内衬铅板，密封毛条或橡胶、门框、整体门套、门扇、五金配件(锁具、拉手、不锈钢天地合页、闭门器等)、电离辐射警示牌及电离辐射警示灯等所有所需配件辅材 (6)详见门及窗大样图 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	5.06	3765.91	19055.5	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-地下室

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2	010807001021	铅玻璃观察窗含框	(1)窗类型:铅玻璃观察窗含框 (2)窗材质:3mmpb防护铅玻璃 (3)4mm厚铅板窗框，外包1.5厚不锈钢铅玻璃框、L20*30*3不锈钢压边条 (4)含窗套、五金配件等 (5)详见门及窗大样图 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1.5	9012.32	13518.48	0	
合计							83839.79	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	011103003014	项目名称	(地面01) PVC卷材地板 (机房)	计量单位	m2	工程量	63.23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-64换	楼地面塑料卷材面层	100m2	0.01	2158.45	12449.75	0	0	1097.56	21.5845	124.4975	0	0	10.9756
020002-31+020002-32*(-1)换	水泥基自流平砂浆地面 厚度T(mm) T=4(实际厚度（mm）:3)	100m2	0.01	1595.88	790.73	0	13.29	391.68	15.9588	7.9073	0	0.1329	3.9168
020002-20换	水泥砂浆楼地面 厚度T(mm) T=20	100m2	0.01	1491.9	952.44	0	0	375.99	14.919	9.5244	0	0	3.7599
020002-9换	水泥砂浆找平层 楼地面 厚度T(mm) T=20 (设计要求不需做素水泥浆工序时:人工*0.8)	100m2	0.01	869.15	821.54	0	0	232.37	8.6915	8.2154	0	0	2.3237
小计									61.1538	150.1446	0	0.1329	20.976
清单项目综合单价													232.407300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.653338	1.3891	9.24		
		技工人工费	元	12.628007	1.3609	17.19		
		高级技工人工费	元	25.369734	1.3688	34.73		
	材料	胶焊条	根	0.2	0.5	0.1		
		2.0mm厚(B1级)同质透芯PVC塑料地板	m2	1.1	106.67	117.34		
		界面剂	kg	0.204	10	2.04		
		氯丁橡胶胶粘剂	kg	0.45	15	6.75		
		建筑胶	kg	0.05	9.52	0.48		
		水	m3	0.09473	4.76	0.45		
		湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0408	394.48	16.09		
		素水泥浆	m3	0.00102	813.48	0.83		
		水泥基自流平砂浆	m3	0.00306	1860	5.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.3745	1	0.37		
	主材							
	设备							
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V（L） V=200	台班	0.00066	201.3	0.13		

项目编码	011103B001008	项目名称	地面防护涂料	计量单位	m2	工程量	63.23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-2	2mmpb防护涂料	m2	1	12	100.3	0	0	7.65	12	100.3	0	0	7.65
小计									12	100.3	0	0	7.65
清单项目综合单价													119.9500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	2mmpb防护涂料人工	m2	1	12	12		
	材料	2mmpb防护涂料 材料费	m2	1	100.3	100.3		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011105004017	项目名称	(踢脚01) 100MM高PVC踢脚	计量单位	m2	工程量	4.48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-121换	PVC踢脚线	100m	0.1	459.74	1140.34	0	0	158.21	45.974	114.034	0	0	15.821
小计									45.974	114.034	0	0	15.821
清单项目综合单价													175.82900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7984	1.3891	6.67		
		技工人工费	元	10.5039	1.3609	14.29		
		高级技工人工费	元	18.2742	1.3688	25.01		
	材料	2厚同质透芯PVC踢脚线	m	10.6	10.67	113.1		
		专用胶粘剂	kg	0.495	1.31	0.65		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.284	1	0.28		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010501001016	项目名称	轻骨料混凝土垫层回填	计量单位	m3	工程量	1.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020002-8换	轻质混凝土垫层	10m3	0.1	967.15	4636.78	0	11.15	445.46	96.715	463.678	0	1.115	44.546
小计									96.715	463.678	0	1.115	44.546
清单项目综合单价													606.05400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.3663	1.3891	24.12		
		技工人工费	元	43.4725	1.3609	59.16		
		高级技工人工费	元	9.8107	1.3688	13.43		
	材料	水	m3	0.2	4.76	0.95		
		LC7.5轻骨料混凝土	m3	1.02	452.52	461.57		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.156	1	1.16		
	主材							
	设备							
	机械	混凝土振动器 平板式	台班	0.079	14.11	1.11		

项目编码	011407001020	项目名称	(墙面01) 墙面无机涂料	计量单位	m2	工程量	129.26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-137换	室内墙柱面 内墙涂料 二遍	100m2	0.01	780.19	254.51	0	0	184.44	7.8019	2.5451	0	0	1.8444
020005-107换	室内墙柱面 封闭底漆 每遍	100m2	0.01	592.98	97.93	0	0	135.41	5.9298	0.9793	0	0	1.3541
020005-101+020005-102*1	室内墙柱面 满刮腻子 二遍(实际遍数（遍）:3)	100m2	0.01	1942.75	526.8	0	0	453.94	19.4275	5.268	0	0	4.5394
小计									33.1592	8.7924	0	0	7.7379
清单项目综合单价													49.689500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.45591	1.3891	4.8		
		技工人工费	元	7.57881	1.3609	10.31		
		高级技工人工费	元	13.18294	1.3688	18.04		
	材料	砂纸	张	0.16	0.48	0.08		
		无机涂料	kg	0.26118	9.5	2.48		
		腻子粉(成品)	kg	2.87811	1.8	5.18		
		封闭底漆	kg	0.12	8	0.96		
		水	m3	0.00142	4.76	0.01		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费(按百分比计算)	元	0.0871	1	0.09			
	主材								
	设备								
	机械								

项目编码	011407001021	项目名称	墙面防护涂料	计量单位	m2	工程量	129.26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-2	2mmpb防护涂料	m2	1	12	100.3	0	0	7.65	12	100.3	0	0	7.65
小计									12	100.3	0	0	7.65
清单项目综合单价													119.9500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	2mmpb防护涂料人工	m2	1	12	12		
	材料	2mmpb防护涂料 材料费	m2	1	100.3	100.3		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010607005005	项目名称	砌块墙钢丝网加固	计量单位	m2	工程量	129.26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.01	545.63	594.89	0	0	149.84	5.4563	5.9489	0	0	1.4984
小计									5.4563	5.9489	0	0	1.4984
清单项目综合单价													12.903600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.56796	1.3891	0.79		
		技工人工费	元	1.24656	1.3609	1.7		
		高级技工人工费	元	2.17042	1.3688	2.97		
	材料	U型钉	kg	0.04	16	0.64		
		钢丝网 1mm	m2	1.05	5	5.25		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.0589	1	0.06		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	011407002010	项目名称	(顶面01) 无机涂料项	计量单位	m2	工程量	62.9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020005-139换	天棚面 无机涂料 二遍	100m2	0.01	1014.75	279.57	0	0	237.33	10.1475	2.7957	0	0	2.3733
020005-108	天棚面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	770.42	107.63	0	0	174.95	7.7042	1.0763	0	0	1.7495
020005-103换	天棚面 满刮腻子 二遍	100m2	0.01	1791.31	569.39	0	0	422.73	17.9131	5.6939	0	0	4.2273
020004-3	天棚面基层处理 混凝土面修补刮平	100m2	0.01	437.88	100.2	0	0	101.39	4.3788	1.002	0	0	1.0139
小计									40.1436	10.5679	0	0	9.364
清单项目综合单价													60.07550

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.18381	1.3891	5.81		
		技工人工费	元	9.1727	1.3609	12.48		
		高级技工人工费	元	15.96197	1.3688	21.85		
	材料	砂纸	张	0.14	0.48	0.07		
		无机涂料(A级)	kg	0.28729	9.5	2.73		
		防水腻子粉(成品)	kg	2.24532	2.5	5.61		
		水性封闭底漆	kg	0.132	8	1.06		
		水	m3	0.00113	4.76	0.01		
		湿拌抹灰砂浆 M20	m3	0.0025	396.83	0.99		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.1047	1	0.1		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	010802001027	项目名称	手动单开防辐射门	计量单位	m2	工程量	5.06

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-31换	手动单开防辐射门	100m2	0.01	4910.47	352722.7	0	225.95	18732.07	49.1047	3527.227	0	2.2595	187.3207
小计									49.1047	3527.227	0	2.2595	187.3207
清单项目综合单价													3765.911900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.81488	1.3891	12.24		
		技工人工费	元	22.07537	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	4.98073	1.3688	6.82		
	材料	铁件(综合)	kg	0.988	6.96	6.88		
		电焊条 E4303 φ4.0mm	kg	0.311	9.01	2.8		
		手动推拉防辐射门(4mmpb)	m2	1	3500	3500		
		其他材料费(按百分比计算)	元	17.5484	1	17.55		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.0131	172.48	2.26		

项目编码	010807001021	项目名称	铅玻璃观察窗含框	计量单位	m2	工程量	1.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
020001-44换	成品铝合金窗安装 固定	100m2	0.01	3791.98	853909.85	0	0	43530.11	37.9198	8539.0985	0	0	435.3011
小计									37.9198	8539.0985	0	0	435.3011
清单项目综合单价													9012.31940

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.80731	1.3891	9.46		
		技工人工费	元	17.04837	1.3609	23.2		
		高级技工人工费	元	3.84478	1.3688	5.26		
	材料	铅玻璃观察窗(3mmpb)	m2	0.925	9166.67	8479.17		
		玻璃胶 300mL	支	0.73	12	8.76		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.7238	12	8.69		
		其他材料费(按百分比计算)	元	42.4831	1	42.48		
	主材							
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	设备							
	机械							

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-地下室
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	1816	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	1418.6	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-地下室
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		单独装饰工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					3234.6
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	1816
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	1474.97
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	341.03
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	1418.6
1-10-1	011701B005023	活动脚手架	(1)墙面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	129.26	6.24	806.58
1-10-2	011701B005024	活动脚手架	(1)天棚面装饰活动脚手架 (2)搭设高度:≤6m (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	62.9	9.73	612.02
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1	100	0
1-14-1	14.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							3234.6

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-地下室
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-地下室
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-地下室
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-地下室
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-地下室
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程装饰工程-地下室
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	3038
1	增值税应纳税额	A5	3.02	2712.5
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	325.5
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	2743.55
合计				5781.55

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程　　第 1 页，共 1 页
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院	10909780.88
2	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊	720516.91
3	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心	4274051.97
4	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程	1063661.1
5	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-地下室	447142.28
6	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域	2018398.31
7	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-实验室集中供气工程	891048.79
8	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智能化工程	374641.76
9	暂列金额	0
10	专业工程暂估价	0
11	优质优价奖励费	0
合计		20699242.00

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		医用空气压缩系统					2019973.49	0	
1-1	030113009001	医疗空气无油系统	(1)外形尺寸:1700*1800*2071 (1)无油涡旋式空压机:五用一备，单台空压机流量Q≥1.56m3/min；工作压力0.8MPa，单台空压机电耗量P≤11KW (2)无热吸附式干燥机:L≥9.36m3/min,带露点再生控制，双机组； (3)内置中央控制系统:PLC控制，带远程报警功能； (4)内置储气罐:内置储气罐，V=0.5m3,,材质:碳钢； (5)压缩空气过滤器2套:除油0.1ppm,除尘0.1μ,流量:≥9.36m3/min； (6)压缩空气过滤器2套:除油0.01ppm,除尘0.01μ,流量:≥9.36m3/min； (7)含进气隔离阀、软管、空气过滤器、温度传感器、风冷后冷器、卸荷阀、止回阀、排气隔离阀、零损排水阀以及配管管道等 (8)含控制柜	套	1	1968730.86	1968730.86	0	
1-2	031008007001	储气罐	(1)名称:储气罐 (2)规格:V=2.0m3，材质:碳钢 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	19086.13	38172.26	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3	030817002001	空气分气缸	(1)名称:空气分气缸 (2)一进二出，材质:碳钢 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	10789.13	10789.13	0	
1-4	031003003001	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	434.15	1736.6	0	
1-5	031003003002	焊接法兰阀门	(1)名称:安全阀 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	52.01	104.02	0	
1-6	031003003003	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢排水阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	220.31	440.62	0	
2		医用真空负压系统					1454243.65	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1	030113009002	医疗真空一体机组	(1)无油爪式真空泵(四用一备)，单台真空泵流量Q≥140m3/h，吸引压力-0.04～-0.087MP，单台真空泵电耗量P=3.5kW (2)内置中央控制系统:PLC控制，带远程报警系统 (3)含控制柜 (4)含进气隔离阀、软管、进气过滤器、单向阀、温度传感器、消音器、真空排气口以及配管管道等 (5)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	1351330.86	1351330.86	0	
2-2	031008007002	真空储罐	(1)名称:真空储罐 (2)规格:V=2.0m3,材质:碳钢 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	19816.13	39632.26	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3	031008005001	集污罐	(1)名称:集污罐 (2)参数:V=50L,材质:不锈钢 (3)其他:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	7593.88	7593.88	0	
2-4	030817002002	负压分气缸	(1)名称:负压分气缸 (2)一进六出,材质:不锈钢 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	14449.43	14449.43	0	
2-5	031008007003	气体灭菌器	(1)名称:灭菌器 (2)参数:灭菌温度T≥200℃、紫外线杀菌 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	19530	39060	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-6	031003003004	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	434.15	1736.6	0	
2-7	031003003005	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢排水阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	220.31	440.62	0	
3		牙科空气压缩机组					365893.76	0	
3-1	030113009003	医疗空气无油系统	(1)外形尺寸:1700*1800*2071 (2)无油涡旋式压缩机:一用一备,单台空压机流量Q≥1.00m3/min,单台空压机电耗量P≤6.25KW，工作压力0.8MPa； (3)无热吸附式干燥机:L≥2.00m3/min,带露点再生控制； (4)内置中央控制系统：PLC控制,支持远程报警功能 (5)内置储气罐:V=0.3m3,，材质:碳钢 (6)压缩空气过滤器2套:除油0.1ppm，除尘0.1μ，流量:1.5m3/min (7)压缩空气过滤器2套:除油0.01ppm，除尘0.01μ，流量:1.5m3/min (8)含进气隔离阀、软管、空气过滤器、温度传感器、风冷后冷器、卸荷阀、止回阀、排气隔离阀、零损排水阀以及配管管道等 (9)安装及调试:含设备安装、支架制安	套	1	351330.86	351330.86	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2	031008007004	储气罐	(1)名称:储气罐 (2)规格:V=1.0m3,材质:碳钢 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	12988.13	12988.13	0	
3-3	031003003006	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	434.15	1302.45	0	
3-4	031003003007	焊接法兰阀门	(1)名称:安全阀 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	52.01	52.01	0	
3-5	031003003008	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢排水阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	220.31	220.31	0	
4		牙科负压抽吸机组					132631.75	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1	030109009001	牙科负压抽吸一体机	(1)一体式双机组 (2)规格:单机组设计流量Q≥370m3/h，吸引压力:-0.015~-0.027MP (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、进气口、压力显示器、节流阀、过滤器、软管、止回阀、集水瓶、出气口等配套部件(每台泵各1套) (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)含控制柜 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	93571.75	93571.75	0	
4-2	031008007005	气体灭菌器	(1)名称:气体灭菌器 (2)参数:灭菌温度T≥200℃、紫外线杀菌 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	19530	39060	0	
5		医用设备带					1958306.27	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-1	031008013001	医疗设备带	(1)名称:医疗设备带 (2)规格:含开关、插座、床头灯、电线、接地端子、负压瓶挂座等 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	782.1	404.83	316617.54	0	
5-2	031008013002	医疗设备带	(1)方形设备带 (2)医疗设备带箱体采用电解镀锌钢板钣金折弯焊接而成，表面抗菌粉喷涂处理，抗菌、防霉及耐腐蚀。镀锌钢板底盒（喷涂抑菌粉抹），气体、强电、弱电三腔分离，功能分区包含信息区、气体独立区、医用机电区 (3)内含氧气终端、空气终端、负压终端、五孔插座、接地端子、管线管道 等 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	套	671	2446.63	1641688.73	0	
6		医用气体终端					448652.95	0	
6-1	031008014001	气体终端	(1)氧气终端 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	426	406.81	173301.06	0	
6-2	031008014002	气体终端	(1)空气终端 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	232	428.23	99349.36	0	
6-3	031008014003	气体终端	(1)负压终端 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	411	428.23	176002.53	0	
7		医用气体报警系统					6627.13	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-1	030607004001	信号报警装置	(1)名称:气源报警器(3气) (2)型号:氧气、空气、负压 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	6627.13	6627.13	0	
8		医用气体阀门箱					565671.25	0	
8-1	030904008001	气体灭菌器	(1)名称:气体灭菌器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	19637.32	39274.64	0	
8-2	030904008002	气水分离器	(1)名称:气水分离器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	695.32	695.32	0	
8-3	030904008003	阀门箱	(1)名称:三种气体区域阀门箱 (2)规格:氧气、空气、负压 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	37	5607.22	207467.14	0	
8-4	030904008004	氧气减压箱	(1)名称:氧气减压箱 (2)双路设计 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	27	7427.92	200553.84	0	
8-5	080902007001	区域氧气流量计	(1)名称:区域氧气流量计 (2)内容:电子流量计，含配套阀门 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	27	4358.53	117680.31	0	
9		医用气体管道及阀门					3049221.96	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-1	030801014001	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ10*0.8 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	16127.79	58.7	946701.27	0	
9-2	030801014002	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ12*1 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	8414.9	62.53	526183.7	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-3	030801014003	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ15*1.0 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	149.52	71.4	10675.73	0	
9-4	030801014004	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ22*1.2 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	5601.73	92.09	515863.32	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-5	030801014005	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ28*1.2 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	3007.53	113.48	341294.5	0	
9-6	030801014006	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ35*1.5 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	380.99	145.78	55540.72	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-7	030801014007	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ42*1.5 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	324.31	157.52	51085.31	0	
9-8	030801014008	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ54*2.0 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	316.53	262.74	83165.09	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-9	030801014009	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ67*2.0 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	527.3	403.88	212965.92	0	
9-10	030801014010	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ76*2.0 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	139.35	510.58	71149.32	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-11	030801014011	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ108*2.5 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	21.6	953.98	20605.97	0	
9-12	031001001001	不锈钢管	(1)名称:不锈钢管 (2)规格:DN80 (3)连接:氩弧焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m	129.82	162.67	21117.82	0	
9-13	031003003009	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN15 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	21	253.47	5322.87	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-14	031003003010	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	340.27	680.54	0	
9-15	031003003011	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN32 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	340.27	680.54	0	
9-16	031003003012	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN65 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	21	880.91	18499.11	0	
9-17	030413002001	凿(压)槽	(1)名称:凿、刨沟槽及恢复 (2)规格:80mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2918.45	25.53	74508.03	0	
9-18	030411001001	配管	1.名称:医用气体管道保护套管 2.材质:PVC 3.规格:20 4.配置形式:墙体暗配	m	8102.8	11.5	93182.2	0	
合计							10001222.21	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030113009001	项目名称	医疗空气无油系统	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030107-21	活塞式V、W、S型压缩机组安装V型汽缸数量(个)、缸径(mm)/机组重量(t) 2 70/0.5 ~	套	1	774.73	148.34	1967400	141.8	187.43	774.73	148.34	1967400	141.8	187.43
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	7.7473	4.37	0	0	4.51	1.26	33.855701	0	0	34.940323	9.761598
小计									808.585701	148.34	1967400	176.740323	197.191598
清单项目综合单价									1968730.857622				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	84.876	1.3891	117.9		
		技工人工费	元	265.658	1.3609	361.53		
		高级技工人工费	元	215.74	1.3688	295.3		
		增加人工费	元	33.855701	1	33.86		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	1.2	5.5	6.6		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	1	6.24	6.24		
		橡胶盘根	kg	0.1	22.36	2.24		
		平垫铁 0#～3#钢 2#	kg	3.872	5.5	21.3		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 5#	kg	8.164	6.6	53.88		
		砂	m3	0.041	130	5.33		
		碎石	m3	0.041	216	8.86		
		普通水泥 42.5(R)	kg	26.1	0.389	10.15		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		机油 5#～7#	kg	0.152	11.2	1.7		
		汽油 60#～70#	kg	2.04	7.54	15.38		
		黄油 钙基酯	kg	0.455	11.2	5.1		
		其他材料费	元	4.62	1	4.62		
	主材							
	设备	妇幼保健院-医疗空气无油系统						
	机械	增加机械费	元	34.940323	1	34.94		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.2	562.82	112.56		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.2	146.19	29.24		

项目编码	031008007001	项目名称	储气罐	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030108-38	储气罐 设备容积V(m3) 1<V≤2 ~	台	1	1420.52	196.48	16516	456.04	353.04	1420.52	196.48	16516	456.04	353.04
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	14.2052	4.37	0	0	4.51	1.26	62.076724	0	0	64.065452	17.898552
小计									1482.596724	196.48	16516	520.105452	370.938552
清单项目综合单价									19086.120728				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	168.115	1.3891	233.53		
		技工人工费	元	757.592	1.3609	1031.01		
		高级技工人工费	元	113.955	1.3688	155.98		
		增加人工费	元	62.076724	1	62.08		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	2.2	5.5	12.1		
		普通钢板 0#～3# δ=4.5mm～7.0mm	kg	1	5.02	5.02		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.74	6.24	4.62		
		草袋	个	0.5	1.5	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	2.82	5.5	15.51		
		精制六角带帽螺栓 M20×80以下	套	0.6	0.66	0.4		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.6	8.36	5.02		
		铁砂布 0#-2#	张	3	0.75	2.25		
		斜垫铁	kg	3.06	5	15.3		
		砂	m3	0.025	130	3.25		
		碎石	m3	0.025	216	5.4		
		普通水泥 42.5(R)	kg	17	0.389	6.61		
		木板	m3	0.001	1728	1.73		
		道木	m3	0.042	950	39.9		
		白漆	kg	0.08	12.6	1.01		
		煤油	kg	2.1	8.44	17.72		
		氧气(工业用)	m3	1.183	19.58	23.16		
		乙炔气	m3	0.398	14.7	5.85		
		水	m3	0.51	4.76	2.43		
		其他材料费	元	28.45	1	28.45		
	主材							
	设备	储气罐2.0m3						
	机械	增加机械费	元	64.065452	1	64.07		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.2	949.13	189.83		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.2	146.19	29.24		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.63	376.15	236.97		

项目编码	030817002001	项目名称	空气分气缸	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-40换	蒸汽分汽缸安装 单重(kg) 100以内	个	1	712.65	9366.8	0	11.46	625.96	712.65	9366.8	0	11.46	625.96
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	7.1265	4.37	0	0	4.51	1.26	31.142805	0	0	32.140515	8.97939
小计									743.792805	9366.8	0	43.600515	634.93939
清单项目综合单价									10789.132710				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	105.655	1.3891	146.77		
		技工人工费	元	343.852	1.3609	467.95		
		高级技工人工费	元	71.543	1.3688	97.93		
		增加人工费	元	31.142805	1	31.14		
	材料	低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.47	8.38	3.94		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.19	4.27	0.81		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材	空气分气缸 一进二出	个	1	9362	9362		
	设备							
	机械	增加机械费	元	32.140515	1	32.14		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.007	26.8	0.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.068	161.16	10.96		
		焊条恒温箱	台班	0.007	43.89	0.31		

项目编码	031003003001	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030802-31换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	81.15	289.37	0	21.62	33.78	81.15	289.37	0	21.62	33.78
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.812	4.37	0	0	4.51	1.26	3.54844	0	0	3.66212	1.02312
小计									84.69844	289.37	0	25.28212	34.80312
清单项目综合单价													434.15368
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.536	1.3891		16.02		
		技工人工费				元		38.96	1.3609		53.02		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		3.546255	1		3.55		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.14	6.24		0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6				片		2	13.18		26.36		
		其他材料费				元		0.75	1		0.75		
	主材	不锈钢球阀DN50				个		1	249.66		249.66		
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.659865	1		3.66		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.13	166.34		21.62		
项目编码	031003003002	项目名称			焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	34.23	0	0	4.39	12.16	34.23	0	0	4.39
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1216	4.37	0	0	4.51	1.26	0.531392	0	0	0.548416	0.153216
小计									12.691392	34.23	0	0.548416	4.543216
清单项目综合单价													52.013024
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.856	1.3609		7.97		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
		增加人工费				元		0.531392	1		0.53		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.004	7.49		0.03		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.883	0.1		0.19		
		锯条				根		0.12	0.77		0.09		
		黑玛钢活接头 DN25				个		1.01	3.35		3.38		
		其他材料费				元		0.24	1		0.24		
	主材	安全阀				个		1.01	30		30.3		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.548416	1		0.55		
项目编码	031003003003	项目名称			焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	81.15	85.71	0	21.62	23.6	81.15	85.71	0	21.62	23.6
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.812	4.37	0	0	4.51	1.26	3.54844	0	0	3.66212	1.02312
小计									84.69844	85.71	0	25.28212	24.62312
清单项目综合单价													220.31368
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.536	1.3891		16.02		
		技工人工费				元		38.96	1.3609		53.02		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		3.546255	1		3.55		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.14	6.24		0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6				片		2	13.18		26.36		
		其他材料费				元		0.75	1		0.75		
	主材	不锈钢排水阀DN50				个		1	46		46		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.13	166.34		21.62		
		增加机械费				元		3.659865	1		3.66		
项目编码	030113009002	项目名称			医疗真空一体机组			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030107-21	活塞式V、W、S型压缩机组安装V型汽缸数量(个)、缸径(mm)/机组重量(t) 2 70/0.5	套	1	774.73	148.34	1350000	141.8	187.43	774.73	148.34	1350000	141.8	187.43
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	7.7473	4.37	0	0	4.51	1.26	33.855701	0	0	34.940323	9.761598
小计									808.585701	148.34	1350000	176.740323	197.191598
清单项目综合单价													1351330.857622
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		84.876	1.3891		117.9		
		技工人工费				元		265.658	1.3609		361.53		
		高级技工人工费				元		215.74	1.3688		295.3		
		增加人工费				元		33.855701	1		33.86		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm				kg		1.2	5.5		6.6		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		1	6.24		6.24		
		橡胶盘根				kg		0.1	22.36		2.24		
		平垫铁 0#～3#钢 2#				kg		3.872	5.5		21.3		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 5#				kg		8.164	6.6		53.88		
		砂				m3		0.041	130		5.33		
		碎石				m3		0.041	216		8.86		
		普通水泥 42.5(R)				kg		26.1	0.389		10.15		
		木板				m3		0.003	1728		5.18		
		机油 5#～7#				kg		0.152	11.2		1.7		
		汽油 60#～70#				kg		2.04	7.54		15.38		
		黄油 钙基酯				kg		0.455	11.2		5.1		
		其他材料费				元		4.62	1		4.62		
	主材												
	设备	妇幼保健院-医疗真空一体机组											

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元	34.940323	1	34.94				
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.2	562.82	112.56				
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班	0.2	146.19	29.24				
项目编码	031008007002	项目名称		真空储罐			计量单位	台		工程量		2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030108-38	储气罐 设备容积V(m3) 1＜V≤2	台	1	1420.52	196.48	17246	456.04	353.04	1420.52	196.48	17246	456.04	353.04
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	14.2052	4.37	0	0	4.51	1.26	62.076724	0	0	64.065452	17.898552
小计									1482.596724	196.48	17246	520.105452	370.938552
清单项目综合单价													19816.120728
	-	内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	168.115		1.3891		233.53		
		技工人工费				元	757.592		1.3609		1031.01		
		高级技工人工费				元	113.955		1.3688		155.98		
		增加人工费				元	62.076724		1		62.08		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm				kg	2.2		5.5		12.1		
		普通钢板 0#～3# δ=4.5mm～7.0mm				kg	1		5.02		5.02		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg	0.74		6.24		4.62		
		草袋				个	0.5		1.5		0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#				kg	2.82		5.5		15.51		
		精制六角带帽螺栓 M20×80以下				套	0.6		0.66		0.4		
		电焊条 结422 φ4mm				kg	0.6		8.36		5.02		
		铁砂布 0#-2#				张	3		0.75		2.25		
		斜垫铁				kg	3.06		5		15.3		
		砂				m3	0.025		130		3.25		
		碎石				m3	0.025		216		5.4		
		普通水泥 42.5(R)				kg	17		0.389		6.61		
		木板				m3	0.001		1728		1.73		
		道木				m3	0.042		950		39.9		
		白漆				kg	0.08		12.6		1.01		
		煤油				kg	2.1		8.44		17.72		
		氧气(工业用)				m3	1.183		19.58		23.16		
		乙炔气				m3	0.398		14.7		5.85		
		水				m3	0.51		4.76		2.43		
		其他材料费				元	28.45		1		28.45		
	主材												
	设备	真空储罐V=2.0m3											
	机械	增加机械费				元	64.065452		1		64.07		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8				台班	0.2		949.13		189.83		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班	0.2		146.19		29.24		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6				台班	0.63		376.15		236.97		
项目编码	031008005001	项目名称		集污罐			计量单位	个		工程量		1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030702-94	隔膜式气压水罐安装(气压罐) 公称直径DN(mm) DN≤800	台	1	1181.13	42.11	5816	161.94	272.93	1181.13	42.11	5816	161.94	272.93
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	11.8113	4.37	0	0	4.51	1.26	51.615381	0	0	53.268963	14.882238
小计									1232.745381	42.11	5816	215.208963	287.812238
清单项目综合单价													7593.876582
	-	内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	167.14		1.3891		232.17		
		技工人工费				元	566.733		1.3609		771.27		
		高级技工人工费				元	129.815		1.3688		177.69		
		增加人工费				元	51.615381		1		51.62		
	材料	耐油石棉橡胶板 δ=0.8mm～8.0mm				kg	0.173		26.2		4.53		
		砂轮片 φ100mm				片	0.066		6.57		0.43		
		砂轮片 φ400mm				片	0.057		18.3		1.04		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg	0.221		8.36		1.85		
		清油 C01-1				kg	0.02		19.2		0.38		
		铅油				kg	0.1		9.3		0.93		
		氮气				m3	2.5		6.15		15.38		
		平焊法兰 DN65				片	1		15.52		15.52		
		其他材料费				元	2.05		1		2.05		
	主材												
	设备	集污罐50L											
	机械	增加机械费				元	53.268963		1		53.27		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.17		617.7		105.01		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5				台班	0.07		577.62		40.43		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000				台班	0.013		311.17		4.05		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班	0.013		30.77		0.4		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班	0.009		26.8		0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班	0.071		166.34		11.81		
项目编码	030817002002	项目名称		负压分气缸			计量单位	台		工程量		1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-40换	蒸汽分汽缸安装 单重(kg) 100以内	个	1	712.65	12852.8	0	11.46	800.26	712.65	12852.8	0	11.46	800.26
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	7.1265	4.37	0	0	4.51	1.26	31.142805	0	0	32.140515	8.97939
小计									743.792805	12852.8	0	43.600515	809.23939
清单项目综合单价													14449.432710
	-	内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	105.655		1.3891		146.77		
		技工人工费				元	343.852		1.3609		467.95		
		高级技工人工费				元	71.543		1.3688		97.93		
		增加人工费				元	31.142805		1		31.14		
	材料	低碳钢焊条 结427 φ3.2mm				kg	0.47		8.38		3.94		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm				片	0.19		4.27		0.81		
		其他材料费				元	0.05		1		0.05		
	主材	负压分气缸 一进六出				个	1		12848		12848		
	设备												
	机械	增加机械费				元	32.140515		1		32.14		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班	0.007		26.8		0.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班	0.068		161.16		10.96		
		焊条恒温箱				台班	0.007		43.89		0.31		
项目编码	031008007003	项目名称		气体灭菌器			计量单位	台		工程量		2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

BC换	灭菌器灭菌温度T≥200℃ -	台	1	0	18600	0	0	930	0	18600	0	0	930
小计									0	18600	0	0	930
清单项目综合单价													19530
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工												
	材料	气体灭菌器						1	18600		18600		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	031003003004	项目名称		焊接法兰阀门				计量单位	个		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	个	1	81.15	289.37	0	21.62	33.78	81.15	289.37	0	21.62	33.78
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.812	4.37	0	0	4.51	1.26	3.54844	0	0	3.66212	1.02312
小计									84.69844	289.37	0	25.28212	34.80312
清单项目综合单价													434.15368
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.536	1.3891		16.02		
		技工人工费				元		38.96	1.3609		53.02		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		3.546255	1		3.55		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.14	6.24		0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6				片		2	13.18		26.36		
		其他材料费				元		0.75	1		0.75		
	主材	不锈钢球阀DN50				个		1	249.66		249.66		
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.659865	1		3.66		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.13	166.34		21.62		
项目编码	031003003005	项目名称		焊接法兰阀门				计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50 -	个	1	81.15	85.71	0	21.62	23.6	81.15	85.71	0	21.62	23.6
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.812	4.37	0	0	4.51	1.26	3.54844	0	0	3.66212	1.02312
小计									84.69844	85.71	0	25.28212	24.62312
清单项目综合单价													220.31368
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.536	1.3891		16.02		
		技工人工费				元		38.96	1.3609		53.02		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		3.546255	1		3.55		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.14	6.24		0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6				片		2	13.18		26.36		
		其他材料费				元		0.75	1		0.75		
	主材	不锈钢排水阀DN50				个		1	46		46		
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.659865	1		3.66		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.13	166.34		21.62		
项目编码	030113009003	项目名称		医疗空气无油系统				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030107-21	活塞式V、W、S型压缩机组安装V型汽缸数量(个)、缸径(mm)/机组重量(t) 2 70/0.5 -	套	1	774.73	148.34	350000	141.8	187.43	774.73	148.34	350000	141.8	187.43
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	7.7473	4.37	0	0	4.51	1.26	33.855701	0	0	34.940323	9.761598
小计									808.585701	148.34	350000	176.740323	197.191598
清单项目综合单价													351330.857622
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		84.876	1.3891		117.9		
		技工人工费				元		265.658	1.3609		361.53		
		高级技工人工费				元		215.74	1.3688		295.3		
		增加人工费				元		33.855701	1		33.86		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm				kg		1.2	5.5		6.6		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		1	6.24		6.24		
		橡胶盘根				kg		0.1	22.36		2.24		
		平垫铁 0#～3#钢 2#				kg		3.872	5.5		21.3		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 5#				kg		8.164	6.6		53.88		
		砂				m3		0.041	130		5.33		
		碎石				m3		0.041	216		8.86		
		普通水泥 42.5(R)				kg		26.1	0.389		10.15		
		木板				m3		0.003	1728		5.18		
		机油 5#～7#				kg		0.152	11.2		1.7		
		汽油 60#～70#				kg		2.04	7.54		15.38		
		黄油 钙基酯				kg		0.455	11.2		5.1		
		其他材料费				元		4.62	1		4.62		
	主材												
	设备	妇幼保健院-牙科医疗空气无油系统											
	机械	增加机械费				元		34.940323	1		34.94		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.2	562.82		112.56		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.2	146.19		29.24		
项目编码	031008007004	项目名称		储气罐				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030108-38	储气罐 设备容积V(m3) 1＜V≤2 -	台	1	1420.52	196.48	10418	456.04	353.04	1420.52	196.48	10418	456.04	353.04

工程量清单综合单价分析表

031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	14.2052	4.37	0	0	4.51	1.26	62.076724	0	0	64.065452	17.898552
小计									1482.596724	196.48	10418	520.105452	370.938552
清单项目综合单价													12988.120728
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		168.115	1.3891		233.53		
		技工人工费				元		757.592	1.3609		1031.01		
		高级技工人工费				元		113.955	1.3688		155.98		
		增加人工费				元		62.076724	1		62.08		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm				kg		2.2	5.5		12.1		
		普通钢板 O#～3# δ=4.5mm～7.0mm				kg		1	5.02		5.02		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.74	6.24		4.62		
		草袋				个		0.5	1.5		0.75		
		平垫铁 O#～3#钢 1#				kg		2.82	5.5		15.51		
		精制六角带帽螺栓 M20×80以下				套		0.6	0.66		0.4		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.6	8.36		5.02		
		铁砂布 O#-2#				张		3	0.75		2.25		
		斜垫铁				kg		3.06	5		15.3		
		砂				m3		0.025	130		3.25		
		碎石				m3		0.025	216		5.4		
		普通水泥 42.5(R)				kg		17	0.389		6.61		
		木板				m3		0.001	1728		1.73		
		道木				m3		0.042	950		39.9		
		白漆				kg		0.08	12.6		1.01		
		煤油				kg		2.1	8.44		17.72		
		氧气(工业用)				m3		1.183	19.58		23.16		
		乙炔气				m3		0.398	14.7		5.85		
		水				m3		0.51	4.76		2.43		
		其他材料费				元		28.45	1		28.45		
	主材												
	设备	储气罐1.0m3											
	机械	增加机械费				元		64.065452	1		64.07		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8				台班		0.2	949.13		189.83		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.2	146.19		29.24		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6				台班		0.63	376.15		236.97		
项目编码	031003003006		项目名称		焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	81.15	289.37	0	21.62	33.78	81.15	289.37	0	21.62	33.78
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.8115	4.37	0	0	4.51	1.26	3.546255	0	0	3.659865	1.02249
小计									84.696255	289.37	0	25.279865	34.80249
清单项目综合单价													434.148610
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.536	1.3891		16.02		
		技工人工费				元		38.96	1.3609		53.02		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		3.546255	1		3.55		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.14	6.24		0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6				片		2	13.18		26.36		
		其他材料费				元		0.75	1		0.75		
	主材	不锈钢球阀DN50				个		1	249.66		249.66		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.13	166.34		21.62		
		增加机械费				元		3.659865	1		3.66		
项目编码	031003003007		项目名称		焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	34.23	0	0	4.39	12.16	34.23	0	0	4.39
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1216	4.37	0	0	4.51	1.26	0.531392	0	0	0.548416	0.153216
小计									12.691392	34.23	0	0.548416	4.543216
清单项目综合单价													52.013024
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.856	1.3609		7.97		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
		增加人工费				元		0.531392	1		0.53		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.004	7.49		0.03		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.883	0.1		0.19		
		锯条				根		0.12	0.77		0.09		
		黑玛钢活接头 DN25				个		1.01	3.35		3.38		
		其他材料费				元		0.24	1		0.24		
	主材	安全阀				个		1.01	30		30.3		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.548416	1		0.55		
项目编码	031003003008		项目名称		焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	81.15	85.71	0	21.62	23.6	81.15	85.71	0	21.62	23.6
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.8115	4.37	0	0	4.51	1.26	3.546255	0	0	3.659865	1.02249
小计									84.696255	85.71	0	25.279865	24.62249
清单项目综合单价													220.308610
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.536	1.3891		16.02		
		技工人工费				元		38.96	1.3609		53.02		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		3.546255	1		3.55		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.14	6.24		0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6				片		2	13.18		26.36		
		其他材料费				元		0.75	1		0.75		

工程量清单综合单价分析表

	主材	不锈钢排水阀DN50	个	1	46	46		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		
		增加机械费	元	3.659865	1	3.66		

项目编码	030109009001	项目名称	牙科负压抽吸一体机	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-114	真空泵 设备重量W(t) W≤0.5	套	1	720.78	102.57	92180	70.9	168.52	720.78	102.57	92180	70.9	168.52
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.26	213.75	625.57	0	42.01	81.14	55.575	162.6482	0	10.9226	21.0964
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	7.7636	4.37	0	0	4.51	1.26	33.926932	0	0	35.013836	9.782136
小计									810.281932	265.2182	92180	116.836436	199.398536
清单项目综合单价													93571.735104

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	90.17532	1.3891	125.26		
		技工人工费	元	331.37848	1.3609	450.97		
		高级技工人工费	元	146.20262	1.3688	200.12		
		增加人工费	元	33.926932	1	33.93		
	材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	1.0686	3.646	3.9		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.6162	6.91	4.26		
		槽钢 12	m	2.678	56.56	151.47		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.26	3.623	0.94		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	2.032	5.5	11.18		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.126	8.36	1.05		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.1716	8.36	1.43		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	2.04	6.6	13.46		
		砂	m3	0.068	130	8.84		
		碎石	m3	0.068	216	14.69		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.135	0.389	14.83		
		木板	m3	0.005	1728	8.64		
		调和漆	kg	0.026	10.86	0.28		
		铅油	kg	0.23	9.3	2.14		
		煤油	kg	0.84	8.44	7.09		
		机油 5#～7#	kg	0.606	11.2	6.79		
		汽油 60#～70#	kg	0.306	7.54	2.31		
		黄油 钙基酯	kg	0.152	11.2	1.7		
		氧气(工业用)	m3	0.122	19.58	2.39		
		乙炔气	m3	0.041	14.7	0.6		
		油浸石棉盘根 Φ6mm～10mm	kg	0.3	14.19	4.26		
		其他材料费	元	2.964	1	2.96		
	主材							
	设备	妇幼保健院-牙科负压抽吸一体机						
	机械	增加机械费	元	35.013836	1	35.01		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0338	30.77	1.04		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1676	146.19	24.5		

项目编码	031008007005	项目名称	气体灭菌器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC换	灭菌器灭菌温度 T≥200℃	台	1	0	18600	0	0	930	0	18600	0	0	930
小计									0	18600	0	0	930
清单项目综合单价													19530

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料	气体灭菌器		1	18600	18600		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031008013001	项目名称	医疗设备带	计量单位	m	工程量	782.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-235换	铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径D(mm) D≤18	10m	0.1	42.21	3800.64	0	1.81	199.45	4.221	380.064	0	0.181	19.945
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0423	4.37	0	0	4.51	1.26	0.184851	0	0	0.190773	0.053298
小计									4.405851	380.064	0	0.371773	19.998298
清单项目综合单价													404.839922

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.631	1.3891	0.88		
		技工人工费	元	2.0301	1.3609	2.76		
		高级技工人工费	元	0.4245	1.3688	0.58		
		增加人工费	元	0.184457	1	0.18		
	材料	铝锰合金焊丝 丝321 Φ1mm～6mm	kg	0.0003	48.29	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ100mm×16mm×3mm	片	0.0001	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0002	14.11	0		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0013	0.75	0		
		重铬酸钾 98%	kg	0.0003	18	0.01		
		硝酸	kg	0.0009	2.42	0		
		氢氧化钠(烧碱)	kg	0.0022	3	0.01		
		氧气	m3	0.0001	6.99	0		
		氩气	m3	0.0009	20	0.02		
		乙炔气	kg	0.0001	16.54	0		
		铈钨棒	g	0.0017	0.46	0		
		其他材料费	元	0.0096	1	0.01		
	主材	医疗设备带	m	1	380	380		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.190367	1	0.19		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0001	30.77	0		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0006	171.46	0.1		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0002	376.15	0.08		

项目编码	031008013002	项目名称	医疗设备带	计量单位	套	工程量	671

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-27	成套配电箱安装 暗装 半周长L(m) 1.5<L≤2.5	台	1	302.77	44.31	2000	0	68.86	302.77	44.31	2000	0	68.86
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.0277	4.37	0	0	4.51	1.26	13.231049	0	0	13.654927	3.814902
小计									316.001049	44.31	2000	13.654927	72.674902

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									2446.640878
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	45.27	1.3891	62.88		
		技工人工费		元	119.888	1.3609	163.16		
		高级技工人工费		元	56.059	1.3688	76.73		
		增加人工费		元	13.231049	1	13.23		
	材料	钢垫板夹板		kg	0.2	5.2	1.04		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫		10套	0.21	3.73	0.78		
		铁砂布 0#-2#		张	1.2	0.75	0.9		
		塑料软管		m	0.25	17.45	4.36		
		裸铜线 10mm2		kg	0.26	86.42	22.47		
		铜接线端子 DT-10		个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费		元	10.9	1	10.9		
	主材	方形设备带		m	1	2000	2000		
	设备								
	机械	增加机械费		元	13.654927	1	13.65		
项目编码	031008014001	项目名称	气体终端		计量单位	个	工程量	426	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1换	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	343.44	0	10.51	23.7	26.47	343.44	0	10.51	23.7
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2647	4.37	0	0	4.51	1.26	1.156739	0	0	1.193797	0.333522
小计									27.626739	343.44	0	11.703797	24.033522

清单项目综合单价									406.804058
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费		元	12.666	1.3609	17.24		
		高级技工人工费		元	2.767	1.3688	3.79		
		增加人工费		元	1.156739	1	1.16		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm		kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm		kg	0.034	6.24	0.21		
		聚四氟乙烯生料带		m	0.415	0.1	0.04		
		六角螺栓带螺母 M12×55		套	0.16	1.3	0.21		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm		kg	0.165	8.38	1.38		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm		片	0.008	14.11	0.11		
		机油		kg	0.007	12	0.08		
		氧气		m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气		kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5		m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm		m	0.02	5.5	0.11		
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16		个	0.02	33	0.66		
		压力表 0~6.0MPa		块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯		个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费		元	0.081	1	0.08		
	主材	氧气终端		个	1.02	330	336.6		
	设备								
	机械	增加机械费		元	1.193797	1	1.19		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159		台班	0.029	47.92	1.39		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500		台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60		台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75		台班	0.004	26.8	0.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20		台班	0.034	161.16	5.48		
		焊条恒温箱		台班	0.004	43.89	0.18		
项目编码	031008014002	项目名称	气体终端		计量单位	个	工程量	232	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1换	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	363.84	0	10.51	24.72	26.47	363.84	0	10.51	24.72
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2647	4.37	0	0	4.51	1.26	1.156739	0	0	1.193797	0.333522
小计									27.626739	363.84	0	11.703797	25.053522

清单项目综合单价									428.224058
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费		元	12.666	1.3609	17.24		
		高级技工人工费		元	2.767	1.3688	3.79		
		增加人工费		元	1.156739	1	1.16		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm		kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm		kg	0.034	6.24	0.21		
		聚四氟乙烯生料带		m	0.415	0.1	0.04		
		六角螺栓带螺母 M12×55		套	0.16	1.3	0.21		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm		kg	0.165	8.38	1.38		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm		片	0.008	14.11	0.11		
		机油		kg	0.007	12	0.08		
		氧气		m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气		kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5		m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm		m	0.02	5.5	0.11		
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16		个	0.02	33	0.66		
		压力表 0~6.0MPa		块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯		个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费		元	0.081	1	0.08		
	主材	空气终端		个	1.02	350	357		
	设备								
	机械	增加机械费		元	1.193797	1	1.19		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159		台班	0.029	47.92	1.39		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500		台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60		台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75		台班	0.004	26.8	0.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20		台班	0.034	161.16	5.48		
		焊条恒温箱		台班	0.004	43.89	0.18		
项目编码	031008014003	项目名称	气体终端		计量单位	个	工程量	411	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1换	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	363.84	0	10.51	24.72	26.47	363.84	0	10.51	24.72
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2647	4.37	0	0	4.51	1.26	1.156739	0	0	1.193797	0.333522
小计									27.626739	363.84	0	11.703797	25.053522

清单项目综合单价									428.224058
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费		元	3.915	1.3891	5.44		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79		
		增加人工费	元	1.156739	1	1.16		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.415	0.1	0.04		
		六角螺栓带螺母 M12×55	套	0.16	1.3	0.21		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.165	8.38	1.38		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		机油	kg	0.007	12	0.08		
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11		
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16	个	0.02	33	0.66		
		压力表 0~6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费	元	0.081	1	0.08		
	主材	负压终端	个	1.02	350	357		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.193797	1	1.19		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.029	47.92	1.39		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.034	161.16	5.48		
		焊条恒温箱	台班	0.004	43.89	0.18		

项目编码	030607004001	项目名称	信号报警装置	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031005-79	继电线路报警系统(报警点 点以下) 4[三种气体区域报警器]	套	1	309.17	10.36	6200	7.21	69.05	309.17	10.36	6200	7.21	69.05
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.0917	4.37	0	0	4.51	1.26	13.510729	0	0	13.943567	3.895542
小计									322.680729	10.36	6200	21.153567	72.945542

清单项目综合单价								6627.139838
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.704	1.3891	12.09		
		技工人工费	元	173.972	1.3609	236.76		
		高级技工人工费	元	44.069	1.3688	60.32		
		增加人工费	元	13.510729	1	13.51		
	材料	铁砂布 0#-2#	张	0.05	0.75	0.04		
		酒精	kg	0.05	4	0.2		
		铜芯塑料绝缘电线 BV-1.5mm2	m	0.5	1.51	0.76		
		线号套管(综合)	m	0.09	0.52	0.05		
		其他材料费	元	3	1	3		
		校验材料费	元	6.31	1	6.31		
	主材							
	设备	妇幼保健院-气源报警器(3气)						
	机械	增加机械费	元	13.943567	1	13.94		
		仪器仪表使用费	元	7.21	1	7.21		

项目编码	030904008001	项目名称	气体灭菌器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-30换	室内调压器安装(m3/h) 25	个	1	77.33	18604.88	0	0	947.27	77.33	18604.88	0	0	947.27
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7733	4.37	0	0	4.51	1.26	3.379321	0	0	3.487583	0.974358
小计									80.709321	18604.88	0	3.487583	948.244358

清单项目综合单价								19637.321262
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.881	1.3891	15.11		
		技工人工费	元	37.188	1.3609	50.61		
		高级技工人工费	元	8.481	1.3688	11.61		
		增加人工费	元	3.379321	1	3.38		
	材料	黑玛钢活接头 DN15	个	1	2.05	2.05		
		冲压异径管 DN50/DN15	个	1	2	2		
		其他材料费	元	0.83	1	0.83		
	主材	气体灭菌器	个	1	18600	18600		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.487583	1	3.49		

项目编码	030904008002	项目名称	气水分离器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-30换	室内调压器安装(m3/h) 25	个	1	77.33	564.88	0	0	45.27	77.33	564.88	0	0	45.27
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7733	4.37	0	0	4.51	1.26	3.379321	0	0	3.487583	0.974358
小计									80.709321	564.88	0	3.487583	46.244358

清单项目综合单价								695.321262
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.881	1.3891	15.11		
		技工人工费	元	37.188	1.3609	50.61		
		高级技工人工费	元	8.481	1.3688	11.61		
		增加人工费	元	3.379321	1	3.38		
	材料	黑玛钢活接头 DN15	个	1	2.05	2.05		
		冲压异径管 DN50/DN15	个	1	2	2		
		其他材料费	元	0.83	1	0.83		
	主材	气水分离器	个	1	560	560		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.487583	1	3.49		

项目编码	030904008003	项目名称	阀门箱	计量单位	台	工程量	37

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-30换	室内调压器安装(m3/h) 25	个	1	77.33	5242.88	0	0	279.17	77.33	5242.88	0	0	279.17
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7733	4.37	0	0	4.51	1.26	3.379321	0	0	3.487583	0.974358
小计									80.709321	5242.88	0	3.487583	280.144358

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									5607.221262
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	10.881	1.3891	15.11			
		技工人工费	元	37.188	1.3609	50.61			
		高级技工人工费	元	8.481	1.3688	11.61			
		增加人工费	元	3.379321	1	3.38			
	材料	黑玛钢活接头 DN15	个	1	2.05	2.05			
		冲压异径管 DN50/DN15	个	1	2	2			
		其他材料费	元	0.83	1	0.83			
	主材	阀门箱	个	1	5238	5238			
	设备								
	机械	增加机械费	元	3.487583	1	3.49			

项目编码	030904008004	项目名称	氧气减压箱	计量单位	台	工程量	27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-30换	室内调压器安装(m3/h) 25	个	1	77.33	6976.88	0	0	365.87	77.33	6976.88	0	0	365.87
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7733	4.37	0	0	4.51	1.26	3.379321	0	0	3.487583	0.974358
小计									80.709321	6976.88	0	3.487583	366.844358

清单项目综合单价									7427.921262
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	10.881	1.3891	15.11			
		技工人工费	元	37.188	1.3609	50.61			
		高级技工人工费	元	8.481	1.3688	11.61			
		增加人工费	元	3.379321	1	3.38			
	材料	黑玛钢活接头 DN15	个	1	2.05	2.05			
		冲压异径管 DN50/DN15	个	1	2	2			
		其他材料费	元	0.83	1	0.83			
	主材	氧气减压箱	个	1	6972	6972			
	设备								
	机械	增加机械费	元	3.487583	1	3.49			

项目编码	080902007001	项目名称	区域氧气流量计	计量单位	台	工程量	27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-80	流量计 安装、调试 电磁流量计	台	1	155.41	3	4150	0	34.36	155.41	3	4150	0	34.36
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.5541	4.37	0	0	4.51	1.26	6.791417	0	0	7.008991	1.958166
小计									162.201417	3	4150	7.008991	36.318166

清单项目综合单价									4358.528574
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	44.698	1.3891	62.09			
		技工人工费	元	22.872	1.3609	31.13			
		高级技工人工费	元	45.435	1.3688	62.19			
		增加人工费	元	6.791417	1	6.79			
	材料	其他材料费	元	3	1	3			
	主材								
	设备	区域氧气流量计							
	机械	增加机械费	元	7.008991	1	7.01			

项目编码	030801014001	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	16127.79

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10m	0.1	64.94	195.1	0	0.03	24.05	6.494	19.51	0	0.003	2.405
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	24.428	3.701	0	0.028	5.564
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0023	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.474915	1.279674	0	0.614215	0.649888
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0023	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.112654	0.003726	0	0.029716	0.026956
031102-51	金属结构刷油 一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0023	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.055637	0.016721	0	0.014858	0.014076
031102-52	金属结构刷油 一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0023	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.053705	0.014237	0	0.014858	0.013524
031102-58	金属结构刷油 一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0023	23.35	8.88	0	0	5.58	0.053705	0.020424	0	0	0.012834
031102-59	金属结构刷油 一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0023	23.35	7.77	0	0	5.53	0.053705	0.017871	0	0	0.012719
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2369	4.37	0	0	4.51	1.26	1.035253	0	0	1.068419	0.298494
小计									43.084474	26.726853	0	3.277666	11.038391

清单项目综合单价									84.127384
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费	元	4.444503	1.3891	6.17			
		技工人工费	元	10.532152	1.3609	14.33			
		高级技工人工费	元	2.318965	1.3688	3.17			
		增加人工费	元	1.034892	1	1.03			
	材料	型钢	kg	0.239753	3.702	0.89			
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16			
		钢丝刷	把	0.000339	2.77	0			
		铜气焊丝	kg	0.00535	38.7	0.21			
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05			
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03			
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03			
		螺母	kg	0.004682	7.55	0.04			
		螺栓(综合)	kg	0.010422	4.47	0.05			
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05			
		尼龙砂轮片 Φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0			
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.004634	14.11	0.07			
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.008572	8.36	0.07			
		铁砂布 0#-2#	张	0.00759	0.75	0.01			
		硼砂	kg	0.0014	4.9	0.01			
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.027375	0.389	0.01			
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.003845	7.36	0.03			
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.003393	10.9	0.04			
		溶剂汽油	kg	0.000475	6	0			
		肥皂	块	0.003	1.4	0			

工程量清单综合单价分析表

费用明细		氧气	m3	0.03605	6.99	0.25		
		氧气(工业用)	m3	0.005071	19.58	0.1		
		乙炔气	m3	0.001773	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.013725	16.54	0.23		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ20mm	个	0.250003	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.142219	1	0.14		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ10*0.8	m	1	19.3	19.3		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.068047	1	1.07		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000045	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000226	311.17	0.07		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001573	198.41	0.31		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00089	30.77	0.03		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002407	88.3	0.21		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00054	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000226	197.51	0.04		

项目编码	030801014002	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	8414.9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10m	0.1	64.94	233.5	0	0.03	25.97	6.494	23.35	0	0.003	2.597
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	24.428	3.701	0	0.028	5.564
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0022	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.36731	1.224036	0	0.58751	0.621632
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0022	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.107756	0.003564	0	0.028424	0.025784
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0022	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.053218	0.015994	0	0.014212	0.013464
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0022	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.05137	0.013618	0	0.014212	0.012936
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0022	23.35	8.88	0	0	5.58	0.05137	0.019536	0	0	0.012276
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0022	23.35	7.77	0	0	5.53	0.05137	0.017094	0	0	0.012166
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2358	4.37	0	0	4.51	1.26	1.030446	0	0	1.063458	0.297108
小计									42.95774	30.508042	0	3.243416	11.197266
清单项目综合单价													87.906464

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.424018	1.3891	6.15		
		技工人工费	元	10.483408	1.3609	14.27		
		高级技工人工费	元	2.311309	1.3688	3.16		
		增加人工费	元	1.030292	1	1.03		
	材料	型钢	kg	0.230791	3.702	0.85		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000327	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.005349	38.7	0.21		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.004507	7.55	0.03		
		螺栓(综合)	kg	0.010033	4.47	0.04		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.004566	14.11	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.008252	8.36	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.007497	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.0014	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.026351	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.003701	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.003266	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000457	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.036042	6.99	0.25		
		氧气(工业用)	m3	0.004881	19.58	0.1		
		乙炔气	m3	0.001707	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.013722	16.54	0.23		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ20mm	个	0.249914	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.140101	1	0.14		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ12*1	m	1	23.14	23.14		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.063299	1	1.06		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000044	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000218	311.17	0.07		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001526	198.41	0.3		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.000869	30.77	0.03		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002317	88.3	0.2		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000531	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000218	197.51	0.04		

项目编码	030801014003	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	149.52

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20 ~	10m	0.1	64.94	290.5	0	0.03	28.82	6.494	29.05	0	0.003	2.882
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	24.428	3.701	0	0.028	5.564
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0034	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.65857	1.891692	0	0.90797	0.960704
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0034	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.166532	0.005508	0	0.043928	0.039848
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0034	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.082246	0.024718	0	0.021964	0.020808
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0034	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07939	0.021046	0	0.021964	0.019992
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0034	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07939	0.030192	0	0	0.018972
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0034	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07939	0.026418	0	0	0.018802
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2493	4.37	0	0	4.51	1.26	1.089441	0	0	1.124343	0.314118
小计									44.479859	36.913774	0	3.655769	11.880144
清单项目综合单价													96.929546

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.69079	1.3891	6.52		
		技工人工费	元	11.106561	1.3609	15.11		
		高级技工人工费	元	2.406973	1.3688	3.29		
		增加人工费	元	1.08927	1	1.09		
	材料	型钢	kg	0.353333	3.702	1.31		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.0005	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.005309	38.7	0.21		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.0069	7.55	0.05		
		螺栓(综合)	kg	0.01536	4.47	0.07		
		低碳钢焊条 结427 Φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 Φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.005468	14.11	0.08		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.012633	8.36	0.11		
		铁砂布 0#-2#	张	0.008718	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.00139	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.040343	0.389	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005667	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.005	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.0007	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.035809	6.99	0.25		
		氧气(工业用)	m3	0.007473	19.58	0.15		
		乙炔气	m3	0.002613	14.7	0.04		
		乙炔气	kg	0.013632	16.54	0.23		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ20mm	个	0.247459	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.168913	1	0.17		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ15*1.0	m	1	28.84	28.84		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.124167	1	1.12		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000067	1291.68	0.09		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000333	311.17	0.1		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.002177	198.41	0.43		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001156	30.77	0.04		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.003547	88.3	0.31		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000653	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000333	197.51	0.07		

项目编码	030801014004	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	5601.73

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20 ~	10m	0.1	64.94	506.8	0	0.03	39.63	6.494	50.68	0	0.003	3.963
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	244.28	37.01	0	0.28	55.64
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0025	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.690125	1.39095	0	0.667625	0.7064
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.060475	0.018175	0	0.01615	0.0153
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.058375	0.015475	0	0.01615	0.0147
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	8.88	0	0	5.58	0.058375	0.0222	0	0	0.01395
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	7.77	0	0	5.53	0.058375	0.019425	0	0	0.013825
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2398	4.37	0	0	4.51	1.26	1.047926	0	0	1.081498	0.302148
小计									263.193001	91.323475	0	3.601323	62.739523
清单项目综合单价													420.857322

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	4.501007	1.3891	6.25		
		技工人工费	元	10.66555	1.3609	14.51		
		高级技工人工费	元	2.339718	1.3688	3.2		
		增加人工费	元	1.047497	1	1.05		
		型钢	kg	0.265	3.702	0.98		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.005349	38.7	0.21		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005175	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.01152	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.004824	14.11	0.07		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.009475	8.36	0.08		
		铁砂布 0#-2#	张	0.007849	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.0014	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.030257	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00425	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00375	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000525	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.036043	6.99	0.25		
		氧气(工业用)	m3	0.005605	19.58	0.11		
		乙炔气	m3	0.00196	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.013722	16.54	0.23		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ20mm	个	0.249923	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.148174	1	0.15		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ22*1.2	m	1	50.47	50.47		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.081055	1	1.08		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00005	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00025	311.17	0.08		
		立式钻床 孔径Dt（mm） Dt=25	台班	0.001707	198.41	0.34		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00095	30.77	0.03		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.00266	88.3	0.23		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000565	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00025	197.51	0.05		

项目编码	030801014005	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	3007.53

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-266换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30	10m	0.1	86.28	642.89	0	0.06	51.14	8.628	64.289	0	0.006	5.114
030602-242	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30	10个	0.1	364.32	47.36	0	1.35	82.64	36.432	4.736	0	0.135	8.264
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0025	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.690125	1.39095	0	0.667625	0.7064
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.060475	0.018175	0	0.01615	0.0153
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.058375	0.015475	0	0.01615	0.0147
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	8.88	0	0	5.58	0.058375	0.0222	0	0	0.01395
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	7.77	0	0	5.53	0.058375	0.019425	0	0	0.013825
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2911	4.37	0	0	4.51	1.26	1.272107	0	0	1.312861	0.366786
小计									57.703182	72.658475	0	3.690686	16.579161
清单项目综合单价													150.631504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.249096	1.3891	7.29		
		技工人工费	元	13.15332	1.3609	17.9		
		高级技工人工费	元	2.860924	1.3688	3.92		
		增加人工费	元	1.272041	1	1.27		
	材料	型钢	kg	0.264999	3.702	0.98		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.008176	38.7	0.32		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005175	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.01152	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0008	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.006076	14.11	0.09		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.009475	8.36	0.08		
		铁砂布 0#-2#	张	0.009276	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.002725	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.030257	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00425	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00375	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000525	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.05118	6.99	0.36		
		氧气(工业用)	m3	0.005605	19.58	0.11		
		乙炔气	m3	0.00196	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.019402	16.54	0.32		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ30mm	个	0.250039	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.16038	1	0.16		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ28*1.2	m	1	63.99	63.99		

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.312792	1	1.31		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00005	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00025	311.17	0.08		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001707	198.41	0.34		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001925	30.77	0.06		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.00266	88.3	0.23		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000565	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00025	197.51	0.05		

项目编码	030801014006	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	380.99

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-266换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30	10m	0.1	86.28	945.99	0	0.06	66.3	8.628	94.599	0	0.006	6.63
030602-242	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30	10个	0.1	364.32	47.36	0	1.35	82.64	36.432	4.736	0	0.135	8.264
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0028	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.01294	1.557864	0	0.74774	0.791168
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0028	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.137144	0.004536	0	0.036176	0.032816
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0028	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.067732	0.020356	0	0.018088	0.017136
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06538	0.017332	0	0.018088	0.016464
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0028	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06538	0.024864	0	0	0.015624
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06538	0.021756	0	0	0.015484
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2931	4.37	0	0	4.51	1.26	1.280847	0	0	1.321881	0.369306
小计									58.077703	103.144908	0	3.787573	18.192898
清单项目综合单价									183.203082				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.293192	1.3891	7.35		
		技工人工费	元	13.241655	1.3609	18.02		
		高级技工人工费	元	2.871689	1.3688	3.93		
		增加人工费	元	1.280615	1	1.28		
	材料	型钢	kg	0.292551	3.702	1.08		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000414	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.008095	38.7	0.31		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005713	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.012718	4.47	0.06		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 Φ100mm×16mm×3mm	片	0.0008	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.006239	14.11	0.09		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.01046	8.36	0.09		
		铁砂布 0#-2#	张	0.009492	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.002698	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.033403	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.004692	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00414	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00058	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.050716	6.99	0.35		
		氧气(工业用)	m3	0.006188	19.58	0.12		
		乙炔气	m3	0.002164	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.019223	16.54	0.32		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ30mm	个	0.246726	1.6	0.39		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.166628	1	0.17		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ35*1.5	m	1	94.3	94.3		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.321641	1	1.32		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000055	1291.68	0.07		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000276	311.17	0.09		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001854	198.41	0.37		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001976	30.77	0.06		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002937	88.3	0.26		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000593	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000276	197.51	0.05		

项目编码	030801014007	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	324.31

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-266换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30	10m	0.1	86.28	1056.29	0	0.06	71.81	8.628	105.629	0	0.006	7.181
030602-242	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30	10个	0.1	364.32	47.36	0	1.35	82.64	36.432	4.736	0	0.135	8.264
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0028	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.01294	1.557864	0	0.74774	0.791168

工程量清单综合单价分析表

031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0028	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.137144	0.004536	0	0.036176	0.032816
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0028	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.067732	0.020356	0	0.018088	0.017136
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06538	0.017332	0	0.018088	0.016464
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0028	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06538	0.024864	0	0	0.015624
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06538	0.021756	0	0	0.015484
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2942	4.37	0	0	4.51	1.26	1.285654	0	0	1.326842	0.370692
小计									58.08251	114.174908	0	3.792534	18.745284
清单项目综合单价													194.795236

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.309599	1.3891	7.38		
		技工人工费	元	13.295097	1.3609	18.09		
		高级技工人工费	元	2.882781	1.3688	3.95		
		增加人工费	元	1.285451	1	1.29		
	材料	型钢	kg	0.292561	3.702	1.08		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm~20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000414	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.008169	38.7	0.32		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005713	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.012718	4.47	0.06		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0008	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.00628	14.11	0.09		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.01046	8.36	0.09		
		铁砂布 0#-2#	张	0.009554	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.002723	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.033404	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.004692	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00414	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00058	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.051141	6.99	0.36		
		氧气(工业用)	m3	0.006188	19.58	0.12		
		乙炔气	m3	0.002164	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.019387	16.54	0.32		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ30mm	个	0.249761	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.166863	1	0.17		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ42*1.5	m	1	105.33	105.33		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.326632	1	1.33		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000055	1291.68	0.07		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000276	311.17	0.09		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001854	198.41	0.37		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001989	30.77	0.06		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002937	88.3	0.26		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000593	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000276	197.51	0.05		

项目编码	030801014008	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	316.53

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-268换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 40<D≤50	10m	0.1	131.97	1951.18	0	0.12	126.61	13.197	195.118	0	0.012	12.661
030602-244	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 40<D≤50	10个	0.1	501.74	72.93	0	2.49	114.24	50.174	7.293	0	0.249	11.424
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0028	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.01294	1.557864	0	0.74774	0.791168
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0028	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.137144	0.004536	0	0.036176	0.032816
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0028	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.067732	0.020356	0	0.018088	0.017136
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06538	0.017332	0	0.018088	0.016464
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0028	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06538	0.024864	0	0	0.015624
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06538	0.021756	0	0	0.015484
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.375	4.37	0	0	4.51	1.26	1.63875	0	0	1.69125	0.4725
小计									76.746606	206.220908	0	4.276942	27.487092
清单项目综合单价													314.731548

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	6.504603	1.3891	9.04		
		技工人工费	元	17.137818	1.3609	23.32		
		高级技工人工费	元	3.688288	1.3688	5.05		
		增加人工费	元	1.634708	1	1.63		
		型钢	kg	0.292552	3.702	1.08		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm~20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000414	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.014157	38.7	0.55		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005713	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.012718	4.47	0.06		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0013	4.27	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.009747	14.11	0.14		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.01046	8.36	0.09		
		铁砂布 0#-2#	张	0.01684	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.004419	4.9	0.02		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.033403	0.389	0.01		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	酚醛防锈漆(各色)	kg	0.004692	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00414	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00058	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.089666	6.99	0.63		
		氧气(工业用)	m3	0.006188	19.58	0.12		
		乙炔气	m3	0.002164	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.034233	16.54	0.57		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ50mm	个	0.249581	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.213802	1	0.21		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ54*2.0	m	1	194.6	194.6		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.687079	1	1.69		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000055	1291.68	0.07		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000276	311.17	0.09		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001854	198.41	0.37		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.003112	30.77	0.1		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002937	88.3	0.26		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000593	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000276	197.51	0.05		

项目编码	030801014009	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	527.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-269换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 50＜D≤65	10m	0.1	152.17	3212.08	0	0.15	194.1	15.217	321.208	0	0.015	19.41
030602-245	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 50＜D≤65	10个	0.1	607.34	102.96	0	3.32	139.04	60.734	10.296	0	0.332	13.904
030605-38	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	433.19	103.62	0	58.42	104.44	4.3319	1.0362	0	0.5842	1.0444
030605-19	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	346.77	103.62	0	58.42	85.42	3.4677	1.0362	0	0.5842	0.8542
030605-59	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	208.73	72.19	0	50.89	52.96	2.0873	0.7219	0	0.5089	0.5296
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0024	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.58252	1.335312	0	0.64092	0.678144
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0024	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.117552	0.003888	0	0.031008	0.028128
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0024	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.058056	0.017448	0	0.015504	0.014688
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0024	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.05604	0.014856	0	0.015504	0.014112
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0024	23.35	8.88	0	0	5.58	0.05604	0.021312	0	0	0.013392
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0024	23.35	7.77	0	0	5.53	0.05604	0.018648	0	0	0.013272
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.432	4.37	0	0	4.51	1.26	1.88784	0	0	1.94832	0.54432
小计									90.651988	335.709764	0	4.675556	37.048256
清单项目综合单价													468.085564

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.466032	1.3891	10.37		
		技工人工费	元	19.751102	1.3609	26.88		
		高级技工人工费	元	4.282383	1.3688	5.86		
		增加人工费	元	1.88399	1	1.88		
	材料	型钢	kg	0.243802	3.702	0.9		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.1715	3.8	0.65		
		钢丝刷	把	0.000345	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.032207	38.7	1.25		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.012	6.24	0.07		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0095	6.24	0.06		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0109	5.32	0.06		
		螺母	kg	0.004761	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.010598	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0017	4.27	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.010249	14.11	0.14		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.008717	8.36	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.023579	0.75	0.02		
		硼砂	kg	0.009084	4.9	0.04		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.027837	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00391	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00345	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000483	6	0		
		肥皂	块	0.006	1.4	0.01		
		氧气	m3	0.120806	6.99	0.84		
		氧气(工业用)	m3	0.005157	19.58	0.1		
		乙炔气	m3	0.001803	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.045991	16.54	0.76		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ65mm	个	0.250332	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.236594	1	0.24		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ67*2.0	m	1	320.32	320.32		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.944346	1	1.94		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000046	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00023	311.17	0.07		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001895	198.41	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.003779	30.77	0.12		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002447	88.3	0.22		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000544	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0028	376.15	1.05		

工程量清单综合单价分析表

		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18		台班		0.00023	197.51	0.05			
项目编码	030801014010	项目名称	低压铜及铜合金管			计量单位	m	工程量	139.35		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-270换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 65＜D≤75	10m	0.1	163.19	4204.77	0	0.18	246.17	16.319	420.477	0	0.018	24.617
030602-246	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 65＜D≤75	10个	0.1	643.86	119.33	0	3.69	147.93	64.386	11.933	0	0.369	14.793
030605-38	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	433.19	103.62	0	58.42	104.44	4.3319	1.0362	0	0.5842	1.0444
030605-19	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	346.77	103.62	0	58.42	85.42	3.4677	1.0362	0	0.5842	0.8542
030605-59	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	208.73	72.19	0	50.89	52.96	2.0873	0.7219	0	0.5089	0.5296
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0023	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.474915	1.279674	0	0.614215	0.649888
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0023	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.112654	0.003726	0	0.029716	0.026956
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0023	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.055637	0.016721	0	0.014858	0.014076
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0023	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.053705	0.014237	0	0.014858	0.013524
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0023	23.35	8.88	0	0	5.58	0.053705	0.020424	0	0	0.012834
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0023	23.35	7.77	0	0	5.53	0.053705	0.017871	0	0	0.012719
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4472	4.37	0	0	4.51	1.26	1.954264	0	0	2.016872	0.563472
小计									95.350485	436.556953	0	4.754819	43.131669
清单项目综合单价													579.793926

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.70478	1.3891	10.7		
		技工人工费	元	20.525443	1.3609	27.93		
		高级技工人工费	元	4.444381	1.3688	6.08		
		增加人工费	元	1.954245	1	1.95		
	材料	型钢	kg	0.243796	3.702	0.9		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.1715	3.8	0.65		
		钢丝刷	把	0.000345	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.036656	38.7	1.42		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.012	6.24	0.07		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0095	6.24	0.06		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0109	5.32	0.06		
		螺母	kg	0.004761	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.010598	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.002	4.27	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.011126	14.11	0.16		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.008717	8.36	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.026138	0.75	0.02		
		硼砂	kg	0.010893	4.9	0.05		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.027836	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00391	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00345	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000483	6	0		
		肥皂	块	0.006	1.4	0.01		
		氧气	m3	0.146861	6.99	1.03		
		氧气(工业用)	m3	0.005157	19.58	0.1		
		乙炔气	m3	0.001803	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.056035	16.54	0.93		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ75mm	个	0.24399	1.6	0.39		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.257363	1	0.26		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ76*2.0	m	0.988	424.46	419.37		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.016852	1	2.02		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000046	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00023	311.17	0.07		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001895	198.41	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004103	30.77	0.13		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002447	88.3	0.22		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000544	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0028	376.15	1.05		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00023	197.51	0.05		

项目编码	030801014011	项目名称	低压铜及铜合金管			计量单位	m	工程量	21.6		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-272换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 85＜D≤100	10m	0.1	190.88	6491.2	0	145.6	376.33	19.088	649.12	0	14.56	37.633
030602-248换	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 85＜D≤100	10个	0.1	882.46	6722.9	0	713.98	578.21	88.246	672.29	0	71.398	57.821
030605-38	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	433.19	103.62	0	58.42	104.44	4.3319	1.0362	0	0.5842	1.0444
030605-19	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	346.77	103.62	0	58.42	85.42	3.4677	1.0362	0	0.5842	0.8542
030605-59	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	208.73	72.19	0	50.89	52.96	2.0873	0.7219	0	0.5089	0.5296
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0024	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.58252	1.335312	0	0.64092	0.678144
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0024	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.117552	0.003888	0	0.031008	0.028128
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0024	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.058056	0.017448	0	0.015504	0.014688
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0024	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.05604	0.014856	0	0.015504	0.014112
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0024	23.35	8.88	0	0	5.58	0.05604	0.021312	0	0	0.013392
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0024	23.35	7.77	0	0	5.53	0.05604	0.018648	0	0	0.013272
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5221	4.37	0	0	4.51	1.26	2.281577	0	0	2.354671	0.657846
小计									122.428725	1325.615764	0	90.692907	99.301782
清单项目综合单价													1638.039178

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.817553	1.3891	12.25		
		技工人工费	元	24.13769	1.3609	32.85		
		高级技工人工费	元	5.194366	1.3688	7.11		
		增加人工费	元	2.281464	1	2.28		
	材料	型钢	kg	0.243898	3.702	0.9		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.1715	3.8	0.65		
		钢丝刷	把	0.000345	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.071134	38.7	2.75		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.012	6.24	0.07		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0095	6.24	0.06		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0109	5.32	0.06		
		螺母	kg	0.004763	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.010603	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.069113	4.27	0.3		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.001841	14.11	0.03		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.008721	8.36	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.03139	0.75	0.02		
		硼砂	kg	0.01377	4.9	0.07		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.027848	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.003912	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.003451	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000483	6	0		
		肥皂	块	0.006	1.4	0.01		
		氧气	m3	0.200496	6.99	1.4		
		氧气(工业用)	m3	0.005159	19.58	0.1		
		乙炔气	m3	0.001804	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.078716	16.54	1.3		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.291416	1	0.29		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ108*2.5	m	1.219481	655.05	798.82		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.354554	1	2.35		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.000731	949.13	0.69		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000046	1291.68	0.06		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.000731	677.23	0.5		
		吊装机(综合)	台班	0.0076	687.95	5.23		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00023	311.17	0.07		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001895	198.41	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.000575	30.77	0.02		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002448	88.3	0.22		
		等离子切割机 电流I（A） I=400	台班	0.048367	285.73	13.82		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000544	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=1	台班	0.048367	224.3	10.85		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0028	376.15	1.05		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00023	197.51	0.05		

项目编码	031001001001	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	129.82

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-145换	不锈钢管(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	10m	0.1	169.35	888.05	0	39.31	84.31	16.935	88.805	0	3.931	8.431
030602-133	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	10个	0.1	616.24	210.64	0	437.12	175.46	61.624	21.064	0	43.712	17.546
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0024	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.58252	1.335312	0	0.64092	0.678144
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0024	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.117552	0.003888	0	0.031008	0.028128
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0024	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.058056	0.017448	0	0.015504	0.014688
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0024	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.05604	0.014856	0	0.015504	0.014112
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0024	23.35	8.88	0	0	5.58	0.05604	0.021312	0	0	0.013392
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0024	23.35	7.77	0	0	5.53	0.05604	0.018648	0	0	0.013272
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3493	4.37	0	0	4.51	1.26	1.526441	0	0	1.575343	0.440118
小计									83.011689	111.280464	0	49.921279	27.178854
清单项目综合单价									271.392286				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.326361	1.3891	7.4		
		技工人工费	元	16.788834	1.3609	22.85		
		高级技工人工费	元	3.42109	1.3688	4.68		
		增加人工费	元	1.526417	1	1.53		
	材料	型钢	kg	0.243811	3.702	0.9		
		钢丝刷	把	0.000345	2.77	0		
		不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.042091	80	3.37		
		螺母	kg	0.004761	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.010599	4.47	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.055227	4.27	0.24		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.018029	14.11	0.25		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.008717	8.36	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002507	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.027838	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00391	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00345	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000483	6	0		
		酸洗膏	kg	0.013599	23	0.31		
		氧气(工业用)	m3	0.005157	19.58	0.1		
		乙炔气	m3	0.001803	14.7	0.03		
		氩气	m3	0.095755	20	1.92		
		低压不锈钢对焊管件 DN80	个	0.246495	1.6	0.39		
		铈钨棒	g	0.178219	0.46	0.08		
		其他材料费	元	1.073158	1	1.07		
	主材	不锈钢管 DN80	m	0.8958	96.5	86.44		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.575318	1	1.58		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000046	1291.68	0.06		
		电动葫芦单速 提升质量M（t） M=3	台班	0.009517	38.44	0.37		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.009747	311.17	3.03		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001295	198.41	0.26		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.005344	30.77	0.16		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002447	88.3	0.22		

工程量清单综合单价分析表

		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.063877	171.46	10.95		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000244	26.8	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.000742	376.15	0.28		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00023	197.51	0.05		

项目编码	031003003009	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-29换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) DN≤32	个	1	62.71	140.5	0	21.62	22.28	62.71	140.5	0	21.62	22.28
031106-3	高层建筑增加费(层数以内）15	100元	0.6271	4.37	0	0	4.51	1.26	2.740427	0	0	2.828221	0.790146
小计									65.450427	140.5	0	24.448221	23.070146
清单项目综合单价													253.468794

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.923	1.3891	12.39		
		技工人工费	元	30.112	1.3609	40.98		
		高级技工人工费	元	6.824	1.3688	9.34		
		增加人工费	元	2.740427	1	2.74		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.08	6.24	0.5		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.14	8.36	1.17		
		锯条	根	0.08	0.77	0.06		
		清油 C01-1	kg	0.01	19.2	0.19		
		平焊碳钢法兰 DN32 PN1.6	片	2	11.05	22.1		
		其他材料费	元	0.59	1	0.59		
	主材	不锈钢球阀DN15	个	1	106.33	106.33		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		
		增加机械费	元	2.828221	1	2.83		

项目编码	031003003010	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-29换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) DN≤32	个	1	62.71	223.17	0	21.62	26.41	62.71	223.17	0	21.62	26.41
031106-3	高层建筑增加费(层数以内）15	100元	0.6271	4.37	0	0	4.51	1.26	2.740427	0	0	2.828221	0.790146
小计									65.450427	223.17	0	24.448221	27.200146
清单项目综合单价													340.268794

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.923	1.3891	12.39		
		技工人工费	元	30.112	1.3609	40.98		
		高级技工人工费	元	6.824	1.3688	9.34		
		增加人工费	元	2.740427	1	2.74		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.08	6.24	0.5		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.14	8.36	1.17		
		锯条	根	0.08	0.77	0.06		
		清油 C01-1	kg	0.01	19.2	0.19		
		平焊碳钢法兰 DN32 PN1.6	片	2	11.05	22.1		
		其他材料费	元	0.59	1	0.59		
	主材	不锈钢球阀DN32	个	1	189	189		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.828221	1	2.83		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	031003003011	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-29换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) DN≤32	个	1	62.71	223.17	0	21.62	26.41	62.71	223.17	0	21.62	26.41
031106-3	高层建筑增加费(层数以内）15	100元	0.6271	4.37	0	0	4.51	1.26	2.740427	0	0	2.828221	0.790146
小计									65.450427	223.17	0	24.448221	27.200146
清单项目综合单价													340.268794

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.923	1.3891	12.39		
		技工人工费	元	30.112	1.3609	40.98		
		高级技工人工费	元	6.824	1.3688	9.34		
		增加人工费	元	2.740427	1	2.74		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.08	6.24	0.5		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.14	8.36	1.17		
		锯条	根	0.08	0.77	0.06		
		清油 C01-1	kg	0.01	19.2	0.19		
		平焊碳钢法兰 DN32 PN1.6	片	2	11.05	22.1		
		其他材料费	元	0.59	1	0.59		
	主材	不锈钢球阀DN32	个	1	189	189		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.828221	1	2.83		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	031003003012	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	个	1	109.05	662.83	0	38.26	59.71	109.05	662.83	0	38.26	59.71
031106-3	高层建筑增加费(层数以内）15	100元	1.0905	4.37	0	0	4.51	1.26	4.765485	0	0	4.918155	1.37403
小计									113.815485	662.83	0	43.178155	61.08403
清单项目综合单价													880.907670

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
		增加人工费	元	4.765485	1	4.77		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	不锈钢球阀DN65	个	1	614	614		
	设备							
	机械	增加机械费	元	4.918155	1	4.92		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	030413002001	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	2918.45

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-57	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 50＜dn≤70	10m	0.1	150.18	0.2	0	0	33.07	15.018	0.02	0	0	3.307
031106-79	管道暗敷恢复管外径(mm) 70以内	10m	0.1	37.08	7.3	0	0	8.53	3.708	0.73	0	0	0.853
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1873	4.37	0	0	4.51	1.26	0.818501	0	0	0.844723	0.235998
小计									19.544501	0.75	0	0.844723	4.395998
清单项目综合单价													25.535222

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	13.7601	1.3609	18.73		
		增加人工费	元	0.818326	1	0.82		
	材料	其他材料费	元	0.02	1	0.02		
		水	m3	0.0045	4.76	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.844543	1	0.84		

项目编码	030411001001	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	8102.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-146	刚性阻燃管敷设 砖混结构暗配 管外径dn(mm) dn≤20	100m	0.01	733.6	171.25	0	0	170.02	7.336	1.7125	0	0	1.7002
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0734	4.37	0	0	4.51	1.26	0.320758	0	0	0.331034	0.092484
小计									7.656758	1.7125	0	0.331034	1.792684
清单项目综合单价													11.492976

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.86179	1.3891	1.2		
		技工人工费	元	3.77644	1.3609	5.14		
		高级技工人工费	元	0.7302	1.3688	1		
		增加人工费	元	0.320583	1	0.32		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		锯条	根	0.01	0.77	0.01		
		胶合剂	kg	0.0008	12.5	0.01		
		刚性阻燃管 φ20mm×1.6mm	m	1.1	1.43	1.57		
		塑料管接头 φ16mm-20mm	个	0.2575	0.3	0.08		
		其他材料费	元	0.0225	1	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.330854	1	0.33		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	215073.06	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	96104.11	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					311177.17
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	215073.06
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	174683.75
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	40389.31
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	96104.11
1-10-1	011701001001	脚手架拆搭费	(1)脚手架拆搭费 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费	m2	1	96104.11	96104.11
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9+B14_1+B14_1+B14_1+B14_1+B14_1+B14_1+B14_1	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-14-10	14.10	与周边工程配合衔接处理费用		项		100	0
1-14-11	14.11	异地租赁费用		项		100	0
1-14-12	14.12	资料费		项		100	0
1-14-13	14.13	已完工程及设施保护费		项		100	0
1-14-14	14.14	本工程所需样板（间）制作所产生的费用		项		100	0
1-14-15	14.15	检测、检验、试验费		项		100	0
1-14-16	14.16	清洁、清洗、保洁费		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							311177.17

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-妇幼保健院
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	356939.32
1	增值税应纳税额	A5	3.02	318695.82
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	38243.5
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	240442.18
合计				597381.5

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		医用真空负压系统					558330.90	0	
1-1	030113009004	医疗真空一体机组	(1)无油爪式真空泵(一用一备)，单台真空泵流量Q≥140m3/h，吸引压力-0.04～-0.087MPa，单台真空泵电耗量P=3.5kW (2)内置中央控制系统:PLC控制，带远程报警功能 (4)含进气隔离阀、软管、进气过滤器、单向阀、温度传感器、消音器、真空排气口以及配管管道等 (5)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (6)含控制柜 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	466252.3	466252.3	0	
1-2	031008007006	真空储罐	(1)名称:真空储罐 (2)规格:V=1.0m3,材质:碳钢 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	14519.74	29039.48	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3	031008005002	集污罐	(1)名称:集污罐 (2)参数:V=50L,材质:不锈钢 (3)其他:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	7474.11	7474.11	0	
1-4	030817002003	分汽缸	(1)名称:负压分气缸 (2)一进六出,材质:不锈钢 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	14377.17	14377.17	0	
1-5	031008007007	气体灭菌器	(1)名称:灭菌器 (2)参数:灭菌温度T≥200℃、紫外线杀菌 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	19530	39060	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6	031003003013	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	425.92	1703.68	0	
1-7	031003003014	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢排水阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	212.08	424.16	0	
2		医用设备带					10915.03	0	
2-1	031008013003	医疗设备带	(1)名称:医疗设备带 (2)规格:含开关、插座、床头灯、电线、接地端子、负压瓶挂座等 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	26.99	404.41	10915.03	0	
3		医用气体终端					18298.22	0	
3-1	031008014004	气体终端	(1)氧气终端 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	16	425.54	6808.64	0	
3-2	031008014005	气体终端	(1)空气终端 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	11	425.54	4680.94	0	
3-3	031008014006	气体终端	(1)负压终端 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	16	425.54	6808.64	0	
4		医用气体阀门箱					38365.86	0	
4-1	030904008005	阀门箱	(1)名称:三种气体区域阀门箱 (2)规格:氧气、空气、负压 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	7420.08	14840.16	0	
4-2	030904008006	氧气减压箱	(1)名称:氧气减压箱 (2)双路设计 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	7420.08	14840.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-3	080902007002	区域氧气流量计	(1)名称:区域氧气流量计 (2)内容:电子流量计，含配套阀门 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	4342.77	8685.54	0	
5		医用气体管道及阀门					50870.68	0	
5-1	030801014012	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ10*0.8 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	213.3	55.69	11878.68	0	
5-2	030801014013	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ12*1 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	130.14	88.11	11466.64	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-3	030801014014	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ15*1.0 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	127.06	91.47	11622.18	0	
5-4	030801014015	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ22*1.2 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	79.74	89.25	7116.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-5	030801014016	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ28*1.2 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	21.09	109.89	2317.58	0	
5-6	031001001002	不锈钢管	(1)名称:不锈钢管 (2)规格:DN50 (3)连接:氩弧焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	25.97	111.23	2888.64	0	
5-7	031003003015	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN25 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	299.61	898.83	0	
5-8	030413002002	凿(压)槽	(1)名称:凿、刨沟槽及恢复 (2)规格:80mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	50.6	23.63	1195.68	0	
5-9	030411001002	配管	1.名称:医用气体管道保护套管 2.材质:PVC 3.规格:20 4.配置形式:墙体暗配	m	138.2	10.75	1485.65	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
合计							676780.69	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030113009004	项目名称	医疗真空一体机组	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030107-21	活塞式V、W、S型压缩机组安装V型汽缸数量(个)、缸径(mm)/机组重量(t) 2 70/0.5	套	1	774.73	148.34	465000	141.8	187.43	774.73	148.34	465000	141.8	187.43
小计									774.73	148.34	465000	141.8	187.43
清单项目综合单价									466252.30				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	84.876	1.3891	117.9		
		技工人工费	元	265.658	1.3609	361.53		
		高级技工人工费	元	215.74	1.3688	295.3		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	1.2	5.5	6.6		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	1	6.24	6.24		
		橡胶盘根	kg	0.1	22.36	2.24		
		平垫铁 0#～3#钢 2#	kg	3.872	5.5	21.3		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 5#	kg	8.164	6.6	53.88		
		砂	m3	0.041	130	5.33		
		碎石	m3	0.041	216	8.86		
		普通水泥 42.5(R)	kg	26.1	0.389	10.15		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		机油 5#～7#	kg	0.152	11.2	1.7		
		汽油 60#～70#	kg	2.04	7.54	15.38		
		黄油 钙基酯	kg	0.455	11.2	5.1		
		其他材料费	元	4.62	1	4.62		
	主材							
	设备	发热门诊-医疗真空一体机组						
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.2	562.82	112.56		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.2	146.19	29.24		

项目编码	031008007006	项目名称	真空储罐	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030108-37	储气罐 设备容积V(m3) V<1	台	1	875.09	194.71	12761	456.04	232.9	875.09	194.71	12761	456.04	232.9
小计									875.09	194.71	12761	456.04	232.9
清单项目综合单价									14519.74				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	103.478	1.3891	143.74		
		技工人工费	元	466.741	1.3609	635.19		
		高级技工人工费	元	70.254	1.3688	96.16		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	2.2	5.5	12.1		
		普通钢板 0#～3# δ=4.5mm～7.0mm	kg	1	5.02	5.02		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.74	6.24	4.62		
		草袋	个	0.5	1.5	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	2.82	5.5	15.51		
		精制六角带帽螺栓 M20×80以下	套	0.6	0.66	0.4		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.6	8.36	5.02		
		铁砂布 0#-2#	张	3	0.75	2.25		
		斜垫铁	kg	3.06	5	15.3		
		砂	m3	0.025	130	3.25		
		碎石	m3	0.025	216	5.4		
		普通水泥 42.5(R)	kg	17	0.389	6.61		
		木板	m3	0.001	1728	1.73		
		道木	m3	0.042	950	39.9		
		白漆	kg	0.08	12.6	1.01		
		煤油	kg	1.89	8.44	15.95		
		氧气(工业用)	m3	1.183	19.58	23.16		
		乙炔气	m3	0.398	14.7	5.85		
		水	m3	0.51	4.76	2.43		
		其他材料费	元	28.45	1	28.45		
	主材							
	设备	真空储罐V=1.0m3						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.2	949.13	189.83		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.2	146.19	29.24		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.63	376.15	236.97		

项目编码	031008005002	项目名称	集污罐	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030702-94	隔膜式气压水罐安装(气压罐) 公称直径DN(mm) DN≤800	台	1	1181.13	42.11	5816	161.94	272.93	1181.13	42.11	5816	161.94	272.93
小计									1181.13	42.11	5816	161.94	272.93
清单项目综合单价									7474.11				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	167.14	1.3891	232.17		
		技工人工费	元	566.733	1.3609	771.27		
		高级技工人工费	元	129.815	1.3688	177.69		
	材料	耐油石棉橡胶板 δ=0.8mm～8.0mm	kg	0.173	26.2	4.53		
		砂轮片 φ100mm	片	0.066	6.57	0.43		
		砂轮片 φ400mm	片	0.057	18.3	1.04		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.221	8.36	1.85		
		清油 C01-1	kg	0.02	19.2	0.38		
		铅油	kg	0.1	9.3	0.93		
		氮气	m3	2.5	6.15	15.38		
		平焊法兰 DN65	片	1	15.52	15.52		
		其他材料费	元	2.05	1	2.05		
	主材							
	设备	集污罐50L						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.17	617.7	105.01		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.07	577.62	40.43		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.013	311.17	4.05		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.013	30.77	0.4		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.009	26.8	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.071	166.34	11.81		

项目编码	030817002003	项目名称	分汽缸	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-40换	蒸汽分汽缸安装 单重(kg) 100以内	个	1	712.65	12852.8	0	11.46	800.26	712.65	12852.8	0	11.46	800.26
小计									712.65	12852.8	0	11.46	800.26
清单项目综合单价									14377.17				

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	105.655	1.3891	146.77		
		技工人工费	元	343.852	1.3609	467.95		
		高级技工人工费	元	71.543	1.3688	97.93		
	材料	低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.47	8.38	3.94		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.19	4.27	0.81		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材	负压分气缸 一进六出	个	1	12848	12848		
	设备							
	机械	电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.007	26.8	0.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.068	161.16	10.96		
		焊条恒温箱	台班	0.007	43.89	0.31		

项目编码	031008007007	项目名称	气体灭菌器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC换	灭菌器灭菌温度T≥200℃ ~	台	1	0	18600	0	0	930	0	18600	0	0	930
小计									0	18600	0	0	930
清单项目综合单价													19530

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料	气体灭菌器		1	18600	18600		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031003003013	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50 ~	个	1	81.15	289.37	0	21.62	33.78	81.15	289.37	0	21.62	33.78
小计									81.15	289.37	0	21.62	33.78
清单项目综合单价													425.92

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.536	1.3891	16.02		
		技工人工费	元	38.96	1.3609	53.02		
		高级技工人工费	元	8.848	1.3688	12.11		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.14	6.24	0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6	片	2	13.18	26.36		
		其他材料费	元	0.75	1	0.75		
	主材	不锈钢球阀DN50	个	1	249.66	249.66		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	031003003014	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50 ~	个	1	81.15	85.71	0	21.62	23.6	81.15	85.71	0	21.62	23.6
小计									81.15	85.71	0	21.62	23.6
清单项目综合单价													212.08

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.536	1.3891	16.02		
		技工人工费	元	38.96	1.3609	53.02		
		高级技工人工费	元	8.848	1.3688	12.11		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.14	6.24	0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6	片	2	13.18	26.36		
		其他材料费	元	0.75	1	0.75		
	主材	不锈钢排水阀DN50	个	1	46	46		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	031008013003	项目名称	医疗设备带	计量单位	m	工程量	26.99

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-235换	铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径D(mm) D≤18	10m	0.1	42.21	3800.64	0	1.81	199.45	4.221	380.064	0	0.181	19.945
小计									4.221	380.064	0	0.181	19.945
清单项目综合单价													404.41100

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.631	1.3891	0.88		
		技工人工费	元	2.0301	1.3609	2.76		
		高级技工人工费	元	0.4245	1.3688	0.58		
	材料	铝锰合金焊丝 丝321φ1mm~6mm	kg	0.0003	48.29	0.01		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0001	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0002	14.11	0		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0013	0.75	0		
		重铬酸钾 98%	kg	0.0003	18	0.01		
		硝酸	kg	0.0009	2.42	0		
		氢氧化钠(烧碱)	kg	0.0022	3	0.01		
		氧气	m3	0.0001	6.99	0		
		氩气	m3	0.0009	20	0.02		
		乙炔气	kg	0.0001	16.54	0		
		铈钨棒	g	0.0017	0.46	0		
		其他材料费	元	0.0096	1	0.01		
	主材	医疗设备带	m	1	380	380		
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0001	30.77	0		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0006	171.46	0.1		

工程量清单综合单价分析表

	机械	电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6			台班	0.0002	376.15	0.08			
项目编码	031008014004	项目名称	气体终端			计量单位	个	工程量	16		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1换	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	363.84	0	10.51	24.72	26.47	363.84	0	10.51	24.72
小计									26.47	363.84	0	10.51	24.72
清单项目综合单价													425.54

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.415	0.1	0.04		
		六角螺栓带螺母 M12×55	套	0.16	1.3	0.21		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.165	8.38	1.38		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		机油	kg	0.007	12	0.08		
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11		
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16	个	0.02	33	0.66		
		压力表 0~6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费	元	0.081	1	0.08		
	主材	负压终端	个	1.02	350	357		
	设备							
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.029	47.92	1.39		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.034	161.16	5.48		
		焊条恒温箱	台班	0.004	43.89	0.18		

项目编码	031008014005	项目名称	气体终端			计量单位	个	工程量	11		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1换	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	363.84	0	10.51	24.72	26.47	363.84	0	10.51	24.72
小计									26.47	363.84	0	10.51	24.72
清单项目综合单价													425.54

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.415	0.1	0.04		
		六角螺栓带螺母 M12×55	套	0.16	1.3	0.21		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.165	8.38	1.38		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		机油	kg	0.007	12	0.08		
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11		
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16	个	0.02	33	0.66		
		压力表 0~6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费	元	0.081	1	0.08		
	主材	负压终端	个	1.02	350	357		
	设备							
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.029	47.92	1.39		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.034	161.16	5.48		
		焊条恒温箱	台班	0.004	43.89	0.18		

项目编码	031008014006	项目名称	气体终端			计量单位	个	工程量	16		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1换	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	363.84	0	10.51	24.72	26.47	363.84	0	10.51	24.72
小计									26.47	363.84	0	10.51	24.72
清单项目综合单价													425.54

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.415	0.1	0.04		
		六角螺栓带螺母 M12×55	套	0.16	1.3	0.21		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.165	8.38	1.38		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		机油	kg	0.007	12	0.08		
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11		
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16	个	0.02	33	0.66		
		压力表 0~6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费	元	0.081	1	0.08		
	主材	负压终端	个	1.02	350	357		
	设备							
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.029	47.92	1.39		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.034	161.16	5.48		

工程量清单综合单价分析表

		焊条恒温箱			台班		0.004	43.89		0.18		
项目编码	030904008005	项目名称	阀门箱			计量单位		台		工程量	2	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-30换	室内调压器安装(m3/h) 25 -	个	1	77.33	6976.88	0	0	365.87	77.33	6976.88	0	0	365.87
小计									77.33	6976.88	0	0	365.87
清单项目综合单价													7420.08
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		10.881	1.3891		15.11		
		技工人工费				元		37.188	1.3609		50.61		
		高级技工人工费				元		8.481	1.3688		11.61		
	材料	黑玛钢活接头 DN15				个		1	2.05		2.05		
		冲压异径管 DN50/DN15				个		1	2		2		
		其他材料费				元		0.83	1		0.83		
	主材	氧气减压箱				个		1	6972		6972		
	设备												
	机械												
项目编码	030904008006	项目名称	氧气减压箱			计量单位		台		工程量	2	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-30换	室内调压器安装(m3/h) 25 -	个	1	77.33	6976.88	0	0	365.87	77.33	6976.88	0	0	365.87
小计									77.33	6976.88	0	0	365.87
清单项目综合单价													7420.08
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		10.881	1.3891		15.11		
		技工人工费				元		37.188	1.3609		50.61		
		高级技工人工费				元		8.481	1.3688		11.61		
	材料	黑玛钢活接头 DN15				个		1	2.05		2.05		
		冲压异径管 DN50/DN15				个		1	2		2		
		其他材料费				元		0.83	1		0.83		
	主材	氧气减压箱				个		1	6972		6972		
	设备												
	机械												
项目编码	080902007002	项目名称	区域氧气流量计			计量单位		台		工程量	2	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-80	流量计 安装、调试 电磁流量计 -	台	1	155.41	3	4150	0	34.36	155.41	3	4150	0	34.36
小计									155.41	3	4150	0	34.36
清单项目综合单价													4342.77
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		44.698	1.3891		62.09		
		技工人工费				元		22.872	1.3609		31.13		
		高级技工人工费				元		45.435	1.3688		62.19		
	材料	其他材料费				元		3	1		3		
	主材												
	设备	区域氧气流量计											
	机械												
项目编码	030801014012	项目名称	低压铜及铜合金管			计量单位		m		工程量	213.3	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10m	0.1	64.94	195.1	0	0.03	24.05	6.494	19.51	0	0.003	2.405
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	24.428	3.701	0	0.028	5.564
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.003	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.22815	1.66914	0	0.80115	0.84768
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.003	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.14694	0.00486	0	0.03876	0.03516
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
小计									42.90271	27.13853	0	2.41427	10.96207
清单项目综合单价													83.41758
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		4.379222	1.3891		6.08		
		技工人工费				元		10.372825	1.3609		14.12		
		高级技工人工费				元		2.29318	1.3688		3.14		
	材料	型钢				kg		0.213193	3.702		0.79		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm				kg		0.0427	3.8		0.16		
		钢丝刷				把		0.000302	2.77		0		
		铜气焊丝				kg		0.005325	38.7		0.21		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.008	6.24		0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.0054	6.24		0.03		
		六角螺栓(综合)				10套		0.0064	5.32		0.03		
		螺母				kg		0.004163	7.55		0.03		
		螺栓(综合)				kg		0.009268	4.47		0.04		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm				kg		0.006	8.38		0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm				片		0.0003	4.27		0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.00442	14.11		0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.007623	8.36		0.06		
		铁砂布 0#-2#				张		0.007293	0.75		0.01		
		硼砂				kg		0.001394	4.9		0.01		
		普通水泥 42.5(R)				kg		0.024342	0.389		0.01		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.003419	7.36		0.03		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.003017	10.9		0.03		
		溶剂汽油				kg		0.000422	6		0		
		肥皂				块		0.003	1.4		0		
		氧气				m3		0.035905	6.99		0.25		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		氧气(工业用)	m3	0.004509	19.58	0.09		
		乙炔气	m3	0.001577	14.7	0.02		
		乙炔气	kg	0.013669	16.54	0.23		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ20mm	个	0.248476	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.135885	1	0.14		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ10*0.8	m	1	19.3	19.3		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00004	1291.68	0.05		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000201	311.17	0.06		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001432	198.41	0.28		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.000826	30.77	0.03		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.00214	88.3	0.19		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000513	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000201	197.51	0.04		

项目编码	030801014013	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	130.14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20 ~	10m	0.1	64.94	506.8	0	0.03	39.63	6.494	50.68	0	0.003	3.963
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	24.428	3.701	0	0.028	5.564
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0021	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.259705	1.168398	0	0.560805	0.593376
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0021	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.102858	0.003402	0	0.027132	0.024612
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0021	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.050799	0.015267	0	0.013566	0.012852
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0021	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.049035	0.012999	0	0.013566	0.012348
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0021	23.35	8.88	0	0	5.58	0.049035	0.018648	0	0	0.011718
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0021	23.35	7.77	0	0	5.53	0.049035	0.016317	0	0	0.011613
小计									41.805367	57.779231	0	2.150669	12.234419
清单项目综合单价													113.969686

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.348149	1.3891	6.04		
		技工人工费	元	10.26633	1.3609	13.97		
		高级技工人工费	元	2.270255	1.3688	3.11		
	材料	型钢	kg	0.215926	3.702	0.8		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000306	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.005159	38.7	0.2		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.004217	7.55	0.03		
		螺栓(综合)	kg	0.009387	4.47	0.04		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.004345	14.11	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.00772	8.36	0.06		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00716	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.001353	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.024654	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.003463	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.003056	10.9	0.03		
		溶剂汽油	kg	0.000428	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.034929	6.99	0.24		
		氧气(工业用)	m3	0.004567	19.58	0.09		
		乙炔气	m3	0.001597	14.7	0.02		
		乙炔气	kg	0.013294	16.54	0.22		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ20mm	个	0.238205	1.6	0.38		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.136085	1	0.14		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ22*1.2	m	1	50.47	50.47		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000041	1291.68	0.05		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000204	311.17	0.06		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001447	198.41	0.29		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.000824	30.77	0.03		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002167	88.3	0.19		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000516	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000204	197.51	0.04		

项目编码	030801014014	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	127.06

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20 ~	10m	0.1	64.94	506.8	0	0.03	39.63	6.494	50.68	0	0.003	3.963

工程量清单综合单价分析表

030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	24.428	3.701	0	0.028	5.564
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0034	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.65857	1.891692	0	0.90797	0.960704
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0034	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.166532	0.005508	0	0.043928	0.039848
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0034	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.082246	0.024718	0	0.021964	0.020808
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0034	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07939	0.021046	0	0.021964	0.019992
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0034	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07939	0.030192	0	0	0.018972
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0034	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07939	0.026418	0	0	0.018802
小计									43.390418	58.543774	0	2.531426	12.647026
清单项目综合单价													117.112644

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.678119	1.3891	6.5		
		技工人工费	元	11.065412	1.3609	15.06		
		高级技工人工费	元	2.398416	1.3688	3.28		
	材料	型钢	kg	0.353306	3.702	1.31		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.0005	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.005252	38.7	0.2		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.006899	7.55	0.05		
		螺栓(综合)	kg	0.015359	4.47	0.07		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.005435	14.11	0.08		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.012632	8.36	0.11		
		铁砂布 0#-2#	张	0.008664	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.001376	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.04034	0.389	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005666	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.005	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.0007	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.035478	6.99	0.25		
		氧气(工业用)	m3	0.007473	19.58	0.15		
		乙炔气	m3	0.002613	14.7	0.04		
		乙炔气	kg	0.013505	16.54	0.22		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ20mm	个	0.243979	1.6	0.39		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.168755	1	0.17		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ22*1.2	m	1	50.47	50.47		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000067	1291.68	0.09		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000333	311.17	0.1		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.002177	198.41	0.43		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001153	30.77	0.04		
		交流弧焊机 容量E（kV•A） E=21	台班	0.003546	88.3	0.31		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000653	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000333	197.51	0.07		

项目编码	030801014015	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	79.74

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10m	0.1	64.94	506.8	0	0.03	39.63	6.494	50.68	0	0.003	3.963
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	24.428	3.701	0	0.028	5.564
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0026	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.79773	1.446588	0	0.69433	0.734656
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.062894	0.018902	0	0.016796	0.015912
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06071	0.016094	0	0.016796	0.015288
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06071	0.023088	0	0	0.014508
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06071	0.020202	0	0	0.014378
小计									42.415002	58.073286	0	2.297114	12.393114
清单项目综合单价													115.178516

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	4.458946	1.3891	6.19		
		技工人工费	元	10.528639	1.3609	14.33		
		高级技工人工费	元	2.311202	1.3688	3.16		
		型钢	kg	0.265066	3.702	0.98		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.00516	38.7	0.2		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005176	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.011523	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.004716	14.11	0.07		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.009477	8.36	0.08		
		铁砂布 0#-2#	张	0.007667	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.001353	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.030265	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.004251	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.003751	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000525	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.034936	6.99	0.24		
		氧气(工业用)	m3	0.005606	19.58	0.11		
		乙炔气	m3	0.00196	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.013297	16.54	0.22		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ20mm	个	0.238274	1.6	0.38		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.147684	1	0.15		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ22*1.2	m	1	50.47	50.47		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00005	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00025	311.17	0.08		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001708	198.41	0.34		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00094	30.77	0.03		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002661	88.3	0.23		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000565	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00025	197.51	0.05		

项目编码	030801014016	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	21.09

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-266换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20<D≤30	10m	0.1	86.28	642.89	0	0.06	51.14	8.628	64.289	0	0.006	5.114
030602-242	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20<D≤30	10个	0.1	364.32	47.36	0	1.35	82.64	36.432	4.736	0	0.135	8.264
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0025	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.690125	1.39095	0	0.667625	0.7064
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.060475	0.018175	0	0.01615	0.0153
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.058375	0.015475	0	0.01615	0.0147
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	8.88	0	0	5.58	0.058375	0.0222	0	0	0.01395
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	7.77	0	0	5.53	0.058375	0.019425	0	0	0.013825
小计									56.431075	72.658475	0	2.377825	16.212375
清单项目综合单价													147.679750

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.178866	1.3891	7.19		
		技工人工费	元	12.924716	1.3609	17.59		
		高级技工人工费	元	2.813503	1.3688	3.85		
	材料	型钢	kg	0.264874	3.702	0.98		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.007861	38.7	0.3		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005173	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.011515	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 Φ100mm×16mm×3mm	片	0.0008	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0059	14.11	0.08		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.009471	8.36	0.08		
		铁砂布 0#-2#	张	0.009013	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.00262	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.030243	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.004248	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.003748	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000525	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.049362	6.99	0.35		
		氧气(工业用)	m3	0.005602	19.58	0.11		
		乙炔气	m3	0.001959	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.018702	16.54	0.31		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ30mm	个	0.237079	1.6	0.38		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.159358	1	0.16		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ28*1.2	m	1	63.99	63.99		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00005	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00025	311.17	0.08		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001707	198.41	0.34		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001868	30.77	0.06		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002659	88.3	0.23		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000565	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00025	197.51	0.05		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	031001001002	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	25.97

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-143换	不锈钢管(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	10m	0.1	122.11	619.86	0	25.01	59.55	12.211	61.986	0	2.501	5.955
030602-131	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	10个	0.1	421.18	126.72	0	282.19	117.94	42.118	12.672	0	28.219	11.794
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0028	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.01294	1.557864	0	0.74774	0.791168
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0028	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.137144	0.004536	0	0.036176	0.032816
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0028	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.067732	0.020356	0	0.018088	0.017136
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06538	0.017332	0	0.018088	0.016464
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0028	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06538	0.024864	0	0	0.015624
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06538	0.021756	0	0	0.015484
小计									57.742956	76.304708	0	31.540092	18.637692
清单项目综合单价													184.225448

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.907795	1.3891	5.43		
		技工人工费	元	12.138903	1.3609	16.52		
		高级技工人工费	元	2.45417	1.3688	3.36		
	材料	型钢	kg	0.292653	3.702	1.08		
		钢丝刷	把	0.000414	2.77	0		
		不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.022512	80	1.8		
		螺母	kg	0.005715	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.012722	4.47	0.06		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.034096	4.27	0.15		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.010986	14.11	0.16		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.010464	8.36	0.09		
		铁砂布 0#-2#	张	0.003009	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.033415	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.004693	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004141	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00058	6	0		
		酸洗膏	kg	0.008015	23	0.18		
		氧气(工业用)	m3	0.00619	19.58	0.12		
		乙炔气	m3	0.002165	14.7	0.03		
		氩气	m3	0.049109	20	0.98		
		低压不锈钢对焊管件 DN50	个	0.231036	1.6	0.37		
		铈钨棒	g	0.09306	0.46	0.04		
		其他材料费	元	0.446384	1	0.45		
	主材	不锈钢管 DN50	m	0.9156	66.5	60.89		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000055	1291.68	0.07		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.007027	311.17	2.19		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001554	198.41	0.31		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002915	30.77	0.09		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002938	88.3	0.26		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.038411	171.46	6.59		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000293	26.8	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.000708	376.15	0.27		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000276	197.51	0.05		

项目编码	031003003015	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-29	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) DN≤32	个	1	62.71	190.5	0	21.62	24.78	62.71	190.5	0	21.62	24.78
小计									62.71	190.5	0	21.62	24.78
清单项目综合单价													299.61

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.923	1.3891	12.39		
		技工人工费	元	30.112	1.3609	40.98		
		高级技工人工费	元	6.824	1.3688	9.34		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.08	6.24	0.5		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.14	8.36	1.17		
		锯条	根	0.08	0.77	0.06		
		清油 C01-1	kg	0.01	19.2	0.19		
		平焊碳钢法兰 DN32 PN1.6	片	2	11.05	22.1		
		其他材料费	元	0.59	1	0.59		
	主材	不锈钢球阀DN25	个	1	156.33	156.33		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	030413002002	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	50.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-57	管道暗敷蓄槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 50＜dn≤70	10m	0.1	150.18	0.2	0	0	33.07	15.018	0.02	0	0	3.307
031106-79	管道暗敷恢复管外径(mm) 70以内	10m	0.1	37.08	7.3	0	0	8.53	3.708	0.73	0	0	0.853
小计									18.726	0.75	0	0	4.16
清单项目综合单价													23.6360

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	13.7601	1.3609	18.73		
	材料	水	m3	0.0045	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.02	1	0.02		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411001002	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	138.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-146	刚性阻燃管敷设 砖混结构暗配 管外径dn(mm) dn≤20	100m	0.01	733.6	171.25	0	0	170.02	7.336	1.7125	0	0	1.7002
小计									7.336	1.7125	0	0	1.7002
清单项目综合单价													10.74870

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	0.86179	1.3891	1.2		
		技工人工费	元	3.77644	1.3609	5.14		
		高级技工人工费	元	0.7302	1.3688	1		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		锯条	根	0.01	0.77	0.01		
		胶合剂	kg	0.0008	12.5	0.01		
		刚性阻燃管 φ20mm×1.6mm	m	1.1	1.43	1.57		
		塑料管接头 φ16mm-20mm	个	0.2575	0.3	0.08		
		其他材料费	元	0.0225	1	0.02		
	主材							
	设备							
	机械							

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	14446.34	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	1451.16	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					15897.50
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	14446.34
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	11733.41
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	2712.93
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	1451.16
1-10-1	011701001002	脚手架拆搭费	(1)脚手架拆搭费 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1	1451.16	1451.16
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							15897.50

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	23573.41
1	增值税应纳税额	A5	3.02	21047.69
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	2525.72
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	4265.31
合计				27838.72

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		医用空气压缩系统					495513.33	0	
1-1	030113009005	医疗空气无油系统	(1)外形尺寸:1700*1800*2071 (2)无油涡旋式压缩机:一用一备，单台空压机流量Q≥0.52m3/min，单台空压机电耗量P≤3.7KW，工作压力0.8MPa； (3)无热吸附式干燥机:L≥1.52m3/min,带露点再生控制，双机组； (4)内置中央控制系统:PLC控制，带远程报警功能； (5)内置储气罐:V=0.3m3,,材质:碳钢； (6)压缩空气过滤器2套:除油0.1ppm,除尘0.1μ,流量:1.5m3/min； (7)压缩空气过滤器2套:除油0.01ppm,除尘0.01μ,流量:1.5m3/min； (8)含控制柜 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (10)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底	套	1	457815.88	457815.88	0	
1-2	031008007008	储气罐	(1)名称:储气罐 (2)规格:V=1.0m3，材质:碳钢 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	12293.74	24587.48	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3	030817002004	空气分气缸	(1)名称:空气分气缸 (2)一进二出，材质:不锈钢 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	10812.15	10812.15	0	
1-4	031003003016	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	436.78	1747.12	0	
1-5	031003003017	焊接法兰阀门	(1)名称:安全阀 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	52.41	104.82	0	
1-6	031003003018	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢排水阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	222.94	445.88	0	
2		医用真空负压系统					627652.00	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1	030113009006	医疗真空一体机组	(1)无油爪式真空泵(一用一备)，单台真空泵流量Q=140m3/h，单台真空泵电耗量P=3.5kW，吸引压力-0.04～-0.087MPa (3)内置中央控制系统:PLC控制，带远程报警功能 (3)含控制柜 (4)含进气隔离阀、软管、进气过滤器、单向阀、温度传感器、消音器、真空排气口以及配管管道等 (5)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	534395.88	534395.88	0	
2-2	031008007009	真空储罐	(1)名称:真空储罐 (2)规格:V=1.0m3,材质:碳钢 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	15377	30754	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3	031008005003	集污罐	(1)名称:集污罐 (2)参数:V=50L,材质:不锈钢 (3)其他:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	7632.03	7632.03	0	
2-4	030817002005	负压分气缸	(1)名称:负压分气缸 (2)一进六出,材质:不锈钢 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	14472.45	14472.45	0	
2-5	031008007010	气体灭菌器	(1)名称:灭菌器 (2)参数:灭菌温度T≥200℃、紫外线杀菌 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	19530	39060	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-6	031003003019	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	222.94	891.76	0	
2-7	031003003020	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢排水阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	222.94	445.88	0	
3		牙科空气压缩机组					365975.57	0	
3-1	030113009007	医疗空气无油系统	(1)外形尺寸:1700*1800*2071 (2)无油涡旋式压缩机:一用一备,单台空压机流量Q≥1.00m3/min,单台空压机电耗量P≤6.25KW，工作压力0.8MPa (3)无热吸附式干燥机:L≥2.00m3/min,带露点再生控制,双机组； (4)内置中央控制系统：PLC控制,支持远程报警功能 (5)内置储气罐:V=0.3m3,，材质:碳钢 (6)压缩空气过滤器2套:除油0.1ppm，除尘0.1μ，流量:1.5m3/min (7)压缩空气过滤器2套:除油0.01ppm,除尘0.01μ，流量:1.5m3/min (8)含进气隔离阀、软管、空气过滤器、温度传感器、风冷后冷器、卸荷阀、止回阀、排气隔离阀、零损排水阀以及配管管道等 (9)安装及调试:含设	套	1	351355.88	351355.88	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2	031008007011	储气罐	(1)名称:储气罐 (2)规格:V=1.0m3,材质:碳钢 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	13034	13034	0	
3-3	031003003021	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	436.78	1310.34	0	
3-4	031003003022	焊接法兰阀门	(1)名称:安全阀 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	52.41	52.41	0	
3-5	031003003023	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢排水阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	222.94	222.94	0	
4		牙科负压抽吸机组					132656.82	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1	030109009002	牙科负压抽吸一体机	(1)一体式双机组 (2)规格:单机组设计流量Q≥205m3/h，吸引力:-0.015~-0.027MPa， (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、进气口、压力显示器、节流阀、过滤器、软管、止回阀、集水瓶、出气口等配套部件(每台泵各1套) (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)含控制柜 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	93596.82	93596.82	0	
4-2	031008007012	气体灭菌器	(1)名称:灭菌器 (2)参数:灭菌温度T≥200℃、紫外线杀菌 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	19530	39060	0	
5		医用设备带					601597.59	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-1	031008013004	医疗设备带	(1)名称:医疗设备带 (2)规格:含开关、插座、床头灯、电线、接地端子、负压瓶挂座等 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	229.32	404.98	92870.01	0	
5-2	031008013005	医疗设备带	(1)方形设备带 (2)医疗设备带箱体采用电解镀锌钢板钣金折弯焊接而成，表面抗菌粉喷涂处理，抗菌、防霉及耐腐蚀。镀锌钢板底盒（喷涂抑菌粉抹），气体、强电、弱电三腔分离，功能分区包含信息区、气体独立区、医用机电区 (3)内含氧气终端、空气终端、负压终端、五孔插座、接地端子、管线管道 等 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	套	199	2556.42	508727.58	0	
6		医用气体终端					130011.24	0	
6-1	031008014007	气体终端	(1)氧气终端 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	136	429.08	58354.88	0	
6-2	031008014008	气体终端	(1)空气终端 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	38	429.08	16305.04	0	
6-3	031008014009	气体终端	(1)负压终端 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	129	429.08	55351.32	0	
7		医用气体报警系统					4837.12	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-1	030607004002	信号报警装置	(1)名称:区域报警器(3气) (2)型号:氧气、空气、负压 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	4837.12	4837.12	0	
8		医用气体阀门箱					245553.14	0	
8-1	030904008007	阀门箱	(1)名称:三种气体区域阀门箱 (2)规格:氧气、空气、负压 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	14	7430.41	104025.74	0	
8-2	030904008008	氧气减压箱	(1)名称:氧气减压箱 (2)双路设计 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	12	7430.41	89164.92	0	
8-3	080902007003	区域氧气流量计	(1)名称:区域氧气流量计 (2)内容:电子流量计，含配套阀门 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	12	4363.54	52362.48	0	
9		医用气体管道及阀门					1332478.19	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-1	030801014017	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ10*0.8 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	4795.26	91.74	439917.15	0	
9-2	030801014018	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ12*1 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2716.13	91.66	248960.48	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-3	030801014019	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ15*1.0 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	106.38	94.47	10049.72	0	
9-4	030801014020	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ22*1.2 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2547.06	92.49	235577.58	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-5	030801014021	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ28*1.2 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1262.23	149.82	189107.3	0	
9-6	030801014022	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ35*1.2 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	348.28	129.5	45102.26	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-7	030801014023	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ54*2.0 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	125.07	263.85	32999.72	0	
9-8	030801014024	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ67*2.0 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m	110.32	404.74	44650.92	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-9	031001001003	不锈钢管	(1)名称:不锈钢管 (2)规格:DN50 (3)连接:氩弧焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m	10.7	108.95	1165.77	0	
9-10	031001001004	不锈钢管	(1)名称:不锈钢管 (2)规格:DN80 (3)连接:氩弧焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m	95.11	163.07	15509.59	0	
9-11	031003003024	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN15 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	19	307.98	5851.62	0	
9-12	031003003025	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	21	307.98	6467.58	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-13	031003003026	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN25 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	307.98	1231.92	0	
9-14	031003003027	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN32 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	307.98	1539.9	0	
9-15	031003003028	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	222.94	445.88	0	
9-16	030413002003	凿(压)槽	(1)名称:凿、刨沟槽及恢复 (2)规格:80mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	926.2	26.13	24201.61	0	
9-17	030411001003	配管	1.名称:医用气体管道保护套管 2.材质:PVC 3.规格:20 4.配置形式:墙体暗配	m	2531.9	11.73	29699.19	0	
合计							3936275.00	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030113009005	项目名称	医疗空气无油系统	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030107-21	活塞式V、W、S型压缩机组安装V型汽缸数量(个)、缸径(mm)/机组重量(t) 2 70/0.5 ˆ	套	1	774.73	148.34	456460	141.8	187.43	774.73	148.34	456460	141.8	187.43
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	7.7473	6.53	0	0	5.06	1.78	50.589869	0	0	39.201338	13.790194
小计									825.319869	148.34	456460	181.001338	201.220194
清单项目综合单价									457815.881401				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	84.876	1.3891	117.9		
		技工人工费	元	265.658	1.3609	361.53		
		高级技工人工费	元	215.74	1.3688	295.3		
		增加人工费	元	50.589869	1	50.59		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	1.2	5.5	6.6		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	1	6.24	6.24		
		橡胶盘根	kg	0.1	22.36	2.24		
		平垫铁 0#～3#钢 2#	kg	3.872	5.5	21.3		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 5#	kg	8.164	6.6	53.88		
		砂	m3	0.041	130	5.33		
		碎石	m3	0.041	216	8.86		
		普通水泥 42.5(R)	kg	26.1	0.389	10.15		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		机油 5#～7#	kg	0.152	11.2	1.7		
		汽油 60#～70#	kg	2.04	7.54	15.38		
		黄油 钙基酯	kg	0.455	11.2	5.1		
		其他材料费	元	4.62	1	4.62		
	主材							
	设备	公共卫生中心-医疗空气无油系统						
	机械	增加机械费	元	39.201338	1	39.2		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.2	562.82	112.56		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.2	146.19	29.24		

项目编码	031008007008	项目名称	储气罐	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030108-37	储气罐 设备容积V(m3) V＜1	台	1	875.09	194.71	10418	456.04	232.9	875.09	194.71	10418	456.04	232.9
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	8.7509	6.53	0	0	5.06	1.78	57.143377	0	0	44.279554	15.576602
小计									932.233377	194.71	10418	500.319554	248.476602
清单项目综合单价									12293.739533				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	103.478	1.3891	143.74		
		技工人工费	元	466.741	1.3609	635.19		
		高级技工人工费	元	70.254	1.3688	96.16		
		增加人工费	元	57.143377	1	57.14		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	2.2	5.5	12.1		
		普通钢板 0#～3# δ=4.5mm～7.0mm	kg	1	5.02	5.02		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.74	6.24	4.62		
		草袋	个	0.5	1.5	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	2.82	5.5	15.51		
		精制六角带帽螺栓 M20×80以下	套	0.6	0.66	0.4		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.6	8.36	5.02		
		铁砂布 0#-2#	张	3	0.75	2.25		
		斜垫铁	kg	3.06	5	15.3		
		砂	m3	0.025	130	3.25		
		碎石	m3	0.025	216	5.4		
		普通水泥 42.5(R)	kg	17	0.389	6.61		
		木板	m3	0.001	1728	1.73		
		道木	m3	0.042	950	39.9		
		白漆	kg	0.08	12.6	1.01		
		煤油	kg	1.89	8.44	15.95		
		氧气(工业用)	m3	1.183	19.58	23.16		
		乙炔气	m3	0.398	14.7	5.85		
		水	m3	0.51	4.76	2.43		
		其他材料费	元	28.45	1	28.45		
	主材							
	设备	储气罐1.0m3						
	机械	增加机械费	元	44.279554	1	44.28		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.2	949.13	189.83		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.2	146.19	29.24		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.63	376.15	236.97		

项目编码	030817002004	项目名称	空气分气缸	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-40	蒸汽分汽缸安装 单重(kg) 100以内 ˆ	个	1	712.65	9366.8	0	11.46	625.96	712.65	9366.8	0	11.46	625.96
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	7.1265	6.53	0	0	5.06	1.78	46.536045	0	0	36.06009	12.68517
小计									759.186045	9366.8	0	47.52009	638.64517
清单项目综合单价									10812.151305				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	105.655	1.3891	146.77		
		技工人工费	元	343.852	1.3609	467.95		
		高级技工人工费	元	71.543	1.3688	97.93		
		增加人工费	元	46.536045	1	46.54		
	材料	低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.47	8.38	3.94		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.19	4.27	0.81		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材	空气分气缸 一进二出	个	1	9362	9362		
	设备							
	机械	增加机械费	元	36.06009	1	36.06		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.007	26.8	0.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.068	161.16	10.96		
		焊条恒温箱	台班	0.007	43.89	0.31		

项目编码	031003003016	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030802-31	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	81.15	289.37	0	21.62	33.78	81.15	289.37	0	21.62	33.78
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.812	6.53	0	0	5.06	1.78	5.30236	0	0	4.10872	1.44536
小计									86.45236	289.37	0	25.72872	35.22536
清单项目综合单价													436.77644

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.536	1.3891	16.02		
		技工人工费	元	38.96	1.3609	53.02		
		高级技工人工费	元	8.848	1.3688	12.11		
		增加人工费	元	5.299095	1	5.3		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.14	6.24	0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6	片	2	13.18	26.36		
		其他材料费	元	0.75	1	0.75		
	主材	不锈钢球阀DN50	个	1	249.66	249.66		
	设备							
	机械	增加机械费	元	4.10619	1	4.11		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	031003003017	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	34.23	0	0	4.39	12.16	34.23	0	0	4.39
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1216	6.53	0	0	5.06	1.78	0.794048	0	0	0.615296	0.216448
小计									12.954048	34.23	0	0.615296	4.606448
清单项目综合单价													52.405792

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.794048	1	0.79		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	安全阀	个	1.01	30	30.3		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.615296	1	0.62		

项目编码	031003003018	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	81.15	85.71	0	21.62	23.6	81.15	85.71	0	21.62	23.6
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.812	6.53	0	0	5.06	1.78	5.30236	0	0	4.10872	1.44536
小计									86.45236	85.71	0	25.72872	25.04536
清单项目综合单价													222.93644

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.536	1.3891	16.02		
		技工人工费	元	38.96	1.3609	53.02		
		高级技工人工费	元	8.848	1.3688	12.11		
		增加人工费	元	5.299095	1	5.3		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.14	6.24	0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6	片	2	13.18	26.36		
		其他材料费	元	0.75	1	0.75		
	主材	不锈钢排水阀DN50	个	1	46	46		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		
		增加机械费	元	4.10619	1	4.11		

项目编码	030113009006	项目名称	医疗真空一体机组	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030107-21	活塞式V、W、S型压缩机组安装V型汽缸数量(个)、缸径(mm)/机组重量(t) 2 70/0.5	套	1	774.73	148.34	533040	141.8	187.43	774.73	148.34	533040	141.8	187.43
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	7.7473	6.53	0	0	5.06	1.78	50.589869	0	0	39.201338	13.790194
小计									825.319869	148.34	533040	181.001338	201.220194
清单项目综合单价													534395.881401

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	84.876	1.3891	117.9		
		技工人工费	元	265.658	1.3609	361.53		
		高级技工人工费	元	215.74	1.3688	295.3		
		增加人工费	元	50.589869	1	50.59		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	1.2	5.5	6.6		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	1	6.24	6.24		
		橡胶盘根	kg	0.1	22.36	2.24		
		平垫铁 0#～3#钢 2#	kg	3.872	5.5	21.3		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 5#	kg	8.164	6.6	53.88		
		砂	m3	0.041	130	5.33		
		碎石	m3	0.041	216	8.86		
		普通水泥 42.5(R)	kg	26.1	0.389	10.15		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		机油 5#～7#	kg	0.152	11.2	1.7		
		汽油 60#～70#	kg	2.04	7.54	15.38		
		黄油 钙基酯	kg	0.455	11.2	5.1		
		其他材料费	元	4.62	1	4.62		
	主材							
	设备	公共卫生中心-医疗真空一体机组						

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元	39.201338	1	39.2			
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.2	562.82	112.56			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班	0.2	146.19	29.24			
项目编码	031008007009	项目名称		真空储罐			计量单位	台		工程量	2	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030108-38	储气罐 设备容积V(m3) 1＜V≤2	台	1	1420.52	196.48	12761	456.04	353.04	1420.52	196.48	12761	456.04	353.04
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	14.2052	6.53	0	0	5.06	1.78	92.759956	0	0	71.878312	25.285256
小计									1513.279956	196.48	12761	527.918312	378.325256
清单项目综合单价													15377.003524
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
费用明细	人工	普工人工费				元	168.115	1.3891	233.53			
		技工人工费				元	757.592	1.3609	1031.01			
		高级技工人工费				元	113.955	1.3688	155.98			
		增加人工费				元	92.759956	1	92.76			
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm				kg	2.2	5.5	12.1			
		普通钢板 0#～3# δ=4.5mm～7.0mm				kg	1	5.02	5.02			
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg	0.74	6.24	4.62			
		草袋				个	0.5	1.5	0.75			
		平垫铁 0#～3#钢 1#				kg	2.82	5.5	15.51			
		精制六角带帽螺栓 M20×80以下				套	0.6	0.66	0.4			
		电焊条 结422 φ4mm				kg	0.6	8.36	5.02			
		铁砂布 0#-2#				张	3	0.75	2.25			
		斜垫铁				kg	3.06	5	15.3			
		砂				m3	0.025	130	3.25			
		碎石				m3	0.025	216	5.4			
		普通水泥 42.5(R)				kg	17	0.389	6.61			
		木板				m3	0.001	1728	1.73			
		道木				m3	0.042	950	39.9			
		白漆				kg	0.08	12.6	1.01			
		煤油				kg	2.1	8.44	17.72			
		氧气(工业用)				m3	1.183	19.58	23.16			
		乙炔气				m3	0.398	14.7	5.85			
		水				m3	0.51	4.76	2.43			
		其他材料费				元	28.45	1	28.45			
	主材											
	设备	真空储罐1m3										
	机械	增加机械费				元	71.878312	1	71.88			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8				台班	0.2	949.13	189.83			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班	0.2	146.19	29.24			
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6				台班	0.63	376.15	236.97			
项目编码	031008005003	项目名称		集污罐			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030702-94	隔膜式气压水罐安装(气压罐) 公称直径DN(mm) DN≤800	台	1	1181.13	42.11	5816	161.94	272.93	1181.13	42.11	5816	161.94	272.93
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	11.8113	6.53	0	0	5.06	1.78	77.127789	0	0	59.765178	21.024114
小计									1258.257789	42.11	5816	221.705178	293.954114
清单项目综合单价													7632.027081
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
费用明细	人工	普工人工费				元	167.14	1.3891	232.17			
		技工人工费				元	566.733	1.3609	771.27			
		高级技工人工费				元	129.815	1.3688	177.69			
		增加人工费				元	77.127789	1	77.13			
	材料	耐油石棉橡胶板 δ=0.8mm～8.0mm				kg	0.173	26.2	4.53			
		砂轮片 φ100mm				片	0.066	6.57	0.43			
		砂轮片 φ400mm				片	0.057	18.3	1.04			
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg	0.221	8.36	1.85			
		清油 C01-1				kg	0.02	19.2	0.38			
		铅油				kg	0.1	9.3	0.93			
		氮气				m3	2.5	6.15	15.38			
		平焊法兰 DN65				片	1	15.52	15.52			
		其他材料费				元	2.05	1	2.05			
	主材											
	设备	集污罐50L										
	机械	增加机械费				元	59.765178	1	59.77			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.17	617.7	105.01			
		载货汽车 装载质量M（t） M=5				台班	0.07	577.62	40.43			
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000				台班	0.013	311.17	4.05			
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班	0.013	30.77	0.4			
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班	0.009	26.8	0.24			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班	0.071	166.34	11.81			
项目编码	030817002005	项目名称		负压分气缸			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-40换	蒸汽分汽缸安装 单重(kg) 100以内	个	1	712.65	12852.8	0	11.46	800.26	712.65	12852.8	0	11.46	800.26
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	7.1265	6.53	0	0	5.06	1.78	46.536045	0	0	36.06009	12.68517
小计									759.186045	12852.8	0	47.52009	812.94517
清单项目综合单价													14472.451305
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
费用明细	人工	普工人工费				元	105.655	1.3891	146.77			
		技工人工费				元	343.852	1.3609	467.95			
		高级技工人工费				元	71.543	1.3688	97.93			
		增加人工费				元	46.536045	1	46.54			
	材料	低碳钢焊条 结427 φ3.2mm				kg	0.47	8.38	3.94			
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm				片	0.19	4.27	0.81			
		其他材料费				元	0.05	1	0.05			
	主材	负压分气缸 一进六出				个	1	12848	12848			
	设备											
	机械	增加机械费				元	36.06009	1	36.06			
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班	0.007	26.8	0.19			
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班	0.068	161.16	10.96			
		焊条恒温箱				台班	0.007	43.89	0.31			
项目编码	031008007010	项目名称		气体灭菌器			计量单位	台		工程量	2	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

BC换	灭菌器灭菌温度T≥200℃ -	台	1	0	18600	0	0	930	0	18600	0	0	930
小计									0	18600	0	0	930
清单项目综合单价													19530
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工												
	材料	气体灭菌器						1	18600		18600		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	031003003019	项目名称		焊接法兰阀门				计量单位	个		工程量	4	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50 -	个	1	81.15	85.71	0	21.62	23.6	81.15	85.71	0	21.62	23.6
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.812	6.53	0	0	5.06	1.78	5.30236	0	0	4.10872	1.44536
小计									86.45236	85.71	0	25.72872	25.04536
清单项目综合单价													222.93644
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.536	1.3891		16.02		
		技工人工费				元		38.96	1.3609		53.02		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		5.299095	1		5.3		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.14	6.24		0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6				片		2	13.18		26.36		
		其他材料费				元		0.75	1		0.75		
	主材	不锈钢排水阀DN50				个		1	46		46		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.13	166.34		21.62		
		增加机械费				元		4.10619	1		4.11		
项目编码	031003003020	项目名称		焊接法兰阀门				计量单位	个		工程量	2	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50 -	个	1	81.15	85.71	0	21.62	23.6	81.15	85.71	0	21.62	23.6
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.812	6.53	0	0	5.06	1.78	5.30236	0	0	4.10872	1.44536
小计									86.45236	85.71	0	25.72872	25.04536
清单项目综合单价													222.93644
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.536	1.3891		16.02		
		技工人工费				元		38.96	1.3609		53.02		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		5.299095	1		5.3		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.14	6.24		0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6				片		2	13.18		26.36		
		其他材料费				元		0.75	1		0.75		
	主材	不锈钢排水阀DN50				个		1	46		46		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.13	166.34		21.62		
		增加机械费				元		4.10619	1		4.11		
项目编码	030113009007	项目名称		医疗空气无油系统				计量单位	套		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030107-21	活塞式V、W、S型压缩机组安装V型汽缸数量(个)、缸径(mm)/机组重量(t) 2 70/0.5	套	1	774.73	148.34	350000	141.8	187.43	774.73	148.34	350000	141.8	187.43
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	7.7473	6.53	0	0	5.06	1.78	50.589869	0	0	39.201338	13.790194
小计									825.319869	148.34	350000	181.001338	201.220194
清单项目综合单价													351355.881401
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		84.876	1.3891		117.9		
		技工人工费				元		265.658	1.3609		361.53		
		高级技工人工费				元		215.74	1.3688		295.3		
		增加人工费				元		50.589869	1		50.59		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm				kg		1.2	5.5		6.6		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		1	6.24		6.24		
		橡胶盘根				kg		0.1	22.36		2.24		
		平垫铁 0#～3#钢 2#				kg		3.872	5.5		21.3		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 5#				kg		8.164	6.6		53.88		
		砂				m3		0.041	130		5.33		
		碎石				m3		0.041	216		8.86		
		普通水泥 42.5(R)				kg		26.1	0.389		10.15		
		木板				m3		0.003	1728		5.18		
		机油 5#～7#				kg		0.152	11.2		1.7		
		汽油 60#～70#				kg		2.04	7.54		15.38		
		黄油 钙基酯				kg		0.455	11.2		5.1		
		其他材料费				元		4.62	1		4.62		
	主材												
	设备	公共卫生中心-牙科医疗空气无油系统											
	机械	增加机械费				元		39.201338	1		39.2		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.2	562.82		112.56		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.2	146.19		29.24		
项目编码	031008007011	项目名称		储气罐				计量单位	台		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030108-38	储气罐 设备容积V(m3) 1＜V≤2	台	1	1420.52	196.48	10418	456.04	353.04	1420.52	196.48	10418	456.04	353.04

工程量清单综合单价分析表

031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	14.2052	6.53	0	0	5.06	1.78	92.759956	0	0	71.878312	25.285256
小计									1513.279956	196.48	10418	527.918312	378.325256
清单项目综合单价													13034.003524
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		168.115	1.3891		233.53		
		技工人工费				元		757.592	1.3609		1031.01		
		高级技工人工费				元		113.955	1.3688		155.98		
		增加人工费				元		92.759956	1		92.76		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm				kg		2.2	5.5		12.1		
		普通钢板 0#～3# δ=4.5mm～7.0mm				kg		1	5.02		5.02		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.74	6.24		4.62		
		草袋				个		0.5	1.5		0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#				kg		2.82	5.5		15.51		
		精制六角带帽螺栓 M20×80以下				套		0.6	0.66		0.4		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.6	8.36		5.02		
		铁砂布 0#-2#				张		3	0.75		2.25		
		斜垫铁				kg		3.06	5		15.3		
		砂				m3		0.025	130		3.25		
		碎石				m3		0.025	216		5.4		
		普通水泥 42.5(R)				kg		17	0.389		6.61		
		木板				m3		0.001	1728		1.73		
		道木				m3		0.042	950		39.9		
		白漆				kg		0.08	12.6		1.01		
		煤油				kg		2.1	8.44		17.72		
		氧气(工业用)				m3		1.183	19.58		23.16		
		乙炔气				m3		0.398	14.7		5.85		
		水				m3		0.51	4.76		2.43		
		其他材料费				元		28.45	1		28.45		
	主材												
	设备	储气罐1.0m3											
	机械	增加机械费				元		71.878312	1		71.88		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8				台班		0.2	949.13		189.83		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.2	146.19		29.24		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6				台班		0.63	376.15		236.97		
项目编码	031003003021		项目名称		焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	81.15	289.37	0	21.62	33.78	81.15	289.37	0	21.62	33.78
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.8115	6.53	0	0	5.06	1.78	5.299095	0	0	4.10619	1.44447
小计									86.449095	289.37	0	25.72619	35.22447
清单项目综合单价													436.769755
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.536	1.3891		16.02		
		技工人工费				元		38.96	1.3609		53.02		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		5.299095	1		5.3		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.14	6.24		0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6				片		2	13.18		26.36		
		其他材料费				元		0.75	1		0.75		
	主材	不锈钢球阀DN50				个		1	249.66		249.66		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.13	166.34		21.62		
		增加机械费				元		4.10619	1		4.11		
项目编码	031003003022		项目名称		焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	34.23	0	0	4.39	12.16	34.23	0	0	4.39
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1216	6.53	0	0	5.06	1.78	0.794048	0	0	0.615296	0.216448
小计									12.954048	34.23	0	0.615296	4.606448
清单项目综合单价													52.405792
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.856	1.3609		7.97		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
		增加人工费				元		0.794048	1		0.79		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.004	7.49		0.03		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.883	0.1		0.19		
		锯条				根		0.12	0.77		0.09		
		黑玛钢活接头 DN25				个		1.01	3.35		3.38		
		其他材料费				元		0.24	1		0.24		
	主材	安全阀				个		1.01	30		30.3		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.615296	1		0.62		
项目编码	031003003023		项目名称		焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	81.15	85.71	0	21.62	23.6	81.15	85.71	0	21.62	23.6
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.8115	6.53	0	0	5.06	1.78	5.299095	0	0	4.10619	1.44447
小计									86.449095	85.71	0	25.72619	25.04447
清单项目综合单价													222.929755
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.536	1.3891		16.02		
		技工人工费				元		38.96	1.3609		53.02		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		5.299095	1		5.3		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.14	6.24		0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6				片		2	13.18		26.36		
		其他材料费				元		0.75	1		0.75		

工程量清单综合单价分析表

	主材	不锈钢排水阀DN50	个	1	46	46		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		
		增加机械费	元	4.10619	1	4.11		

项目编码	030109009002	项目名称	牙科负压抽吸一体机	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-114	真空泵 设备重量W(t) W≤0.5	套	1	720.78	102.57	92180	70.9	168.52	720.78	102.57	92180	70.9	168.52
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.26	213.75	625.57	0	42.01	81.14	55.575	162.6482	0	10.9226	21.0964
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	7.7636	6.53	0	0	5.06	1.78	50.696308	0	0	39.283816	13.819208
小计									827.051308	265.2182	92180	121.106416	203.435608
清单项目综合单价													93596.811532

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	90.17532	1.3891	125.26		
		技工人工费	元	331.37848	1.3609	450.97		
		高级技工人工费	元	146.20262	1.3688	200.12		
		增加人工费	元	50.696308	1	50.7		
	材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	1.0686	3.646	3.9		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.6162	6.91	4.26		
		槽钢 12	m	2.678	56.56	151.47		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.26	3.623	0.94		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	2.032	5.5	11.18		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.126	8.36	1.05		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.1716	8.36	1.43		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	2.04	6.6	13.46		
		砂	m3	0.068	130	8.84		
		碎石	m3	0.068	216	14.69		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.135	0.389	14.83		
		木板	m3	0.005	1728	8.64		
		调和漆	kg	0.026	10.86	0.28		
		铅油	kg	0.23	9.3	2.14		
		煤油	kg	0.84	8.44	7.09		
		机油 5#～7#	kg	0.606	11.2	6.79		
		汽油 60#～70#	kg	0.306	7.54	2.31		
		黄油 钙基酯	kg	0.152	11.2	1.7		
		氧气(工业用)	m3	0.122	19.58	2.39		
		乙炔气	m3	0.041	14.7	0.6		
		油浸石棉盘根 Φ6mm～10mm	kg	0.3	14.19	4.26		
		其他材料费	元	2.964	1	2.96		
	主材							
	设备	公共卫生中心-牙科负压抽吸一体机						
	机械	增加机械费	元	39.283816	1	39.28		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0338	30.77	1.04		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1676	146.19	24.5		

项目编码	031008007012	项目名称	气体灭菌器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC换	灭菌器灭菌温度T≥200℃	台	1	0	18600	0	0	930	0	18600	0	0	930
小计									0	18600	0	0	930
清单项目综合单价													19530

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料	气体灭菌器		1	18600	18600		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031008013004	项目名称	医疗设备带	计量单位	m	工程量	229.32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-235换	铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径D(mm) D≤18	10m	0.1	42.21	3800.64	0	1.81	199.45	4.221	380.064	0	0.181	19.945
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0423	6.53	0	0	5.06	1.78	0.276219	0	0	0.214038	0.075294
小计									4.497219	380.064	0	0.395038	20.020294
清单项目综合单价													404.976551

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.631	1.3891	0.88		
		技工人工费	元	2.0301	1.3609	2.76		
		高级技工人工费	元	0.4245	1.3688	0.58		
		增加人工费	元	0.275631	1	0.28		
	材料	铝锰合金焊丝 丝321 Φ1mm～6mm	kg	0.0003	48.29	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ100mm×16mm×3mm	片	0.0001	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0002	14.11	0		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0013	0.75	0		
		重铬酸钾 98%	kg	0.0003	18	0.01		
		硝酸	kg	0.0009	2.42	0		
		氢氧化钠(烧碱)	kg	0.0022	3	0.01		
		氧气	m3	0.0001	6.99	0		
		氩气	m3	0.0009	20	0.02		
		乙炔气	kg	0.0001	16.54	0		
		铈钨棒	g	0.0017	0.46	0		
		其他材料费	元	0.0096	1	0.01		
	主材	医疗设备带	m	1	380	380		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.213583	1	0.21		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0001	30.77	0		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0006	171.46	0.1		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0002	376.15	0.08		

项目编码	031008013005	项目名称	医疗设备带	计量单位	套	工程量	199

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-27	成套配电箱安装 暗装 半周长L(m) 1.5<L≤2.5	台	1	302.77	2044.31	0	0	168.86	302.77	2044.31	0	0	168.86
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.0277	6.53	0	0	5.06	1.78	19.770881	0	0	15.320162	5.389306
小计									322.540881	2044.31	0	15.320162	174.249306

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									2556.420349
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	45.27	1.3891	62.88			
		技工人工费	元	119.888	1.3609	163.16			
		高级技工人工费	元	56.059	1.3688	76.73			
		增加人工费	元	19.770881	1	19.77			
	材料	钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04			
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.21	3.73	0.78			
		铁砂布 0#-2#	张	1.2	0.75	0.9			
		塑料软管	m	0.25	17.45	4.36			
		裸铜线 10mm2	kg	0.26	86.42	22.47			
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86			
		其他材料费	元	10.9	1	10.9			
	主材	方形设备带	m	1	2000	2000			
	设备								
	机械	增加机械费	元	15.320162	1	15.32			

项目编码	031008014007	项目名称	气体终端	计量单位	个	工程量	136

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1换	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	363.84	0	10.51	24.72	26.47	363.84	0	10.51	24.72
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2647	6.53	0	0	5.06	1.78	1.728491	0	0	1.339382	0.471166
小计									28.198491	363.84	0	11.849382	25.191166

清单项目综合单价									429.079039
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44			
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24			
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79			
		增加人工费	元	1.728491	1	1.73			
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03			
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21			
		聚四氟乙烯生料带	m	0.415	0.1	0.04			
		六角螺栓带螺母 M12×55	套	0.16	1.3	0.21			
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.165	8.38	1.38			
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11			
		机油	kg	0.007	12	0.08			
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99			
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78			
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07			
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11			
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16	个	0.02	33	0.66			
		压力表 0~6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85			
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24			
		其他材料费	元	0.081	1	0.08			
	主材	负压终端	个	1.02	350	357			
	设备								
	机械	增加机械费	元	1.339382	1	1.34			
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.029	47.92	1.39			
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03			
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32			
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11			
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.034	161.16	5.48			
		焊条恒温箱	台班	0.004	43.89	0.18			

项目编码	031008014008	项目名称	气体终端	计量单位	个	工程量	38

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1换	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	363.84	0	10.51	24.72	26.47	363.84	0	10.51	24.72
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2647	6.53	0	0	5.06	1.78	1.728491	0	0	1.339382	0.471166
小计									28.198491	363.84	0	11.849382	25.191166

清单项目综合单价									429.079039
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44			
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24			
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79			
		增加人工费	元	1.728491	1	1.73			
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03			
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21			
		聚四氟乙烯生料带	m	0.415	0.1	0.04			
		六角螺栓带螺母 M12×55	套	0.16	1.3	0.21			
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.165	8.38	1.38			
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11			
		机油	kg	0.007	12	0.08			
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99			
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78			
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07			
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11			
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16	个	0.02	33	0.66			
		压力表 0~6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85			
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24			
		其他材料费	元	0.081	1	0.08			
	主材	负压终端	个	1.02	350	357			
	设备								
	机械	增加机械费	元	1.339382	1	1.34			
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.029	47.92	1.39			
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03			
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32			
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11			
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.034	161.16	5.48			
		焊条恒温箱	台班	0.004	43.89	0.18			

项目编码	031008014009	项目名称	气体终端	计量单位	个	工程量	129

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1换	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	363.84	0	10.51	24.72	26.47	363.84	0	10.51	24.72
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2647	6.53	0	0	5.06	1.78	1.728491	0	0	1.339382	0.471166
小计									28.198491	363.84	0	11.849382	25.191166

清单项目综合单价									429.079039
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44			

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79		
		增加人工费	元	1.728491	1	1.73		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.415	0.1	0.04		
		六角螺栓带螺母 M12×55	套	0.16	1.3	0.21		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.165	8.38	1.38		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		机油	kg	0.007	12	0.08		
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11		
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16	个	0.02	33	0.66		
		压力表 0~6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费	元	0.081	1	0.08		
	主材	负压终端	个	1.02	350	357		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.339382	1	1.34		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.029	47.92	1.39		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.034	161.16	5.48		
		焊条恒温箱	台班	0.004	43.89	0.18		

项目编码	030607004002	项目名称	信号报警装置	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031005-79	继电线路报警系统(报警点 点以下) 4[三种气体区域报警器]	套	1	309.17	10.36	4400	7.21	69.05	309.17	10.36	4400	7.21	69.05
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.0917	6.53	0	0	5.06	1.78	20.188801	0	0	15.644002	5.503226
小计									329.358801	10.36	4400	22.854002	74.553226

清单项目综合单价 4837.126029

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.704	1.3891	12.09		
		技工人工费	元	173.972	1.3609	236.76		
		高级技工人工费	元	44.069	1.3688	60.32		
		增加人工费	元	20.188801	1	20.19		
	材料	铁砂布 0#-2#	张	0.05	0.75	0.04		
		酒精	kg	0.05	4	0.2		
		铜芯塑料绝缘电线 BV-1.5mm2	m	0.5	1.51	0.76		
		线号套管(综合)	m	0.09	0.52	0.05		
		其他材料费	元	3	1	3		
		校验材料费	元	6.31	1	6.31		
	主材							
	设备	公共卫生中心-区域报警器(3气)						
	机械	仪器仪表使用费	元	7.21	1	7.21		
		增加机械费	元	15.644002	1	15.64		

项目编码	030904008007	项目名称	阀门箱	计量单位	台	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-30换	室内调压器安装(m3/h) 25	个	1	77.33	6976.88	0	0	365.87	77.33	6976.88	0	0	365.87
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.7733	6.53	0	0	5.06	1.78	5.049649	0	0	3.912898	1.376474
小计									82.379649	6976.88	0	3.912898	367.246474

清单项目综合单价 7430.419021

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.881	1.3891	15.11		
		技工人工费	元	37.188	1.3609	50.61		
		高级技工人工费	元	8.481	1.3688	11.61		
		增加人工费	元	5.049649	1	5.05		
	材料	黑玛钢活接头 DN15	个	1	2.05	2.05		
		冲压异径管 DN50/DN15	个	1	2	2		
		其他材料费	元	0.83	1	0.83		
	主材	氧气减压箱	个	1	6972	6972		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.912898	1	3.91		

项目编码	030904008008	项目名称	氧气减压箱	计量单位	台	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-30换	室内调压器安装(m3/h) 25	个	1	77.33	6976.88	0	0	365.87	77.33	6976.88	0	0	365.87
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.7733	6.53	0	0	5.06	1.78	5.049649	0	0	3.912898	1.376474
小计									82.379649	6976.88	0	3.912898	367.246474

清单项目综合单价 7430.419021

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.881	1.3891	15.11		
		技工人工费	元	37.188	1.3609	50.61		
		高级技工人工费	元	8.481	1.3688	11.61		
		增加人工费	元	5.049649	1	5.05		
	材料	黑玛钢活接头 DN15	个	1	2.05	2.05		
		冲压异径管 DN50/DN15	个	1	2	2		
		其他材料费	元	0.83	1	0.83		
	主材	氧气减压箱	个	1	6972	6972		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.912898	1	3.91		

项目编码	080902007003	项目名称	区域氧气流量计	计量单位	台	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-80	流量计 安装、调试 电磁流量计	台	1	155.41	3	4150	0	34.36	155.41	3	4150	0	34.36
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.5541	6.53	0	0	5.06	1.78	10.148273	0	0	7.863746	2.766298
小计									165.558273	3	4150	7.863746	37.126298

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									4363.548317
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	44.698	1.3891	62.09		
		技工人工费		元	22.872	1.3609	31.13		
		高级技工人工费		元	45.435	1.3688	62.19		
		增加人工费		元	10.148273	1	10.15		
	材料	其他材料费		元	3	1	3		
	主材								
	设备	区域氧气流量计							
	机械	增加机械费		元	7.863746	1	7.86		
项目编码	030801014017	项目名称	低压铜及铜合金管		计量单位	m	工程量	4795.26	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10m	0.1	64.94	506.8	0	0.03	39.63	6.494	50.68	0	0.003	3.963
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	244.28	37.01	0	0.28	55.64
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0023	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.474915	1.279674	0	0.614215	0.649888
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0023	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.112654	0.003726	0	0.029716	0.026956
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0023	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.055637	0.016721	0	0.014858	0.014076
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0023	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.053705	0.014237	0	0.014858	0.013524
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0023	23.35	8.88	0	0	5.58	0.053705	0.020424	0	0	0.012834
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0023	23.35	7.77	0	0	5.53	0.053705	0.017871	0	0	0.012719
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2338	6.53	0	0	5.06	1.78	1.526714	0	0	1.183028	0.416164
小计									263.427935	91.205853	0	3.644275	62.790061

清单项目综合单价									421.068124
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	4.396955	1.3891	6.11		
		技工人工费		元	10.386968	1.3609	14.14		
		高级技工人工费		元	2.290061	1.3688	3.13		
		增加人工费		元	1.52662	1	1.53		
	材料	型钢		kg	0.23502	3.702	0.87		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm		kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷		把	0.000333	2.77	0		
		铜气焊丝		kg	0.005185	38.7	0.2		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm		kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm		kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)		10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母		kg	0.00459	7.55	0.03		
		螺栓(综合)		kg	0.010217	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm		kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm		片	0.0003	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm		片	0.004504	14.11	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm		kg	0.008403	8.36	0.07		
		铁砂布 0#-2#		张	0.007382	0.75	0.01		
		硼砂		kg	0.001359	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)		kg	0.026834	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)		kg	0.003769	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)		kg	0.003326	10.9	0.04		
		溶剂汽油		kg	0.000466	6	0		
		肥皂		块	0.003	1.4	0		
		氧气		m3	0.035083	6.99	0.25		
		氧气(工业用)		m3	0.004971	19.58	0.1		
		乙炔气		m3	0.001738	14.7	0.03		
		乙炔气		kg	0.013353	16.54	0.22		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm		m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm		m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ20mm		个	0.23982	1.6	0.38		
		截止阀 DN20 PN10		个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10		个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀		个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32		片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa		块	0.004	135	0.54		
		其他材料费		元	0.140661	1	0.14		
		温度计(0～120℃)		支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ22*1.2		m	1	50.47	50.47		
	设备								
	机械	增加机械费		元	1.182955	1	1.18		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班	0.000044	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000		台班	0.000222	311.17	0.07		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25		台班	0.001548	198.41	0.31		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500		台班	0.00087	30.77	0.03		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21		台班	0.002359	88.3	0.21		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75		台班	0.000535	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20		台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱		台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6		台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18		台班	0.000222	197.51	0.04		
项目编码	030801014018	项目名称	低压铜及铜合金管		计量单位	m	工程量	2716.13	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10m	0.1	64.94	506.8	0	0.03	39.63	6.494	50.68	0	0.003	3.963
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	24.428	3.701	0	0.028	5.564
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0022	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.36731	1.224036	0	0.58751	0.621632
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0022	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.107756	0.003564	0	0.028424	0.025784

工程量清单综合单价分析表

031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0022	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.053218	0.015994	0	0.014212	0.013464
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0022	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.05137	0.013618	0	0.014212	0.012936
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0022	23.35	8.88	0	0	5.58	0.05137	0.019536	0	0	0.012276
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0022	23.35	7.77	0	0	5.53	0.05137	0.017094	0	0	0.012166
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2336	6.53	0	0	5.06	1.78	1.525408	0	0	1.182016	0.415808
小计									43.452702	57.838042	0	3.361974	12.681966
清单项目综合单价													117.334684

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.391553	1.3891	6.1		
		技工人工费	元	10.373737	1.3609	14.12		
		高级技工人工费	元	2.287911	1.3688	3.13		
		增加人工费	元	1.524762	1	1.52		
	材料	型钢	kg	0.232845	3.702	0.86		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm~20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000329	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.005183	38.7	0.2		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.004547	7.55	0.03		
		螺栓(综合)	kg	0.010122	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.004486	14.11	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.008325	8.36	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.007357	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.001359	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.026586	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.003734	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.003295	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000461	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.03507	6.99	0.25		
		氧气(工业用)	m3	0.004925	19.58	0.1		
		乙炔气	m3	0.001722	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.013348	16.54	0.22		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ20mm	个	0.239679	1.6	0.38		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.140141	1	0.14		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ22*1.2	m	1	50.47	50.47		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.181515	1	1.18		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000044	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00022	311.17	0.07		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001537	198.41	0.3		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.000865	30.77	0.03		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002337	88.3	0.21		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000533	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00022	197.51	0.04		

项目编码	030801014019	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	106.38

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10m	0.1	64.94	506.8	0	0.03	39.63	6.494	50.68	0	0.003	3.963
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	24.428	3.701	0	0.028	5.564
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0034	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.65857	1.891692	0	0.90797	0.960704
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0034	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.166532	0.005508	0	0.043928	0.039848
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0034	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.082246	0.024718	0	0.021964	0.020808
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0034	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07939	0.021046	0	0.021964	0.019992
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0034	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07939	0.030192	0	0	0.018972
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0034	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07939	0.026418	0	0	0.018802
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2463	6.53	0	0	5.06	1.78	1.608339	0	0	1.246278	0.438414
小计									44.998757	58.543774	0	3.777704	13.08544
清单项目综合单价													120.405675

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.645667	1.3891	6.45		
		技工人工费	元	10.959825	1.3609	14.92		
		高级技工人工费	元	2.376431	1.3688	3.25		
		增加人工费	元	1.607818	1	1.61		
	材料	型钢	kg	0.353333	3.702	1.31		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm~20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.0005	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.005107	38.7	0.2		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.0069	7.55	0.05		
		螺栓(综合)	kg	0.01536	4.47	0.07		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.005352	14.11	0.08		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.012633	8.36	0.11		
		铁砂布 0#-2#	张	0.008523	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.00134	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.040343	0.389	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005667	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.005	10.9	0.05		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		溶剂汽油	kg	0.0007	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.034626	6.99	0.24		
		氧气(工业用)	m3	0.007473	19.58	0.15		
		乙炔气	m3	0.002613	14.7	0.04		
		乙炔气	kg	0.013178	16.54	0.22		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ20mm	个	0.235007	1.6	0.38		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.168373	1	0.17		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ22*1.2	m	1	50.47	50.47		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.245874	1	1.25		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000067	1291.68	0.09		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000333	311.17	0.1		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.002177	198.41	0.43		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001145	30.77	0.04		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.003547	88.3	0.31		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000653	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000333	197.51	0.07		
项目编码	030801014020	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	2547.06	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10m	0.1	64.94	506.8	0	0.03	39.63	6.494	50.68	0	0.003	3.963
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	24.428	3.701	0	0.028	5.564
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0026	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.79773	1.446588	0	0.69433	0.734656
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.062894	0.018902	0	0.016796	0.015912
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06071	0.016094	0	0.016796	0.015288
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06071	0.023088	0	0	0.014508
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06071	0.020202	0	0	0.014378
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2373	6.53	0	0	5.06	1.78	1.549569	0	0	1.200738	0.422394
小计									43.964571	58.073286	0	3.497852	12.815508
清单项目综合单价													118.351217

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.464635	1.3891	6.2		
		技工人工费	元	10.54727	1.3609	14.35		
		高级技工人工费	元	2.315098	1.3688	3.17		
		增加人工费	元	1.549242	1	1.55		
	材料	型钢	kg	0.265002	3.702	0.98		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.005186	38.7	0.2		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005175	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.01152	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.004731	14.11	0.07		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.009475	8.36	0.08		
		铁砂布 0#-2#	张	0.007691	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.00136	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.030258	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00425	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00375	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000525	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.035089	6.99	0.25		
		氧气(工业用)	m3	0.005605	19.58	0.11		
		乙炔气	m3	0.00196	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.013356	16.54	0.22		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ20mm	个	0.239884	1.6	0.38		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.147739	1	0.15		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ22*1.2	m	1	50.47	50.47		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.200485	1	1.2		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00005	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00025	311.17	0.08		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001708	198.41	0.34		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.000941	30.77	0.03		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.00266	88.3	0.23		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000565	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00025	197.51	0.05		
项目编码	030801014021	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	1262.23	

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-266换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20<D≤30	10m	0.1	86.28	819.59	0	0.06	59.98	8.628	81.959	0	0.006	5.998
030602-242	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20<D≤30	10个	0.1	364.32	47.36	0	1.35	82.64	36.432	4.736	0	0.135	8.264
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.062894	0.018902	0	0.016796	0.015912
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06071	0.016094	0	0.016796	0.015288
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06071	0.023088	0	0	0.014508
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06071	0.020202	0	0	0.014378
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3679	6.53	0	0	5.06	1.78	2.402387	0	0	1.861574	0.654862
小计									66.918159	94.504498	0	6.244858	19.87392
清单项目综合单价													187.541435

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.640313	1.3891	9.22		
		技工人工费	元	16.821876	1.3609	22.89		
		高级技工人工费	元	3.410729	1.3688	4.67		
		增加人工费	元	2.402134	1	2.4		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.007914	38.7	0.31		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 Φ100mm×16mm×3mm	片	0.0008	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.01193	14.11	0.17		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.009058	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.002638	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00425	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00375	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000525	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.049668	6.99	0.35		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		乙炔气	kg	0.01882	16.54	0.31		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ30mm	个	0.239259	1.6	0.38		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.344355	1	0.34		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ35*1.2	m	1	81.66	81.66		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.861378	1	1.86		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00005	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00593	198.41	1.18		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.003753	30.77	0.12		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00136	26.8	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		

项目编码	030801014022	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	348.28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-266	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20<D≤30	10m	0.1	86.28	819.59	0	0.06	59.98	8.628	81.959	0	0.006	5.998
030602-242	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20<D≤30	10个	0.1	364.32	47.36	0	1.35	82.64	36.432	4.736	0	0.135	8.264
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0028	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.01294	1.557864	0	0.74774	0.791168
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0028	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.137144	0.004536	0	0.036176	0.032816
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0028	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.067732	0.020356	0	0.018088	0.017136
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06538	0.017332	0	0.018088	0.016464
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0028	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06538	0.024864	0	0	0.015624
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06538	0.021756	0	0	0.015484
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2724	6.53	0	0	5.06	1.78	1.778772	0	0	1.378344	0.484872
小计									56.816128	89.906508	0	3.392636	17.228964
清单项目综合单价													167.344236

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	4.819094	1.3891	6.69		
		技工人工费	元	12.422204	1.3609	16.91		
		高级技工人工费	元	2.658407	1.3688	3.64		
		增加人工费	元	1.778709	1	1.78		
		型钢	kg	0.292574	3.702	1.08		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0366	3.8	0.14		
		钢丝刷	把	0.000414	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.007891	38.7	0.31		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0032	5.32	0.02		
		螺母	kg	0.005713	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.012719	4.47	0.06		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0008	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.006125	14.11	0.09		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.010461	8.36	0.09		
		铁砂布 0#-2#	张	0.009322	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.00263	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.033406	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.004692	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00414	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00058	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.048035	6.99	0.34		
		氧气(工业用)	m3	0.006188	19.58	0.12		
		乙炔气	m3	0.002164	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.018269	16.54	0.3		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		低压铜及铜合金管件 φ30mm	个	0.238314	1.6	0.38		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.1545	1	0.15		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ35*1.2	m	1	81.66	81.66		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.378295	1	1.38		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000055	1291.68	0.07		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000276	311.17	0.09		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001754	198.41	0.35		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001939	30.77	0.06		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002937	88.3	0.26		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000493	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0018	376.15	0.68		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000276	197.51	0.05		

项目编码	030801014023	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	125.07

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-268换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 40<D≤50	10m	0.1	131.97	1951.18	0	0.12	126.61	13.197	195.118	0	0.012	12.661
030602-244	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 40<D≤50	10个	0.1	501.74	72.93	0	2.49	114.24	50.174	7.293	0	0.249	11.424
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0028	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.01294	1.557864	0	0.74774	0.791168
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0028	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.137144	0.004536	0	0.036176	0.032816
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0028	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.067732	0.020356	0	0.018088	0.017136
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06538	0.017332	0	0.018088	0.016464
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0028	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06538	0.024864	0	0	0.015624
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06538	0.021756	0	0	0.015484
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3733	6.53	0	0	5.06	1.78	2.437649	0	0	1.888898	0.664474
小计									77.545505	206.220908	0	4.47459	27.679066
清单项目综合单价													315.920069

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.491831	1.3891	9.02		
		技工人工费	元	17.096245	1.3609	23.27		
		高级技工人工费	元	3.679641	1.3688	5.04		
		增加人工费	元	2.437078	1	2.44		
	材料	型钢	kg	0.292566	3.702	1.08		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000414	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.014085	38.7	0.55		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005713	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.012718	4.47	0.06		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0013	4.27	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.009705	14.11	0.14		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.010461	8.36	0.09		
		铁砂布 0#-2#	张	0.016767	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.004397	4.9	0.02		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.033405	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.004692	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00414	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00058	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.089217	6.99	0.62		
		氧气(工业用)	m3	0.006188	19.58	0.12		
		乙炔气	m3	0.002164	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.03406	16.54	0.56		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ50mm	个	0.247861	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.213591	1	0.21		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ54*2.0	m	1	194.6	194.6		
	设备							
		增加机械费	元	1.888456	1	1.89		

工程量清单综合单价分析表

	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000055	1291.68	0.07		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000276	311.17	0.09		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001854	198.41	0.37		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.003098	30.77	0.1		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002937	88.3	0.26		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000593	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000276	197.51	0.05		

项目编码	030801014024	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	110.32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-269换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 50＜D≤65	10m	0.1	152.17	3212.08	0	0.15	194.1	15.217	321.208	0	0.015	19.41
030602-245	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 50＜D≤65	10个	0.1	607.34	102.96	0	3.32	139.04	60.734	10.296	0	0.332	13.904
030605-38	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	433.19	103.62	0	58.42	104.44	4.3319	1.0362	0	0.5842	1.0444
030605-19	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	346.77	103.62	0	58.42	85.42	3.4677	1.0362	0	0.5842	0.8542
030605-59	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	208.73	72.19	0	50.89	52.96	2.0873	0.7219	0	0.5089	0.5296
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0023	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.474915	1.279674	0	0.614215	0.649888
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0023	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.112654	0.003726	0	0.029716	0.026956
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0023	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.055637	0.016721	0	0.014858	0.014076
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0023	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.053705	0.014237	0	0.014858	0.013524
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0023	23.35	8.88	0	0	5.58	0.053705	0.020424	0	0	0.012834
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0023	23.35	7.77	0	0	5.53	0.053705	0.017871	0	0	0.012719
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.4278	6.53	0	0	5.06	1.78	2.793534	0	0	2.164668	0.761484
小计									91.435755	335.650953	0	4.862615	37.233681
清单项目综合单价													469.183004

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.415655	1.3891	10.3		
		技工人工费	元	19.587121	1.3609	26.66		
		高级技工人工费	元	4.248237	1.3688	5.81		
		增加人工费	元	2.793013	1	2.79		
	材料	型钢	kg	0.243765	3.702	0.9		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.1715	3.8	0.65		
		钢丝刷	把	0.000345	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.031675	38.7	1.23		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.012	6.24	0.07		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0095	6.24	0.06		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0109	5.32	0.06		
		螺母	kg	0.00476	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.010597	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0017	4.27	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.010093	14.11	0.14		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.008716	8.36	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.023215	0.75	0.02		
		硼砂	kg	0.008926	4.9	0.04		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.027833	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.003909	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00345	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000483	6	0		
		肥皂	块	0.006	1.4	0.01		
		氧气	m3	0.119024	6.99	0.83		
		氧气(工业用)	m3	0.005156	19.58	0.1		
		乙炔气	m3	0.001803	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.045305	16.54	0.75		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ65mm	个	0.244743	1.6	0.39		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.235594	1	0.24		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ67*2.0	m	1	320.32	320.32		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.164265	1	2.16		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000046	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00023	311.17	0.07		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001895	198.41	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.003718	30.77	0.11		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002447	88.3	0.22		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000544	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0028	376.15	1.05		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00023	197.51	0.05		

项目编码	031001001003	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	10.7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-143换	不锈钢管(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	10m	0.1	122.11	619.86	0	25.01	59.55	12.211	61.986	0	2.501	5.955
030602-131	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	10个	0.1	421.18	126.72	0	282.19	117.94	42.118	12.672	0	28.219	11.794
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0023	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.474915	1.279674	0	0.614215	0.649888
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0023	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.112654	0.003726	0	0.029716	0.026956
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0023	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.055637	0.016721	0	0.014858	0.014076
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0023	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.053705	0.014237	0	0.014858	0.013524
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0023	23.35	8.88	0	0	5.58	0.053705	0.020424	0	0	0.012834
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0023	23.35	7.77	0	0	5.53	0.053705	0.017871	0	0	0.012719
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2289	6.53	0	0	5.06	1.78	1.494717	0	0	1.158234	0.407442

工程量清单综合单价分析表

小计					58.628038	76.010653	0	32.551881	18.886439
清单项目综合单价									186.077011
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.5221	1.3891		4.89		
		技工人工费	元	10.981638	1.3609		14.94		
		高级技工人工费	元	2.227257	1.3688		3.05		
		增加人工费	元	1.494455	1		1.49		
	材料	型钢	kg	0.243701	3.702		0.9		
		钢丝刷	把	0.000345	2.77		0		
		不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.019225	80		1.54		
		螺母	kg	0.004759	7.55		0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.010594	4.47		0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.029666	4.27		0.13		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.009284	14.11		0.13		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.008713	8.36		0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002506	0.75		0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.027826	0.389		0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.003908	7.36		0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.003449	10.9		0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000483	6		0		
		酸洗膏	kg	0.006828	23		0.16		
		氧气(工业用)	m3	0.005155	19.58		0.1		
		乙炔气	m3	0.001802	14.7		0.03		
		氩气	m3	0.042557	20		0.85		
		铈钨棒	g	0.080636	0.46		0.04		
		其他材料费	元	0.411091	1		0.41		
		低压不锈钢对焊管件 DN50	个	0.186916	1.6		0.3		
	主材	不锈钢管 DN50	m	0.9156	66.5		60.89		
	设备								
	机械	增加机械费	元	1.158031	1		1.16		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000046	1291.68		0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.006226	311.17		1.94		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001294	198.41		0.26		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002451	30.77		0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002446	88.3		0.22		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.032794	171.46		5.62		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000244	26.8		0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.000611	376.15		0.23		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00023	197.51		0.05		

项目编码	031001001004	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	95.11

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-145换	不锈钢管(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	10m	0.1	169.35	888.05	0	39.31	84.31	16.935	88.805	0	3.931	8.431
030602-133	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	10个	0.1	616.24	210.64	0	437.12	175.46	61.624	21.064	0	43.712	17.546
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0024	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.58252	1.335312	0	0.64092	0.678144
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0024	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.117552	0.003888	0	0.031008	0.028128
031102-51	金属结构刷油 一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0024	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.058056	0.017448	0	0.015504	0.014688
031102-52	金属结构刷油 一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0024	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.05604	0.014856	0	0.015504	0.014112
031102-58	金属结构刷油 一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0024	23.35	8.88	0	0	5.58	0.05604	0.021312	0	0	0.013392
031102-59	金属结构刷油 一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0024	23.35	7.77	0	0	5.53	0.05604	0.018648	0	0	0.013272
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3465	6.53	0	0	5.06	1.78	2.262645	0	0	1.75329	0.61677
小计									83.747893	111.280464	0	50.099226	27.355506
清单项目综合单价													272.483089
	-	内容		单位		数量			单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元		5.283768			1.3891		7.34		
		技工人工费		元		16.650172			1.3609		22.66		
		高级技工人工费		元		3.392276			1.3688		4.64		
		增加人工费		元		2.262136			1		2.26		
	材料	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti		kg		0.041479			80		3.32		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm		片		0.054563			4.27		0.23		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm		片		0.017781			14.11		0.25		
		酸洗膏		kg		0.013398			23		0.31		
		氩气		m3		0.094461			20		1.89		
		铈钨棒		g		0.175813			0.46		0.08		
		其他材料费		元		1.069132			1		1.07		
		型钢		kg		0.243852			3.702		0.9		
		钢丝刷		把		0.000345			2.77		0		
		螺母		kg		0.004762			7.55		0.04		
		螺栓(综合)		kg		0.010601			4.47		0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm		kg		0.008719			8.36		0.07		
		铁砂布 0#-2#		张		0.002508			0.75		0		
		普通水泥 42.5(R)		kg		0.027843			0.389		0.01		
		酚醛防锈漆(各色)		kg		0.003911			7.36		0.03		
		酚醛调和漆(各色)		kg		0.003451			10.9		0.04		
		溶剂汽油		kg		0.000483			6		0		
		氧气(工业用)		m3		0.005158			19.58		0.1		
		乙炔气		m3		0.001804			14.7		0.03		
		低压不锈钢对焊管件 DN80		个		0.241825			1.6		0.39		
	主材	不锈钢管 DN80		m		0.8958			96.5		86.44		
	设备												
	机械	电动葫芦单速 提升质量M（t） M=3		台班		0.009407			38.44		0.36		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000		台班		0.009637			311.17		3		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500		台班		0.005269			30.77		0.16		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500		台班		0.062947			171.46		10.79		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6		台班		0.000732			376.15		0.28		
		增加机械费		元		1.752896			1		1.75		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班		0.000046			1291.68		0.06		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25		台班		0.001295			198.41		0.26		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21		台班		0.002448			88.3		0.22		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75		台班		0.000244			26.8		0.01		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18		台班		0.00023			197.51		0.05		

项目编码	031003003024	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-29换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) DN≤32	个	1	62.71	190.5	0	21.62	24.78	62.71	190.5	0	21.62	24.78
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.6271	6.53	0	0	5.06	1.78	4.094963	0	0	3.173126	1.116238
小计									66.804963	190.5	0	24.793126	25.896238
清单项目综合单价													307.994327
	-	内容		单位		数量			单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	8.923	1.3891	12.39		
		技工人工费	元	30.112	1.3609	40.98		
		高级技工人工费	元	6.824	1.3688	9.34		
		增加人工费	元	4.094963	1	4.09		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.08	6.24	0.5		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.14	8.36	1.17		
		锯条	根	0.08	0.77	0.06		
		清油 C01-1	kg	0.01	19.2	0.19		
		平焊碳钢法兰 DN32 PN1.6	片	2	11.05	22.1		
		其他材料费	元	0.59	1	0.59		
	主材	不锈钢球阀DN25	个	1	156.33	156.33		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.173126	1	3.17		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	031003003025	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-29换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) DN≤32 ^	个	1	62.71	190.5	0	21.62	24.78	62.71	190.5	0	21.62	24.78
031106-4	高层建筑增加费(层数以内）18	100元	0.6271	6.53	0	0	5.06	1.78	4.094963	0	0	3.173126	1.116238
小计									66.804963	190.5	0	24.793126	25.896238
清单项目综合单价													307.994327

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.923	1.3891	12.39		
		技工人工费	元	30.112	1.3609	40.98		
		高级技工人工费	元	6.824	1.3688	9.34		
		增加人工费	元	4.094963	1	4.09		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.08	6.24	0.5		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.14	8.36	1.17		
		锯条	根	0.08	0.77	0.06		
		清油 C01-1	kg	0.01	19.2	0.19		
		平焊碳钢法兰 DN32 PN1.6	片	2	11.05	22.1		
		其他材料费	元	0.59	1	0.59		
	主材	不锈钢球阀DN25	个	1	156.33	156.33		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		
		增加机械费	元	3.173126	1	3.17		

项目编码	031003003026	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-29	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) DN≤32	个	1	62.71	190.5	0	21.62	24.78	62.71	190.5	0	21.62	24.78
031106-4	高层建筑增加费(层数以内）18	100元	0.6271	6.53	0	0	5.06	1.78	4.094963	0	0	3.173126	1.116238
小计									66.804963	190.5	0	24.793126	25.896238
清单项目综合单价													307.994327

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.923	1.3891	12.39		
		技工人工费	元	30.112	1.3609	40.98		
		高级技工人工费	元	6.824	1.3688	9.34		
		增加人工费	元	4.094963	1	4.09		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.08	6.24	0.5		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.14	8.36	1.17		
		锯条	根	0.08	0.77	0.06		
		清油 C01-1	kg	0.01	19.2	0.19		
		平焊碳钢法兰 DN32 PN1.6	片	2	11.05	22.1		
		其他材料费	元	0.59	1	0.59		
	主材	不锈钢球阀DN25	个	1	156.33	156.33		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.173126	1	3.17		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	031003003027	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-29换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) DN≤32 ^	个	1	62.71	190.5	0	21.62	24.78	62.71	190.5	0	21.62	24.78
031106-4	高层建筑增加费(层数以内）18	100元	0.6271	6.53	0	0	5.06	1.78	4.094963	0	0	3.173126	1.116238
小计									66.804963	190.5	0	24.793126	25.896238
清单项目综合单价													307.994327

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.923	1.3891	12.39		
		技工人工费	元	30.112	1.3609	40.98		
		高级技工人工费	元	6.824	1.3688	9.34		
		增加人工费	元	4.094963	1	4.09		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.08	6.24	0.5		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.14	8.36	1.17		
		锯条	根	0.08	0.77	0.06		
		清油 C01-1	kg	0.01	19.2	0.19		
		平焊碳钢法兰 DN32 PN1.6	片	2	11.05	22.1		
		其他材料费	元	0.59	1	0.59		
	主材	不锈钢球阀DN25	个	1	156.33	156.33		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.173126	1	3.17		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	031003003028	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	81.15	85.71	0	21.62	23.6	81.15	85.71	0	21.62	23.6
031106-4	高层建筑增加费(层数以内）18	100元	0.812	6.53	0	0	5.06	1.78	5.30236	0	0	4.10872	1.44536
小计									86.45236	85.71	0	25.72872	25.04536

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价								222.93644
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.536	1.3891	16.02		
		技工人工费	元	38.96	1.3609	53.02		
		高级技工人工费	元	8.848	1.3688	12.11		
		增加人工费	元	5.299095	1	5.3		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.14	6.24	0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6	片	2	13.18	26.36		
		其他材料费	元	0.75	1	0.75		
	主材	不锈钢排水阀DN50	个	1	46	46		
	设备							
	机械	增加机械费	元	4.10619	1	4.11		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	030413002003	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	926.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-57	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 50<dn≤70	10m	0.1	150.18	0.2	0	0	33.07	15.018	0.02	0	0	3.307
031106-79	管道暗敷恢复管外径(mm) 70以内	10m	0.1	37.08	7.3	0	0	8.53	3.708	0.73	0	0	0.853
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1873	6.53	0	0	5.06	1.78	1.223069	0	0	0.947738	0.333394
小计									19.949069	0.75	0	0.947738	4.493394

清单项目综合单价								26.140201
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	13.7601	1.3609	18.73		
		增加人工费	元	1.222808	1	1.22		
	材料	水	m3	0.0045	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.02	1	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.947536	1	0.95		

项目编码	030411001003	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	2531.9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-146	刚性阻燃管敷设 砖混结构暗配 管外径dn(mm) dn≤20	100m	0.01	733.6	171.25	0	0	170.02	7.336	1.7125	0	0	1.7002
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0734	6.53	0	0	5.06	1.78	0.479302	0	0	0.371404	0.130652
小计									7.815302	1.7125	0	0.371404	1.830852

清单项目综合单价								11.730058
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.86179	1.3891	1.2		
		技工人工费	元	3.77644	1.3609	5.14		
		高级技工人工费	元	0.7302	1.3688	1		
		增加人工费	元	0.479041	1	0.48		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		锯条	根	0.01	0.77	0.01		
		胶合剂	kg	0.0008	12.5	0.01		
		刚性阻燃管 φ20mm×1.6mm	m	1.1	1.43	1.57		
		塑料管接头 φ16mm-20mm	个	0.2575	0.3	0.08		
		其他材料费	元	0.0225	1	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.371202	1	0.37		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	84454.86	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	28741.6	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					113196.46
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	84454.86
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	68594.79
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	15860.07
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	28741.6
1-10-1	011701001003	脚手架拆搭费	(1)脚手架拆搭费 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费	m2	1	28741.6	28741.6
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							113196.46

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-公共卫生临床中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	139835.73
1	增值税应纳税额	A5	3.02	124853.33
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	14982.4
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	84744.78
合计				224580.51

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		设备					708532.53	0	
1-1	031008007013	液氧贮槽	(1)名称:液氧贮槽 (2)规格及材质:容积:5M3，不锈钢，工作压力:1.6MPa，单个液氧贮槽重量:10000kg，容器高度:2650mm，容器内径:φ1613 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	3	155546.15	466638.45	0	
1-2	031008007014	空温式汽化器	(1)名称:空温式汽化器 (2)参数:Q=200Nm3/h，外形尺寸:1350*950*2320 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	17640	35280	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3	031008007015	空温式汽化器	(1)名称:空温式汽化器 (2)参数:Q=50Nm3/h，外形尺寸:1350*950*2320 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	8190	16380	0	
1-4	030817002006	氧气分气缸	(1)名称:氧气分气缸 (2)φ108 (3)内容:含设备连接管道、管件、法兰、阀门等配套部件 (4)安装及调试:含设备安装、支架制安、设置减震基础、做好防震措施、设备底座与基础间灌浆、调试费用等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	7711.77	15423.54	0	
1-5	031003003029	调压装置	(1)名称:调压装置 (2)规格、压力等级:双回路，氧气调压装置 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)包含调压装置、截止阀、压力表等配件，详见相关大样图纸	个	4	12320.76	49283.04	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6	030607004003	紧急后备氧气汇流排	(1)名称:紧急后备氧气汇流排 (2)型号:10+10瓶组自动汇流排，带远程报警 (3)规格:含报警装置、截止阀、球阀、温度传感器、压力传感器、过滤网 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	43260	43260	0	
1-7	030607004004	紧急后备氧气汇流排	(1)名称:紧急后备氧气汇流排 (2)型号:5+5瓶组自动汇流排，带远程报警 (3)规格:含报警装置、截止阀、球阀、温度传感器、压力传感器、过滤网 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	39007.5	39007.5	0	
1-8	030607004005	备用氧气汇流排	(1)名称:备用氧气汇流排 (2)型号:10+10瓶组自动汇流排，带远程报警 (3)规格:含报警装置、截止阀、球阀、温度传感器、压力传感器、过滤网 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	43260	43260	0	
2		管道及阀门					221439.13	0	
2-1	031003003030	焊接法兰阀门	(1)名称:低温截止阀 (2)规格、压力等级:DN25 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	13	416.86	5419.18	0	
2-2	031003003031	焊接法兰阀门	(1)名称:低温截止阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	21	661.48	13891.08	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3	031003003032	焊接法兰阀门	(1)名称:逆止阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	672.33	2689.32	0	
2-4	031003003033	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	10	425.92	4259.2	0	
2-5	031003003034	焊接法兰阀门	(1)名称:减压阀组 (2)规格、压力等级:DN50 (3)含截止阀、减压阀、安全阀、压力表 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	26413.78	105655.12	0	
2-6	031001001005	不锈钢管	(1)名称:不锈钢管 (2)规格:DN25 (3)连接:氩弧焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	13.27	68.57	909.92	0	
2-7	031001001006	不锈钢管	(1)名称:不锈钢管 (2)规格:DN50 (3)连接:氩弧焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	27.44	82.66	2268.19	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-8	030801014025	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ22*1.2 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	119.81	108.95	13053.3	0	
2-9	030801014026	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ35*1.2 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	191.02	185.05	35348.25	0	
2-10	030801014027	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ42*1.5 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	171.76	185.12	31796.21	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-11	030801014028	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ45*2 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	18.44	217.12	4003.69	0	
2-12	030801014029	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ54*2.0 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	7.07	303.49	2145.67	0	
3		土方及其他					69640.83	0	
3-1	010101003001	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)挖土深度:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	95.13	11.23	1068.31	0	
3-2	010103001001	回填方	(1)密实度要求:综合考虑 (2)填方材料品种:土 (3)填方来源、运距:综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	95.13	23.44	2229.85	0	
3-3	030411001004	配管	(1)名称:埋地套管 (2)材质:不锈钢管 (3)规格:DN65 (4)配置形式:埋地	m	169.67	187.66	31840.27	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4	030411001005	配管	(1)名称:埋地套管 (2)材质:不锈钢管 (3)规格:DN50 (4)配置形式:埋地	m	169.87	180.78	30709.1	0	
3-5	030411001006	配管	(1)名称:埋地套管 (2)材质:不锈钢管 (3)规格:DN32 (4)配置形式:埋地	m	64.49	58.82	3793.3	0	
合计							999612.49	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	031008007013	项目名称	液氧贮槽	计量单位	台	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030702-96	隔膜式气压水罐安装(气压罐) 公称直径DN(mm) 1000<DN≤1200	台	1	1476.41	56.01	153500	174.29	339.44	1476.41	56.01	153500	174.29	339.44
小计									1476.41	56.01	153500	174.29	339.44
清单项目综合单价									155546.15				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	208.923	1.3891	290.21		
		技工人工费	元	708.418	1.3609	964.09		
		高级技工人工费	元	162.269	1.3688	222.11		
	材料	耐油石棉橡胶板 δ=0.8mm~8.0mm	kg	0.173	26.2	4.53		
		砂轮片 φ100mm	片	0.066	6.57	0.43		
		砂轮片 φ400mm	片	0.057	18.3	1.04		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.221	8.36	1.85		
		清油 C01-1	kg	0.02	19.2	0.38		
		铅油	kg	0.1	9.3	0.93		
		氮气	m3	3.5	6.15	21.53		
		平焊法兰 DN100	片	1	22.77	22.77		
		其他材料费	元	2.549	1	2.55		
	主材							
	设备	液氧储槽 V=5m3						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.19	617.7	117.36		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.07	577.62	40.43		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.013	311.17	4.05		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.013	30.77	0.4		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.009	26.8	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.071	166.34	11.81		

项目编码	031008007014	项目名称	空温式汽化器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC换	空温式汽化器	台	1	0	16800	0	0	840	0	16800	0	0	840
小计									0	16800	0	0	840
清单项目综合单价									17640				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料	空温式汽化器 Q=200Nm3/h		1	16800	16800		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031008007015	项目名称	空温式汽化器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC换	空温式汽化器	台	1	0	7800	0	0	390	0	7800	0	0	390
小计									0	7800	0	0	390
清单项目综合单价									8190				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料	空温式汽化器 Q=50Nm3/h		1	7800	7800		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030817002006	项目名称	氧气分气缸	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-40	蒸汽分汽缸安装 单重(kg) 100以内	个	1	712.65	6504.8	0	11.46	482.86	712.65	6504.8	0	11.46	482.86
小计									712.65	6504.8	0	11.46	482.86
清单项目综合单价									7711.77				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	105.655	1.3891	146.77		
		技工人工费	元	343.852	1.3609	467.95		
		高级技工人工费	元	71.543	1.3688	97.93		
	材料	低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.47	8.38	3.94		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.19	4.27	0.81		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材	氧气分气缸	个	1	6500	6500		
	设备							
	机械	电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.007	26.8	0.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.068	161.16	10.96		
		焊条恒温箱	台班	0.007	43.89	0.31		

项目编码	031003003029	项目名称	调压装置	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	11719.93	0	0	588.67	12.16	11719.93	0	0	588.67
小计									12.16	11719.93	0	0	588.67
清单项目综合单价									12320.76				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm~3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	调压装置	个	1.01	11600	11716		
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	030607004003	项目名称	紧急后备氧气汇流排			计量单位	套		工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC换	氧气汇流排 紧急后备氧气汇流排	套	1	0	41200	0	0	2060	0	41200	0	0	2060
小计									0	41200	0	0	2060
清单项目综合单价													43260
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工												
	材料	紧急后备氧气汇流排10+10瓶组						1	41200		41200		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030607004004	项目名称	紧急后备氧气汇流排			计量单位	套		工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC换	氧气汇流排 紧急后备氧气汇流排	套	1	0	37150	0	0	1857.5	0	37150	0	0	1857.5
小计									0	37150	0	0	1857.5
清单项目综合单价													39007.5
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工												
	材料	紧急后备氧气汇流排5+5瓶组						1	37150		37150		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030607004005	项目名称	备用氧气汇流排			计量单位	套		工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC换	氧气汇流排 备用氧气汇流排10+10	套	1	0	41200	0	0	2060	0	41200	0	0	2060
小计									0	41200	0	0	2060
清单项目综合单价													43260
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工												
	材料	备用氧气汇流排10+10瓶组						1	41200		41200		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	031003003030	项目名称	焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	13			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-29换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) DN≤32	个	1	62.71	302.17	0	21.62	30.36	62.71	302.17	0	21.62	30.36
小计									62.71	302.17	0	21.62	30.36
清单项目综合单价													416.86
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.923	1.3891		12.39		
		技工人工费				元		30.112	1.3609		40.98		
		高级技工人工费				元		6.824	1.3688		9.34		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm				kg		0.08	6.24		0.5		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.14	8.36		1.17		
		锯条				根		0.08	0.77		0.06		
		清油 C01-1				kg		0.01	19.2		0.19		
		其他材料费				元		0.59	1		0.59		
		平焊碳钢法兰 DN32 PN1.6				片		2	11.05		22.1		
	主材	低温截止阀DN25				个		1	268		268		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.13	166.34		21.62		
项目编码	031003003031	项目名称	焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	21			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	81.15	513.71	0	21.62	45	81.15	513.71	0	21.62	45
小计									81.15	513.71	0	21.62	45
清单项目综合单价													661.48
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.536	1.3891		16.02		
		技工人工费				元		38.96	1.3609		53.02		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm				kg		0.14	6.24		0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		其他材料费				元		0.75	1		0.75		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6				片		2	13.18		26.36		
	主材	低温截止阀DN50				个		1	474		474		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.13	166.34		21.62		
项目编码	031003003032	项目名称	焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	4			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	81.15	524.04	0	21.62	45.52	81.15	524.04	0	21.62	45.52
小计									81.15	524.04	0	21.62	45.52
清单项目综合单价													672.33
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		11.536	1.3891		16.02		
		技工人工费				元		38.96	1.3609		53.02		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	8.848	1.3688	12.11		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.14	6.24	0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6	片	2	13.18	26.36		
		其他材料费	元	0.75	1	0.75		
	主材	逆止阀DN50	个	1	484.33	484.33		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	031003003033	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	81.15	289.37	0	21.62	33.78	81.15	289.37	0	21.62	33.78
小计									81.15	289.37	0	21.62	33.78
清单项目综合单价													425.92

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.536	1.3891	16.02		
		技工人工费	元	38.96	1.3609	53.02		
		高级技工人工费	元	8.848	1.3688	12.11		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.14	6.24	0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6	片	2	13.18	26.36		
		其他材料费	元	0.75	1	0.75		
	主材	不锈钢球阀DN50	个	1	249.66	249.66		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	031003003034	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	81.15	25039.71	0	21.62	1271.3	81.15	25039.71	0	21.62	1271.3
小计									81.15	25039.71	0	21.62	1271.3
清单项目综合单价													26413.78

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.536	1.3891	16.02		
		技工人工费	元	38.96	1.3609	53.02		
		高级技工人工费	元	8.848	1.3688	12.11		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.14	6.24	0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		减压阀组DN50	个	1	25000	25000		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6	片	2	13.18	26.36		
		其他材料费	元	0.75	1	0.75		
	主材							
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	031001001005	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	13.27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-140换	不锈钢管(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	10m	0.1	84.95	545.04	0	9.07	46.56	8.495	54.504	0	0.907	4.656
小计									8.495	54.504	0	0.907	4.656
清单项目综合单价													68.56200

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.262	1.3891	1.75		
		技工人工费	元	4.1006	1.3609	5.58		
		高级技工人工费	元	0.8481	1.3688	1.16		
	材料	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.0018	80	0.14		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0045	4.27	0.02		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.001	14.11	0.01		
		酸洗膏	kg	0.001	23	0.02		
		氩气	m3	0.0051	20	0.1		
		铈钨棒	g	0.0097	0.46	0		
		其他材料费	元	0.1776	1	0.18		
	主材	不锈钢管 DN25	m	0.925	58.4	54.02		
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0003	30.77	0.01		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0048	171.46	0.82		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0002	376.15	0.08		

项目编码	031001001006	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	27.44

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-143换	不锈钢管(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	10m	0.1	122.11	619.86	0	25.01	59.55	12.211	61.986	0	2.501	5.955
小计									12.211	61.986	0	2.501	5.955
清单项目综合单价													82.65300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.8064	1.3891	2.51		
		技工人工费	元	5.8856	1.3609	8.01		
		高级技工人工费	元	1.2358	1.3688	1.69		
	材料	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.0053	80	0.42		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0109	4.27	0.05		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0018	14.11	0.03		
		酸洗膏	kg	0.0018	23	0.04		
		氩气	m3	0.0148	20	0.3		
		铈钨棒	g	0.028	0.46	0.01		
		其他材料费	元	0.253	1	0.25		

工程量清单综合单价分析表

	主材	不锈钢管 DN50	m	0.9156	66.5	60.89		
	设备							
	机械	普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.0028	311.17	0.87		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0004	30.77	0.01		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.009	171.46	1.54		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0002	376.15	0.08		

项目编码	030801014025	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	119.81

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10m	0.1	64.94	506.8	0	0.03	39.63	6.494	50.68	0	0.003	3.963
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	244.28	37.01	0	0.28	55.64
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
小计									259.0969	89.8532	0	1.7876	61.6439
清单项目综合单价													412.381600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.628747	1.3891	9.21		
		技工人工费	元	18.113158	1.3609	24.65		
		高级技工人工费	元	3.9635	1.3688	5.43		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		铜气焊丝	kg	0.017526	38.7	0.68		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 Φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.009815	14.11	0.14		
		铁砂布 0#-2#	张	0.016925	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.004406	4.9	0.02		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.107451	6.99	0.75		
		乙炔气	kg	0.041158	16.54	0.68		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ20mm	个	1.001586	1.6	1.6		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.118259	1	0.12		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ22*1.2	m	1	50.47	50.47		
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0003	198.41	0.06		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001001	30.77	0.03		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0003	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		

项目编码	030801014026	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	191.02

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-266	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30	10m	0.1	86.28	1056.29	0	0.06	71.81	8.628	105.629	0	0.006	7.181
030602-242	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30	10个	0.1	364.32	47.36	0	1.35	82.64	36.432	4.736	0	0.135	8.264
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
小计									53.3829	112.5282	0	1.6456	17.4859
清单项目综合单价													185.042600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.700235	1.3891	12.09		
		技工人工费	元	24.931729	1.3609	33.93		
		高级技工人工费	元	5.378828	1.3688	7.36		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		铜气焊丝	kg	0.026397	38.7	1.02		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 Φ100mm×16mm×3mm	片	0.0008	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.014199	14.11	0.2		
		铁砂布 0#-2#	张	0.021698	0.75	0.02		
		硼砂	kg	0.008799	4.9	0.04		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.156385	6.99	1.09		
		乙炔气	kg	0.059894	16.54	0.99		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ30mm	个	0.999895	1.6	1.6		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.155282	1	0.16		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ42*1.5	m	1	105.33	105.33		
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0003	198.41	0.06		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0046	30.77	0.14		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0003	26.8	0.01		

工程量清单综合单价分析表

	机械	直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		

项目编码	030801014027	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	171.76

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-266换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30 ˜	10m	0.1	86.28	1056.29	0	0.06	71.81	8.628	105.629	0	0.006	7.181
030602-242	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30	10个	0.2	364.32	47.36	0	1.35	82.64	72.864	9.472	0	0.27	16.528
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
小计									89.8149	117.2642	0	1.7806	25.7499
清单项目综合单价													234.609600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.708342	1.3891	12.1		
		技工人工费	元	24.958146	1.3609	33.97		
		高级技工人工费	元	5.384312	1.3688	7.37		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		铜气焊丝	kg	0.026434	38.7	1.02		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 Φ100mm×16mm×3mm	片	0.0008	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.014219	14.11	0.2		
		铁砂布 0#-2#	张	0.021728	0.75	0.02		
		硼砂	kg	0.008811	4.9	0.04		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.156596	6.99	1.09		
		乙炔气	kg	0.059975	16.54	0.99		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ30mm	个	1.001397	1.6	1.6		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.155397	1	0.16		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ42*1.5	m	1	105.33	105.33		
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0003	198.41	0.06		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004606	30.77	0.14		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0003	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		

项目编码	030801014028	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	18.44

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-266	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30 ˜	10m	0.1	86.28	1372.99	0	0.06	87.65	8.628	137.299	0	0.006	8.765
030602-242	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30	10个	0.1	364.32	47.36	0	1.35	82.64	36.432	4.736	0	0.135	8.264
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
小计									53.3829	144.1982	0	1.6456	19.0699
清单项目综合单价													218.296600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.572012	1.3891	11.91		
		技工人工费	元	24.513897	1.3609	33.36		
		高级技工人工费	元	5.29209	1.3688	7.24		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		铜气焊丝	kg	0.02582	38.7	1		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 Φ100mm×16mm×3mm	片	0.0008	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.013878	14.11	0.2		
		铁砂布 0#-2#	张	0.021218	0.75	0.02		
		硼砂	kg	0.008607	4.9	0.04		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.153052	6.99	1.07		
		乙炔气	kg	0.058611	16.54	0.97		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ30mm	个	0.976139	1.6	1.56		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.153462	1	0.15		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ45*2	m	1	137	137		
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0003	198.41	0.06		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004495	30.77	0.14		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0003	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		

项目编码	030801014029	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	7.07

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-268换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 40<D≤50	10m	0.1	131.97	1951.18	0	0.12	126.61	13.197	195.118	0	0.012	12.661
030602-244	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 40<D≤50	10个	0.1	501.74	72.93	0	2.49	114.24	50.174	7.293	0	0.249	11.424
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
小计									71.6939	204.5742	0	1.7656	26.1259
清单项目综合单价													304.159600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.357713	1.3891	15.78		
		技工人工费	元	33.508178	1.3609	45.6		
		高级技工人工费	元	7.173071	1.3688	9.82		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		铜气焊丝	kg	0.045481	38.7	1.76		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0013	4.27	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.026052	14.11	0.37		
		铁砂布 0#-2#	张	0.045378	0.75	0.03		
		硼砂	kg	0.014268	4.9	0.07		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.282719	6.99	1.98		
		乙炔气	kg	0.108507	16.54	1.79		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ50mm	个	0.990099	1.6	1.58		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.237253	1	0.24		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ54*2.0	m	1	194.6	194.6		
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0003	198.41	0.06		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00842	30.77	0.26		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×50×75	台班	0.0003	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		

项目编码	010101003001	项目名称	挖沟槽土方	计量单位	m3	工程量	95.13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m3	0.001	1759.7	0	0	6026.7	791.16	1.7597	0	0	6.0267	0.79116
120001-2	人工挖（沟）槽土方 深度H（m） H≤2	100m3	0.0007	3615.06	0	0	0	795.68	2.530542	0	0	0	0.556976
小计									4.290242	0	0	6.0267	1.348136
清单项目综合单价													11.6650780

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.82886	1.3891	3.93		
	材料							
	主材							
	设备							
	机械	履带式推土机 功率P（kW） P=75	台班	0.0002	1109.24	0.22		
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5	台班	0.00568	1021.98	5.8		

项目编码	010103001001	项目名称	回填方	计量单位	m3	工程量	95.13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.01	1429.43	7.38	0	555.28	352.19	14.2943	0.0738	0	5.5528	3.5219
小计									14.2943	0.0738	0	5.5528	3.5219
清单项目综合单价													23.442800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.29032	1.3891	14.29		
	材料	水	m3	0.0155	4.76	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	履带式推土机 功率P（kW） P=90	台班	0.00308	1259.72	3.88		
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8	台班	0.00308	543.16	1.67		

项目编码	030411001004	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	169.67

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-84换	钢管埋地敷设 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	100m	0.01	1984.05	15538.35	0	28.39	1215.51	19.8405	155.3835	0	0.2839	12.1551
小计									19.8405	155.3835	0	0.2839	12.1551
清单项目综合单价													187.663000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.33082	1.3891	3.24		
		技工人工费	元	10.21345	1.3609	13.9		
		高级技工人工费	元	1.97491	1.3688	2.7		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		膨胀螺栓 M6	套	1.02	0.59	0.6		
		锁紧螺母 M3×70	个	0.1545	0.93	0.14		
		合金钢钻头(综合)	个	0.0068	7.2	0.05		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.0738	13.37	0.99		
		沥青清漆	kg	0.0088	13.2	0.12		
		清油 C01-1	kg	0.0093	19.2	0.18		
		溶剂汽油 200#	kg	0.0179	6	0.11		
		不锈钢管 DN65	m	1.03	145.84	150.22		
		镀锌管接头(80×65)	个	0.1545	5.49	0.85		
		接地管卡 DN65	个	0.309	2.5	0.77		
		管卡子(钢管用DN65)	个	0.515	2.11	1.09		

工程量清单综合单价分析表

		塑料护口(钢管用)65	个	0.1545	0.6	0.09		
		其他材料费	元	0.1628	1	0.16		
	主材							
	设备							
	机械	弯管机（中型） 管径D（mm） D≤108	台班	0.0013	123.71	0.16		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		

项目编码	030411001005	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	169.87

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-83换	钢管埋地敷设 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	100m	0.01	1455.52	15487.34	0	37.73	1097.26	14.5552	154.8734	0	0.3773	10.9726
小计									14.5552	154.8734	0	0.3773	10.9726
清单项目综合单价													180.778500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.70987	1.3891	2.38		
		技工人工费	元	7.49275	1.3609	10.2		
		高级技工人工费	元	1.44881	1.3688	1.98		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		膨胀螺栓 M6	套	0.6732	0.59	0.4		
		木螺钉 M4×65以下	10个	0.06864	0.22	0.02		
		锁紧螺母 M3×40～50	个	0.1545	0.74	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.0092	7.2	0.07		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.0556	13.37	0.74		
		沥青清漆	kg	0.0063	13.2	0.08		
		清油 C01-1	kg	0.0074	19.2	0.14		
		溶剂汽油 200#	kg	0.0137	6	0.08		
		不锈钢管 DN65	m	1.03	145.84	150.22		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm	个	0.693	0.09	0.06		
		镀锌管接头(70×50)	个	0.1648	8.57	1.41		
		接地管卡 DN50	个	0.3296	1.25	0.41		
		管卡子(钢管用DN40～50)	个	0.6798	1.36	0.92		
		塑料护口(钢管用)40～50	个	0.1545	0.45	0.07		
		其他材料费	元	0.1118	1	0.11		
	主材							
	设备							
	机械	液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.001	254.22	0.25		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		

项目编码	030411001006	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	64.49

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-81换	钢管埋地敷设 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	100m	0.01	950.35	4470.45	0	27.56	434.54	9.5035	44.7045	0	0.2756	4.3454
小计									9.5035	44.7045	0	0.2756	4.3454
清单项目综合单价													58.829000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.11645	1.3891	1.55		
		技工人工费	元	4.89218	1.3609	6.66		
		高级技工人工费	元	0.94594	1.3688	1.29		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M4×65以下	10个	0.17264	0.22	0.04		
		锁紧螺母 M3×25～32	个	0.1545	0.33	0.05		
		合金钢钻头(综合)	个	0.0115	7.2	0.08		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.0376	13.37	0.5		
		沥青清漆	kg	0.0053	13.2	0.07		
		清油 C01-1	kg	0.0053	19.2	0.1		
		溶剂汽油 200#	kg	0.0094	6	0.06		
		不锈钢管 DN32	m	1.03	40.89	42.12		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm	个	1.743	0.09	0.16		
		镀锌管接头(60×32)	个	0.1648	4.04	0.67		
		接地管卡 DN32	个	0.329	0.63	0.21		
		管卡子(钢管用DN25～32)	个	0.8549	0.6	0.51		
		塑料护口(钢管用)25～32	个	0.1545	0.33	0.05		
		其他材料费	元	0.0692	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0006	254.22	0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	21316.15	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					21316.15
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	21316.15
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	17317.7
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	3998.45
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	0
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							21316.15

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-室外工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	34800.19
1	增值税应纳税额	A5	3.02	31071.6
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	3728.59
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	7932.27
合计				42732.46

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-地下室

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		地下室					407678.47	0	
1-1	030801014030	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ22*1.2 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)地下室增加费 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	110.15	91.81	10112.87	0	
1-2	030801014031	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ28*1.2 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)地下室增加费 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	271.01	113.27	30697.3	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-地下室

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3	030801014032	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ35*1.5 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)地下室增加费 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	0.5	239.81	119.91	0	
1-4	030801014033	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ54*2.0 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)地下室增加费 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	821.28	262.73	215774.89	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-地下室

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5	030801014034	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ67*2.0 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)地下室增加费 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	229.98	403.77	92859.02	0	
1-6	030801014035	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ108*2.5 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)地下室增加费 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	48.03	970.71	46623.2	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-地下室

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7	031001001007	不锈钢管	(1)名称:不锈钢管 (2)规格:DN50 (3)连接:氩弧焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)地下室增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	4.04	114.17	461.25	0	
1-8	031001001008	不锈钢管	(1)名称:不锈钢管 (2)规格:DN80 (3)连接:氩弧焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)地下室增加费 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	34.02	159.35	5421.09	0	
1-9	030817008001	套管制作安装	(1)名称:刚性防水套管制作及安装 (2)规格、压力等级:DN50 (3)含不燃材料填充 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	266.21	1597.26	0	
1-10	030817008002	套管制作安装	(1)名称:刚性防水套管制作及安装 (2)规格、压力等级:DN65 (3)含不燃材料填充 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	334.66	669.32	0	
1-11	030817008003	套管制作安装	(1)名称:刚性防水套管制作及安装 (2)规格、压力等级:DN80 (3)含不燃材料填充 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	334.66	1003.98	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-地下室

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-12	030817008004	套管制作安装	(1)名称:刚性防水套管制作及安装 (2)规格、压力等级:DN100 (3)含不燃材料填充 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	389.73	2338.38	0	
合计							407678.47	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-地　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030801014030	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	110.15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20 ˜	10m	0.1	64.94	506.8	0	0.03	39.63	6.494	50.68	0	0.003	3.963
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	24.428	3.701	0	0.028	5.564
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0026	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.79773	1.446588	0	0.69433	0.734656
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.062894	0.018902	0	0.016796	0.015912
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06071	0.016094	0	0.016796	0.015288
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06071	0.023088	0	0	0.014508
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06071	0.020202	0	0	0.014378
031106-1	地下室增加费	100元	0.2081	6.72	0	0	2.74	1.66	1.398432	0	0	0.570194	0.345446
小计									43.813434	58.073286	0	2.867308	12.73856
清单项目综合单价													117.492588

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.483659	1.3891	6.23		
		技工人工费	元	10.609087	1.3609	14.44		
		高级技工人工费	元	2.327959	1.3688	3.19		
		增加人工费	元	1.398077	1	1.4		
	材料	型钢	kg	0.265024	3.702	0.98		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.005271	38.7	0.2		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005175	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.011521	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 Φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.00478	14.11	0.07		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.009476	8.36	0.08		
		铁砂布 0#-2#	张	0.007774	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.00138	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.03026	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00425	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00375	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000525	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.035586	6.99	0.25		
		氧气(工业用)	m3	0.005606	19.58	0.11		
		乙炔气	m3	0.00196	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.013547	16.54	0.22		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ20mm	个	0.24512	1.6	0.39		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.147971	1	0.15		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ22*1.2	m	1	50.47	50.47		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.570049	1	0.57		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00005	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00025	311.17	0.08		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001708	198.41	0.34		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.000946	30.77	0.03		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.00266	88.3	0.23		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000565	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00025	197.51	0.05		

项目编码	030801014031	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	271.01

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-266	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20<D≤30 ˜	10m	0.1	86.28	642.89	0	0.06	51.14	8.628	64.289	0	0.006	5.114
030602-242	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20<D≤30	10个	0.1	364.32	47.36	0	1.35	82.64	36.432	4.736	0	0.135	8.264
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0025	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.690125	1.39095	0	0.667625	0.7064
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.060475	0.018175	0	0.01615	0.0153
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.058375	0.015475	0	0.01615	0.0147
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	8.88	0	0	5.58	0.058375	0.0222	0	0	0.01395
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	7.77	0	0	5.53	0.058375	0.019425	0	0	0.013825
031106-1	地下室增加费	100元	0.2596	6.72	0	0	2.74	1.66	1.744512	0	0	0.711304	0.430936
小计									58.175587	72.658475	0	3.089129	16.643311
清单项目综合单价													150.566502

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	5.233879	1.3891	7.27		
		技工人工费	元	13.103749	1.3609	17.83		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	2.850637	1.3688	3.9		
		增加人工费	元	1.744356	1	1.74		
	材料	型钢	kg	0.26499	3.702	0.98		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.008108	38.7	0.31		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005175	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.01152	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0008	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.006037	14.11	0.09		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.009475	8.36	0.08		
		铁砂布 0#-2#	张	0.009219	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.002703	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.030256	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00425	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00375	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000525	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.050785	6.99	0.35		
		氧气(工业用)	m3	0.005605	19.58	0.11		
		乙炔气	m3	0.00196	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.01925	16.54	0.32		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ30mm	个	0.247223	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.160163	1	0.16		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ28*1.2	m	1	63.99	63.99		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.71124	1	0.71		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00005	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00025	311.17	0.08		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001707	198.41	0.34		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001913	30.77	0.06		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.00266	88.3	0.23		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000565	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00025	197.51	0.05		

项目编码	030801014032	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	0.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-266换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30	10m	0.1	86.28	945.99	0	0.06	66.3	8.628	94.599	0	0.006	6.63
030602-242	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30	10个	0.2	364.32	47.36	0	1.35	82.64	72.864	9.472	0	0.27	16.528
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0028	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.01294	1.557864	0	0.74774	0.791168
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0028	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.137144	0.004536	0	0.036176	0.032816
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0028	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.067732	0.020356	0	0.018088	0.017136
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06538	0.017332	0	0.018088	0.016464
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0028	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06538	0.024864	0	0	0.015624
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06538	0.021756	0	0	0.015484
031106-1	地下室增加费	100元	0.898	6.72	0	0	2.74	1.66	6.03456	0	0	2.46052	1.49068
小计									99.263416	107.880908	0	5.061212	27.578272
清单项目综合单价													239.783808

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.765874	1.3891	20.51		
		技工人工费	元	44.10103	1.3609	60.02		
		高级技工人工费	元	9.276595	1.3688	12.7		
		增加人工费	元	6.03456	1	6.03		
	材料	型钢	kg	0.2968	3.702	1.1		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.00042	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.0507	38.7	1.96		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005796	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.012902	4.47	0.06		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0008	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.02994	14.11	0.42		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.010612	8.36	0.09		
		铁砂布 0#-2#	张	0.044952	0.75	0.03		
		硼砂	kg	0.0169	4.9	0.08		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.033888	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00476	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0042	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000588	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.2967	6.99	2.07		
		氧气(工业用)	m3	0.006278	19.58	0.12		
		乙炔气	m3	0.002195	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.1139	16.54	1.88		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ30mm	个	2	1.6	3.2		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.301932	1	0.3		

工程量清单综合单价分析表

		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ35*1.5	m	1	94.3	94.3		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.46052	1	2.46		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000056	1291.68	0.07		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00028	311.17	0.09		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001876	198.41	0.37		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0097	30.77	0.3		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002979	88.3	0.26		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000597	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00028	197.51	0.06		

项目编码	030801014033	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	821.28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-268换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 40＜D≤50	10m	0.1	131.97	1951.18	0	0.12	126.61	13.197	195.118	0	0.012	12.661
030602-244	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 40＜D≤50	10个	0.1	501.74	72.93	0	2.49	114.24	50.174	7.293	0	0.249	11.424
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0028	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.01294	1.557864	0	0.74774	0.791168
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0028	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.137144	0.004536	0	0.036176	0.032816
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0028	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.067732	0.020356	0	0.018088	0.017136
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06538	0.017332	0	0.018088	0.016464
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0028	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06538	0.024864	0	0	0.015624
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06538	0.021756	0	0	0.015484
031106-1	地下室增加费	100元	0.3405	6.72	0	0	2.74	1.66	2.28816	0	0	0.93297	0.56523
小计									77.396016	206.220908	0	3.518662	27.579822
清单项目综合单价													314.715408

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.504826	1.3891	9.04		
		技工人工费	元	17.138537	1.3609	23.32		
		高级技工人工费	元	3.688437	1.3688	5.05		
		增加人工费	元	2.287746	1	2.29		
	材料	型钢	kg	0.292556	3.702	1.08		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000414	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.014159	38.7	0.55		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005713	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.012718	4.47	0.06		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0013	4.27	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.009748	14.11	0.14		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.01046	8.36	0.09		
		铁砂布 0#-2#	张	0.016842	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.00442	4.9	0.02		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.033404	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.004692	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00414	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00058	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.089673	6.99	0.63		
		氧气(工业用)	m3	0.006188	19.58	0.12		
		乙炔气	m3	0.002164	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.034236	16.54	0.57		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ50mm	个	0.24961	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.213807	1	0.21		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ54*2.0	m	1	194.6	194.6		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.932801	1	0.93		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000055	1291.68	0.07		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000276	311.17	0.09		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001854	198.41	0.37		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.003112	30.77	0.1		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002937	88.3	0.26		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000593	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000276	197.51	0.05		

项目编码	030801014034	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	229.98

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-269换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 50＜D≤65	10m	0.1	152.17	3212.08	0	0.15	194.1	15.217	321.208	0	0.015	19.41
030602-245	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 50＜D≤65	10个	0.1	607.34	102.96	0	3.32	139.04	60.734	10.296	0	0.332	13.904
030605-38	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	433.19	103.62	0	58.42	104.44	4.3319	1.0362	0	0.5842	1.0444
030605-19	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	346.77	103.62	0	58.42	85.42	3.4677	1.0362	0	0.5842	0.8542
030605-59	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	208.73	72.19	0	50.89	52.96	2.0873	0.7219	0	0.5089	0.5296

工程量清单综合单价分析表

030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.003	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.22815	1.66914	0	0.80115	0.84768
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.003	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.14694	0.00486	0	0.03876	0.03516
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031106-1	地下室增加费	100元	0.4016	6.72	0	0	2.74	1.66	2.698752	0	0	1.100384	0.666656
小计									92.194462	336.06263	0	4.003354	37.361026
清单项目综合单价													469.621472

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.443721	1.3891	10.34		
		技工人工费	元	19.678407	1.3609	26.78		
		高级技工人工费	元	4.267236	1.3688	5.84		
		增加人工费	元	2.698531	1	2.7		
	材料	型钢	kg	0.243821	3.702	0.9		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.1715	3.8	0.65		
		钢丝刷	把	0.000345	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.03197	38.7	1.24		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.012	6.24	0.07		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0095	6.24	0.06		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0109	5.32	0.06		
		螺母	kg	0.004761	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.010599	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0017	4.27	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.01018	14.11	0.14		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.008718	8.36	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.023417	0.75	0.02		
		硼砂	kg	0.009014	4.9	0.04		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.027839	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00391	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00345	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000483	6	0		
		肥皂	块	0.006	1.4	0.01		
		氧气	m3	0.120014	6.99	0.84		
		氧气(工业用)	m3	0.005157	19.58	0.1		
		乙炔气	m3	0.001803	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.045686	16.54	0.76		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ65mm	个	0.247848	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.236158	1	0.24		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ67*2.0	m	1	320.32	320.32		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.100294	1	1.1		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000046	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00023	311.17	0.07		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001895	198.41	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.003752	30.77	0.12		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002447	88.3	0.22		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000544	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0028	376.15	1.05		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00023	197.51	0.05		

项目编码	030801014035	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	48.03

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-272换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 85<D≤100	10m	0.1	190.88	6491.2	0	145.6	376.33	19.088	649.12	0	14.56	37.633
030602-248换	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 85<D≤100	10个	0.1	882.46	6722.9	0	713.98	578.21	88.246	672.29	0	71.398	57.821
030605-38	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) 50<DN≤100	100m	0.01	433.19	103.62	0	58.42	104.44	4.3319	1.0362	0	0.5842	1.0444
030605-19	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) 50<DN≤100	100m	0.01	346.77	103.62	0	58.42	85.42	3.4677	1.0362	0	0.5842	0.8542
030605-59	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) 50<DN≤100	100m	0.01	208.73	72.19	0	50.89	52.96	2.0873	0.7219	0	0.5089	0.5296
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0024	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.58252	1.335312	0	0.64092	0.678144
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0024	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.117552	0.003888	0	0.031008	0.028128
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0024	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.058056	0.017448	0	0.015504	0.014688
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0024	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.05604	0.014856	0	0.015504	0.014112
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0024	23.35	8.88	0	0	5.58	0.05604	0.021312	0	0	0.013392
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0024	23.35	7.77	0	0	5.53	0.05604	0.018648	0	0	0.013272
031106-1	地下室增加费	100元	0.5103	6.72	0	0	2.74	1.66	3.429216	0	0	1.398222	0.847098
小计									123.576364	1325.615764	0	89.736458	99.491034
清单项目综合单价													1638.419620

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	9.057653	1.3891	12.58		
		技工人工费	元	24.919282	1.3609	33.91		
		高级技工人工费	元	5.357203	1.3688	7.33		
		增加人工费	元	3.428711	1	3.43		
		型钢	kg	0.243868	3.702	0.9		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.1715	3.8	0.65		
		钢丝刷	把	0.000345	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.075389	38.7	2.92		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.012	6.24	0.07		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0095	6.24	0.06		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0109	5.32	0.06		
		螺母	kg	0.004762	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.010601	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.07143	4.27	0.31		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.001841	14.11	0.03		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.008719	8.36	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.033118	0.75	0.02		
		硼砂	kg	0.014593	4.9	0.07		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	普通水泥 42.5(R)	kg	0.027845	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.003911	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.003451	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000483	6	0		
		肥皂	块	0.006	1.4	0.01		
		氧气	m3	0.210316	6.99	1.47		
		氧气(工业用)	m3	0.005158	19.58	0.1		
		乙炔气	m3	0.001804	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.082493	16.54	1.36		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.296978	1	0.3		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ108*2.5	m	1.237844	655.05	810.85		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.398016	1	1.4		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.00075	949.13	0.71		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000046	1291.68	0.06		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.00075	677.23	0.51		
		吊装机(综合)	台班	0.0076	687.95	5.23		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00023	311.17	0.07		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001895	198.41	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.000575	30.77	0.02		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002448	88.3	0.22		
		等离子切割机 电流I（A） I=400	台班	0.050879	285.73	14.54		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000544	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=1	台班	0.050879	224.3	11.41		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0028	376.15	1.05		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00023	197.51	0.05		

项目编码	031001001007	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	4.04

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-143换	不锈钢管(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	10m	0.1	122.11	619.86	0	25.01	59.55	12.211	61.986	0	2.501	5.955
030602-131	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	10个	0.1	421.18	126.72	0	282.19	117.94	42.118	12.672	0	28.219	11.794
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0028	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.01294	1.557864	0	0.74774	0.791168
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0028	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.137144	0.004536	0	0.036176	0.032816
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0028	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.067732	0.020356	0	0.018088	0.017136
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06538	0.017332	0	0.018088	0.016464
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0028	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06538	0.024864	0	0	0.015624
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06538	0.021756	0	0	0.015484
031106-1	地下室增加费	100元	0.1222	6.72	0	0	2.74	1.66	0.821184	0	0	0.334828	0.202852
小计									58.56414	76.304708	0	31.87492	18.840544
清单项目综合单价													185.584312

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.013503	1.3891	5.58		
		技工人工费	元	12.480486	1.3609	16.98		
		高级技工人工费	元	2.524795	1.3688	3.46		
		增加人工费	元	0.820539	1	0.82		
	材料	型钢	kg	0.293861	3.702	1.09		
		钢丝刷	把	0.000416	2.77	0		
		不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.023741	80	1.9		
		螺母	kg	0.005739	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.012775	4.47	0.06		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.035751	4.27	0.15		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.011493	14.11	0.16		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.010507	8.36	0.09		
		铁砂布 0#-2#	张	0.003022	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.033553	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.004713	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004158	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000582	6	0		
		酸洗膏	kg	0.008458	23	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.006215	19.58	0.12		
		乙炔气	m3	0.002173	14.7	0.03		
		氩气	m3	0.051557	20	1.03		
		铈钨棒	g	0.097703	0.46	0.04		
		其他材料费	元	0.455542	1	0.46		
		低压不锈钢对焊管件 DN50	个	0.247525	1.6	0.4		
	主材	不锈钢管 DN50	m	0.9156	66.5	60.89		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.334565	1	0.33		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000055	1291.68	0.07		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00731	311.17	2.27		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001561	198.41	0.31		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.003049	30.77	0.09		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.00295	88.3	0.26		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.04051	171.46	6.95		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000294	26.8	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.000745	376.15	0.28		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000277	197.51	0.05		

项目编码	031001001008	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	34.02

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-145换	不锈钢管(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	10m	0.1	169.35	888.05	0	39.31	84.31	16.935	88.805	0	3.931	8.431
030602-133	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	10个	0.1	616.24	210.64	0	437.12	175.46	61.624	21.064	0	43.712	17.546
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0023	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.474915	1.279674	0	0.614215	0.649888
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0023	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.112654	0.003726	0	0.029716	0.026956
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0023	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.055637	0.016721	0	0.014858	0.014076
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0023	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.053705	0.014237	0	0.014858	0.013524

工程量清单综合单价分析表

031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0023	23.35	8.88	0	0	5.58	0.053705	0.020424	0	0	0.012834
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0023	23.35	7.77	0	0	5.53	0.053705	0.017871	0	0	0.012719
031106-1	地下室增加费	100元	0.1694	6.72	0	0	2.74	1.66	1.138368	0	0	0.464156	0.281204
小计									82.501689	111.221653	0	48.780803	26.988201
清单项目综合单价													269.492346

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.222366	1.3891	7.25		
		技工人工费	元	16.450784	1.3609	22.39		
		高级技工人工费	元	3.350915	1.3688	4.59		
		增加人工费	元	1.138035	1	1.14		
	材料	型钢	kg	0.243657	3.702	0.9		
		钢丝刷	把	0.000345	2.77	0		
		不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.040605	80	3.25		
		螺母	kg	0.004758	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.010592	4.47	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.053616	4.27	0.23		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.017426	14.11	0.25		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.008712	8.36	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002506	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.027821	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.003908	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.003448	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000483	6	0		
		酸洗膏	kg	0.013112	23	0.3		
		氧气(工业用)	m3	0.005154	19.58	0.1		
		乙炔气	m3	0.001802	14.7	0.03		
		氩气	m3	0.092615	20	1.85		
		低压不锈钢对焊管件 DN80	个	0.235156	1.6	0.38		
		铈钨棒	g	0.172376	0.46	0.08		
		其他材料费	元	1.063322	1	1.06		
	主材	不锈钢管 DN80	m	0.8958	96.5	86.44		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.46402	1	0.46		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000046	1291.68	0.06		
		电动葫芦单速 提升质量M（t） M=3	台班	0.00925	38.44	0.36		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00948	311.17	2.95		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001294	198.41	0.26		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.005161	30.77	0.16		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002446	88.3	0.22		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.06162	171.46	10.57		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000244	26.8	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.000717	376.15	0.27		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00023	197.51	0.05		

项目编码	030817008001	项目名称	套管制作安装	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-71	刚性防水套管制作 公称直径DN(mm) DN≤50	个	1	52.61	65.54	0	25.98	16.59	52.61	65.54	0	25.98	16.59
030808-83	刚性防水套管安装 公称直径DN(mm) DN≤50	个	1	63.48	14.41	0	0	14.69	63.48	14.41	0	0	14.69
031106-1	地下室增加费	100元	1.1609	6.72	0	0	2.74	1.66	7.801248	0	0	3.180866	1.927094
小计									123.891248	79.95	0	29.160866	33.207094
清单项目综合单价													266.209208

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.543	1.3891	22.98		
		技工人工费	元	56.544	1.3609	76.95		
		高级技工人工费	元	11.803	1.3688	16.16		
		增加人工费	元	7.801248	1	7.8		
	材料	扁钢 <59	kg	0.9	4.97	4.47		
		热轧厚钢板 δ=10.0mm～20.0mm	kg	3.929	3.849	15.12		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.04	4.27	0.17		
		钢丝刷子	把	0.593	16.5	9.78		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.386	6.33	2.44		
		水泥 P.042.5	kg	0.905	0.389	0.35		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.047	7.36	0.35		
		油麻	kg	0.811	13	10.54		
		电	kW·h	0.027	0.75	0.02		
		汽油 70#～90#	kg	0.02	7.54	0.15		
		氧气	m3	1.062	6.99	7.42		
		乙炔气	kg	0.354	16.54	5.86		
		密封油膏	kg	0.216	7.75	1.67		
		石棉绒	kg	0.388	4.05	1.57		
		无缝钢管 D89×4	m	0.424	43.31	18.36		
		刚性防水套管 DN50	个	1	0	0		
		其他材料费	元	1.68	1	1.68		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.180866	1	3.18		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=400/L=1000	台班	0.014	255.46	3.58		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.139	161.16	22.4		

项目编码	030817008002	项目名称	套管制作安装	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-72	刚性防水套管制作 公称直径DN(mm) 50<DN≤80	个	1	63.63	93.87	0	36.21	21.12	63.63	93.87	0	36.21	21.12
030808-85	刚性防水套管安装 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	69.33	19.5	0	0	16.23	69.33	19.5	0	0	16.23
031106-1	地下室增加费	100元	1.3296	6.72	0	0	2.74	1.66	8.934912	0	0	3.643104	2.207136
小计									141.894912	113.37	0	39.853104	39.557136
清单项目综合单价													334.675152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	19.047	1.3891	26.46		
		技工人工费	元	64.712	1.3609	88.07		
		高级技工人工费	元	13.459	1.3688	18.42		
		增加人工费	元	8.934912	1	8.93		
	材料	扁钢 <59	kg	1.05	4.97	5.22		
		热轧厚钢板 δ=10.0mm～20.0mm	kg	4.558	3.849	17.54		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.059	4.27	0.25		
		钢丝刷子	把	1.005	16.5	16.58		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.499	6.33	3.16		
		水泥 P.042.5	kg	1.214	0.389	0.47		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.059	7.36	0.43		
		油麻	kg	1.089	13	14.16		
		电	kW·h	0.04	0.75	0.03		
		汽油 70#～90#	kg	0.027	7.54	0.2		
		氧气	m3	1.479	6.99	10.34		
		乙炔气	kg	0.493	16.54	8.15		

工程量清单综合单价分析表

		密封油膏	kg	0.307	7.75	2.38		
		石棉绒	kg	0.52	4.05	2.11		
		其他材料费	元	2.67	1	2.67		
		无缝钢管 D133×4	m	0.424	70	29.68		
		刚性防水套管 DN100	个	1	0	0		
	主材							
	设备							
	机械	普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=400/L=1000	台班	0.02	255.46	5.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.193	161.16	31.1		
		增加机械费	元	3.643104	1	3.64		

项目编码	030817008003	项目名称	套管制作安装	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-72	刚性防水套管制作 公称直径DN(mm) 50＜DN≤80	个	1	63.63	93.87	0	36.21	21.12	63.63	93.87	0	36.21	21.12
030808-85	刚性防水套管安装 公称直径DN(mm) 80＜DN≤100	个	1	69.33	19.5	0	0	16.23	69.33	19.5	0	0	16.23
031106-1	地下室增加费	100元	1.3296	6.72	0	0	2.74	1.66	8.934912	0	0	3.643104	2.207136
小计									141.894912	113.37	0	39.853104	39.557136
清单项目综合单价													334.675152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	19.047	1.3891	26.46		
		技工人工费	元	64.712	1.3609	88.07		
		高级技工人工费	元	13.459	1.3688	18.42		
		增加人工费	元	8.934912	1	8.93		
	材料	扁钢 ＜59	kg	1.05	4.97	5.22		
		热轧厚钢板 δ=10.0mm～20.0mm	kg	4.558	3.849	17.54		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.059	4.27	0.25		
		钢丝刷子	把	1.005	16.5	16.58		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.499	6.33	3.16		
		水泥 P.042.5	kg	1.214	0.389	0.47		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.059	7.36	0.43		
		油麻	kg	1.089	13	14.16		
		电	kW·h	0.04	0.75	0.03		
		汽油 70#～90#	kg	0.027	7.54	0.2		
		氧气	m3	1.479	6.99	10.34		
		乙炔气	kg	0.493	16.54	8.15		
		密封油膏	kg	0.307	7.75	2.38		
		石棉绒	kg	0.52	4.05	2.11		
		无缝钢管 D133×4	m	0.424	70	29.68		
		刚性防水套管 DN100	个	1	0	0		
		其他材料费	元	2.67	1	2.67		
	主材							
	设备							
	机械	普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=400/L=1000	台班	0.02	255.46	5.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.193	161.16	31.1		
		增加机械费	元	3.643104	1	3.64		

项目编码	030817008004	项目名称	套管制作安装	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-73	刚性防水套管制作 公称直径DN(mm) 80＜DN≤100	个	1	81.65	113.62	0	45.87	26.73	81.65	113.62	0	45.87	26.73
030808-85	刚性防水套管安装 公称直径DN(mm) 80＜DN≤100	个	1	69.33	19.5	0	0	16.23	69.33	19.5	0	0	16.23
031106-1	地下室增加费	100元	1.5098	6.72	0	0	2.74	1.66	10.145856	0	0	4.136852	2.506268
小计									161.125856	133.12	0	50.006852	45.466268
清单项目综合单价													389.718976

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	21.66	1.3891	30.09		
		技工人工费	元	73.43	1.3609	99.93		
		高级技工人工费	元	15.304	1.3688	20.95		
		增加人工费	元	10.145856	1	10.15		
	材料	扁钢 ＜59	kg	1.25	4.97	6.21		
		热轧厚钢板 δ=10.0mm～20.0mm	kg	5.673	3.849	21.84		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.068	4.27	0.29		
		钢丝刷子	把	1.054	16.5	17.39		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.58	6.33	3.67		
		水泥 P.042.5	kg	1.214	0.389	0.47		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.064	7.36	0.47		
		油麻	kg	1.089	13	14.16		
		电	kW·h	0.046	0.75	0.03		
		汽油 70#～90#	kg	0.032	7.54	0.24		
		氧气	m3	1.875	6.99	13.11		
		乙炔气	kg	0.625	16.54	10.34		
		密封油膏	kg	0.307	7.75	2.38		
		石棉绒	kg	0.52	4.05	2.11		
		无缝钢管 D159×4.5	m	0.424	88.19	37.39		
		刚性防水套管 DN100	个	1	0	0		
		其他材料费	元	3.02	1	3.02		
	主材							
	设备							
	机械	普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=400/L=1000	台班	0.025	255.46	6.39		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.245	161.16	39.48		
		增加机械费	元	4.136852	1	4.14		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-地下室
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	8786.42	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	4829.58	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-地下室
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					13616.00
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	8786.42
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	7136.39
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	1650.03
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	4829.58
1-10-1	011701001004	脚手架拆搭费	(1)脚手架拆搭费 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含地下室增加费	m2	1	4829.58	4829.58
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							13616.00

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-地下室
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-地下室
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-地下室
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-地下室
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-地下室
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-地下室
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	14629.32
1	增值税应纳税额	A5	3.02	13061.89
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	1567.43
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	11218.49
合计				25847.81

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		净化区域					1829680.86	0	
1-1	030801014036	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ10*0.8 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	4327.43	55.02	238095.2	0	
1-2	030801014037	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ12*1 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1575.76	57.84	91141.96	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3	030801014038	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ15*1.0 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	521.46	68.94	35949.45	0	
1-4	030801014039	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ22*1.2 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1869.27	89.64	167561.36	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5	030801014040	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ28*1.2 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	335.37	110.4	37024.85	0	
1-6	030801014041	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ35*1.5 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	362.4	142.9	51786.96	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7	030801014042	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ42*1.5 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	211.66	154.33	32665.49	0	
1-8	030801014043	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ54*2.0 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	421.35	258.93	109100.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-9	030801014044	低压铜及铜合金管	(1)名称:无缝脱脂紫铜管 (2)规格:Φ67*2.0 (3)连接:焊接 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)管道与支架间接触处绝缘处理 (7)压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	197.43	399.33	78839.72	0	
1-10	030801016001	低压塑料管	(1)名称:UPVC废气管道 (2)规格:DN32 (3)连接形式:粘结 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)压力试验、吹扫设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	98.62	69	6804.78	0	
1-11	030801016002	低压塑料管	(1)名称:UPVC废气管道 (2)规格:DN80 (3)连接形式:粘结 (4)安装方式:综合考虑 (5)内容:含管件制安、穿墙套管制安及套管封堵、支吊架制安及支吊架刷油和除锈 (6)压力试验、吹扫设计要求:压力试验、泄漏性试验、空气吹扫 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	98.62	125.08	12335.39	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-12	030607004006	全自动切换二氧化碳汇流排	(1)名称:全自动切换二氧化碳汇流排 (2+2) 含加热装置 (2)含报警装置、截止阀、球阀、温度传感器、压力传感器、过滤网 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	32550	32550	0	
1-13	030607004007	全自动切换氧化亚氮汇流排	(1)名称:全自动切换氧化亚氮汇流排 (3+3) 含加热装置 (2)含报警装置、截止阀、球阀、温度传感器、压力传感器、过滤网 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	34860	34860	0	
1-14	030607004008	全自动切换氮气汇流排	(1)名称:全自动切换氮气汇流排(6+6) 含加热装置 (2)含报警装置、截止阀、球阀、温度传感器、压力传感器、过滤网 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	44940	44940	0	
1-15	031008013006	医疗设备带	(1)名称:医疗设备带 (2)规格:含开关、插座、床头灯、电线、接地端子、负压瓶挂座等 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	323.88	404.41	130980.31	0	
1-16	030607004009	区域报警器	(1)名称:三种气体区域报警器 (2)型号:氧气、空气、吸引 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	5	4795.79	23978.95	0	
1-17	030607004010	区域报警器	(1)名称:六种气体区域报警器 (2)型号:氧气、空气、吸引、二氧化碳、笑气、氮气 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	16395.79	16395.79	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-18	030904008009	阀门箱	(1)名称:三种气体区域阀门箱 (2)规格:氧气、空气、吸引 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	8	5599.38	44795.04	0	
1-19	030904008010	阀门箱	(1)名称:六种气体区域阀门箱 (2)规格:氧气、空气、吸引、二氧化碳、笑气、氮气 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	12	18190.98	218291.76	0	
1-20	080902007004	楼层氧气流量计	(1)名称:楼层氧气流量计 (2)内容:含配套阀门 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	8	3957.77	31662.16	0	
1-21	031008014010	气体终端	(1)名称:气体终端头 (2)气体种类:氧气 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	229	425.54	97448.66	0	
1-22	031008014011	气体终端	(1)名称:气体终端头 (2)气体种类:空气 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	214	425.54	91065.56	0	
1-23	031008014012	气体终端	(1)名称:气体终端头 (2)气体种类:吸引 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	232	425.54	98725.28	0	
1-24	031008014013	气体终端	(1)名称:气体终端头 (2)气体种类:笑气 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	10	425.54	4255.4	0	
1-25	031008014014	气体终端	(1)名称:气体终端头 (2)气体种类:二氧化碳 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	10	425.54	4255.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-26	031008014015	气体终端	(1)名称:气体终端头 (2)气体种类:氮气 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	10	425.54	4255.4	0	
1-27	031003003035	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN8 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	147	191.28	28118.16	0	
1-28	031003003036	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN15 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	17	247.11	4200.87	0	
1-29	031003003037	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	274.41	548.82	0	
1-30	031003003038	焊接法兰阀门	(1)名称:不锈钢球阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	425.92	425.92	0	
1-31	030411001007	配管	1.名称:医用气体管道保护套管 2.材质:PVC 3.规格:20 4.配置形式:墙体暗配	m	3078.7	10.75	33096.03	0	
1-32	030413002004	凿(压)槽	(1)名称:凿、刨沟槽及恢复 (2)规格:80mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	995.6	23.63	23526.03	0	
合计							1829680.86	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030801014036	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	4327.43

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20 ˆ	10m	0.1	64.94	195.1	0	0.03	24.05	6.494	19.51	0	0.003	2.405
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	24.428	3.701	0	0.028	5.564
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0018	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	1.93689	1.001484	0	0.48069	0.508608
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0018	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.088164	0.002916	0	0.023256	0.021096
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0018	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.043542	0.013086	0	0.011628	0.011016
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0018	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.04203	0.011142	0	0.011628	0.010584
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0018	23.35	8.88	0	0	5.58	0.04203	0.015984	0	0	0.010044
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0018	23.35	7.77	0	0	5.53	0.04203	0.013986	0	0	0.009954
小计									41.439586	26.432798	0	2.062802	10.581202
清单项目综合单价													80.516388

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.316664	1.3891	6		
		技工人工费	元	10.229106	1.3609	13.92		
		高级技工人工费	元	2.271584	1.3688	3.11		
	材料	型钢	kg	0.183249	3.702	0.68		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000259	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.005347	38.7	0.21		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.003579	7.55	0.03		
		螺栓(综合)	kg	0.007966	4.47	0.04		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.004206	14.11	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.006552	8.36	0.05		
		铁砂布 0#-2#	张	0.007006	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.001399	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.020923	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002939	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.002593	10.9	0.03		
		溶剂汽油	kg	0.000363	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.036031	6.99	0.25		
		氧气(工业用)	m3	0.003876	19.58	0.08		
		乙炔气	m3	0.001355	14.7	0.02		
		乙炔气	kg	0.013718	16.54	0.23		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ20mm	个	0.249802	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.128876	1	0.13		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ10*0.8	m	1	19.3	19.3		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000173	311.17	0.05		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001273	198.41	0.25		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.000757	30.77	0.02		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.001839	88.3	0.16		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000483	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000173	197.51	0.03		

项目编码	030801014037	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	1575.76

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20 ˆ	10m	0.1	64.94	233.5	0	0.03	25.97	6.494	23.35	0	0.003	2.597
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	24.428	3.701	0	0.028	5.564
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0013	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	1.398865	0.723294	0	0.347165	0.367328
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0013	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.063674	0.002106	0	0.016796	0.015236
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
小计									40.829951	29.978743	0	1.916357	10.614507
清单项目综合单价													83.339558

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	4.19564	1.3891	5.83		
		技工人工费	元	9.941547	1.3609	13.53		
		高级技工人工费	元	2.226497	1.3688	3.05		
		型钢	kg	0.130092	3.702	0.48		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	钢丝刷	把	0.000184	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.00534	38.7	0.21		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.00254	7.55	0.02		
		螺栓(综合)	kg	0.005655	4.47	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.003801	14.11	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.004651	8.36	0.04		
		铁砂布 0#-2#	张	0.006453	0.75	0		
		硼砂	kg	0.001398	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.014854	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002086	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001841	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000258	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.035993	6.99	0.25		
		氧气(工业用)	m3	0.002752	19.58	0.05		
		乙炔气	m3	0.000962	14.7	0.01		
		乙炔气	kg	0.013703	16.54	0.23		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ20mm	个	0.249403	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.116315	1	0.12		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ12*1	m	1	23.14	23.14		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000025	1291.68	0.03		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000123	311.17	0.04		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.000991	198.41	0.2		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.000631	30.77	0.02		
		交流弧焊机 容量E（kV•A） E=21	台班	0.001306	88.3	0.12		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00043	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000123	197.51	0.02		

项目编码	030801014038	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	521.46

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10m	0.1	64.94	290.5	0	0.03	28.82	6.494	29.05	0	0.003	2.882
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	244.28	37.01	0	0.28	55.64
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0034	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.65857	1.891692	0	0.90797	0.960704
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0034	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.166532	0.005508	0	0.043928	0.039848
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0034	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.082246	0.024718	0	0.021964	0.020808
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0034	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07939	0.021046	0	0.021964	0.019992
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0034	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07939	0.030192	0	0	0.018972
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0034	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07939	0.026418	0	0	0.018802
小计									263.242418	70.222774	0	2.783426	61.642026
清单项目综合单价													397.890644

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.697463	1.3891	6.53		
		技工人工费	元	11.128262	1.3609	15.14		
		高级技工人工费	元	2.41149	1.3688	3.3		
	材料	型钢	kg	0.353333	3.702	1.31		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.0005	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.005339	38.7	0.21		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.0069	7.55	0.05		
		螺栓(综合)	kg	0.01536	4.47	0.07		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.005485	14.11	0.08		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.012633	8.36	0.11		
		铁砂布 0#-2#	张	0.008747	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.001397	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.040343	0.389	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005667	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.005	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.0007	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.035984	6.99	0.25		
		氧气(工业用)	m3	0.007473	19.58	0.15		
		乙炔气	m3	0.002613	14.7	0.04		
		乙炔气	kg	0.013699	16.54	0.23		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ20mm	个	0.2493	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.168993	1	0.17		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ15*1.0	m	1	28.84	28.84		
	设备							
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000067	1291.68	0.09		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000333	311.17	0.1		

工程量清单综合单价分析表

	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.002177	198.41	0.43		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001158	30.77	0.04		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.003547	88.3	0.31		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000653	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000333	197.51	0.07		

项目编码	030801014039	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	1869.27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-265换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20 ˆ	10m	0.1	64.94	506.8	0	0.03	39.63	6.494	50.68	0	0.003	3.963
030602-241	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	244.28	37.01	0	0.28	55.64	24.428	3.701	0	0.028	5.564
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0026	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.79773	1.446588	0	0.69433	0.734656
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.062894	0.018902	0	0.016796	0.015912
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06071	0.016094	0	0.016796	0.015288
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06071	0.023088	0	0	0.014508
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06071	0.020202	0	0	0.014378
小计									42.415002	58.073286	0	2.297114	12.393114
清单项目综合单价													115.178516

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.500675	1.3891	6.25		
		技工人工费	元	10.664468	1.3609	14.51		
		高级技工人工费	元	2.339492	1.3688	3.2		
	材料	型钢	kg	0.265001	3.702	0.98		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.005347	38.7	0.21		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005175	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.01152	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0003	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.004823	14.11	0.07		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.009475	8.36	0.08		
		铁砂布 0#-2#	张	0.007847	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.001399	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.030258	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00425	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00375	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000525	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.036034	6.99	0.25		
		氧气(工业用)	m3	0.005605	19.58	0.11		
		乙炔气	m3	0.00196	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.013719	16.54	0.23		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ20mm	个	0.24983	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.14817	1	0.15		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ22*1.2	m	1	50.47	50.47		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00005	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00025	311.17	0.08		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001708	198.41	0.34		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00095	30.77	0.03		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.00266	88.3	0.23		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000565	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00025	197.51	0.05		

项目编码	030801014040	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	335.37

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-266	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30 ˆ	10m	0.1	86.28	642.89	0	0.06	51.14	8.628	64.289	0	0.006	5.114
030602-242	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30	10个	0.1	364.32	47.36	0	1.35	82.64	36.432	4.736	0	0.135	8.264
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0025	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.690125	1.39095	0	0.667625	0.7064
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.060475	0.018175	0	0.01615	0.0153
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.058375	0.015475	0	0.01615	0.0147
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	8.88	0	0	5.58	0.058375	0.0222	0	0	0.01395
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	7.77	0	0	5.53	0.058375	0.019425	0	0	0.013825
小计									56.431075	72.658475	0	2.377825	16.212375
清单项目综合单价													147.679750

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.235311	1.3891	7.27		
		技工人工费	元	13.108411	1.3609	17.84		
		高级技工人工费	元	2.851604	1.3688	3.9		
	材料	型钢	kg	0.264992	3.702	0.98		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.008114	38.7	0.31		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005175	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.01152	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427 φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0008	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.006041	14.11	0.09		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.009475	8.36	0.08		
		铁砂布 0#-2#	张	0.009224	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.002705	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.030257	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00425	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00375	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000525	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.050823	6.99	0.36		
		氧气(工业用)	m3	0.005605	19.58	0.11		
		乙炔气	m3	0.00196	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.019264	16.54	0.32		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ30mm	个	0.247488	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.160183	1	0.16		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ28*1.2	m	1	63.99	63.99		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00005	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00025	311.17	0.08		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001707	198.41	0.34		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001914	30.77	0.06		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.00266	88.3	0.23		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000565	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00025	197.51	0.05		

项目编码	030801014041	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	362.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-266	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30	10m	0.1	86.28	945.99	0	0.06	66.3	8.628	94.599	0	0.006	6.63
030602-242	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20＜D≤30	10个	1	364.32	47.36	0	1.35	82.64	364.32	47.36	0	1.35	82.64
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0028	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.01294	1.557864	0	0.74774	0.791168
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0028	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.137144	0.004536	0	0.036176	0.032816
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0028	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.067732	0.020356	0	0.018088	0.017136
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06538	0.017332	0	0.018088	0.016464
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0028	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06538	0.024864	0	0	0.015624
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06538	0.021756	0	0	0.015484
小计									384.684856	145.768908	0	3.680692	92.199592
清单项目综合单价													626.334048

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.301934	1.3891	7.36		
		技工人工费	元	13.270136	1.3609	18.06		
		高级技工人工费	元	2.877601	1.3688	3.94		
	材料	型钢	kg	0.292553	3.702	1.08		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000414	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.008135	38.7	0.31		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005713	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.012718	4.47	0.06		
		低碳钢焊条 结427 φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0008	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.006261	14.11	0.09		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.01046	8.36	0.09		
		铁砂布 0#-2#	张	0.009525	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.002712	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.033403	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.004692	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00414	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00058	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.050943	6.99	0.36		
		氧气(工业用)	m3	0.006188	19.58	0.12		
		乙炔气	m3	0.002164	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.019311	16.54	0.32		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 φ30mm	个	0.248344	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.166753	1	0.17		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		

工程量清单综合单价分析表

	主材	无缝脱脂紫铜管Φ35*1.5	m	1	94.3	94.3		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000055	1291.68	0.07		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000276	311.17	0.09		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001854	198.41	0.37		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001983	30.77	0.06		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002937	88.3	0.26		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000593	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000276	197.51	0.05		

项目编码	030801014042	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	211.66

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-266换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20<D≤30	10m	0.1	86.28	1056.29	0	0.06	71.81	8.628	105.629	0	0.006	7.181
030602-242	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 20<D≤30	10个	0.1	364.32	47.36	0	1.35	82.64	36.432	4.736	0	0.135	8.264
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0028	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.01294	1.557864	0	0.74774	0.791168
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0028	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.137144	0.004536	0	0.036176	0.032816
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0028	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.067732	0.020356	0	0.018088	0.017136
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06538	0.017332	0	0.018088	0.016464
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0028	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06538	0.024864	0	0	0.015624
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06538	0.021756	0	0	0.015484
小计									56.796856	114.174908	0	2.465692	18.374592
清单项目综合单价													191.812048

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.287574	1.3891	7.34		
		技工人工费	元	13.223309	1.3609	18		
		高级技工人工费	元	2.867876	1.3688	3.93		
	材料	型钢	kg	0.292569	3.702	1.08		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000414	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.00807	38.7	0.31		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005713	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.012718	4.47	0.06		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 Φ100mm×16mm×3mm	片	0.0008	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.006225	14.11	0.09		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.010461	8.36	0.09		
		铁砂布 0#-2#	张	0.009471	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.00269	4.9	0.01		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.033405	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.004692	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00414	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00058	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.050568	6.99	0.35		
		氧气(工业用)	m3	0.006188	19.58	0.12		
		乙炔气	m3	0.002164	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.019167	16.54	0.32		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ30mm	个	0.245677	1.6	0.39		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.166552	1	0.17		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ42*1.5	m	1	105.33	105.33		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000055	1291.68	0.07		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000276	311.17	0.09		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001854	198.41	0.37		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001971	30.77	0.06		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002937	88.3	0.26		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000593	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000276	197.51	0.05		

项目编码	030801014043	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	421.35

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-268换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 40<D≤50	10m	0.1	131.97	1951.18	0	0.12	126.61	13.197	195.118	0	0.012	12.661
030602-244	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 40<D≤50	10个	0.1	501.74	72.93	0	2.49	114.24	50.174	7.293	0	0.249	11.424
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0028	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.01294	1.557864	0	0.74774	0.791168
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0028	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.137144	0.004536	0	0.036176	0.032816
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0028	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.067732	0.020356	0	0.018088	0.017136

工程量清单综合单价分析表

031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06538	0.017332	0	0.018088	0.016464
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0028	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06538	0.024864	0	0	0.015624
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06538	0.021756	0	0	0.015484
小计									75.107856	206.220908	0	2.585692	27.014592
清单项目综合单价													310.929048

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.50176	1.3891	9.03		
		技工人工费	元	17.128566	1.3609	23.31		
		高级技工人工费	元	3.686364	1.3688	5.05		
	材料	型钢	kg	0.292553	3.702	1.08		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		钢丝刷	把	0.000414	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.014141	38.7	0.55		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		螺母	kg	0.005713	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.012718	4.47	0.06		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0013	4.27	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.009738	14.11	0.14		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.01046	8.36	0.09		
		铁砂布 0#-2#	张	0.016824	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.004414	4.9	0.02		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.033404	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.004692	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00414	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00058	6	0		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		氧气	m3	0.089566	6.99	0.63		
		氧气(工业用)	m3	0.006188	19.58	0.12		
		乙炔气	m3	0.002164	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.034195	16.54	0.57		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ50mm	个	0.249199	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.213755	1	0.21		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ54*2.0	m	1	194.6	194.6		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000055	1291.68	0.07		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000276	311.17	0.09		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001854	198.41	0.37		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.003108	30.77	0.1		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002937	88.3	0.26		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000593	26.8	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0025	376.15	0.94		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000276	197.51	0.05		

项目编码	030801014044	项目名称	低压铜及铜合金管	计量单位	m	工程量	197.43

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-269换	铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 50＜D≤65	10m	0.1	152.17	3212.08	0	0.15	194.1	15.217	321.208	0	0.015	19.41
030602-245	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) 50＜D≤65	10个	0.1	607.34	102.96	0	3.32	139.04	60.734	10.296	0	0.332	13.904
030605-38	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	433.19	103.62	0	58.42	104.44	4.3319	1.0362	0	0.5842	1.0444
030605-19	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	346.77	103.62	0	58.42	85.42	3.4677	1.0362	0	0.5842	0.8542
030605-59	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	208.73	72.19	0	50.89	52.96	2.0873	0.7219	0	0.5089	0.5296
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0024	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.58252	1.335312	0	0.64092	0.678144
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0024	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.117552	0.003888	0	0.031008	0.028128
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0024	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.058056	0.017448	0	0.015504	0.014688
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0024	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.05604	0.014856	0	0.015504	0.014112
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0024	23.35	8.88	0	0	5.58	0.05604	0.021312	0	0	0.013392
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0024	23.35	7.77	0	0	5.53	0.05604	0.018648	0	0	0.013272
小计									88.764148	335.709764	0	2.727236	36.503936
清单项目综合单价													463.705084

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.446761	1.3891	10.34		
		技工人工费	元	19.688336	1.3609	26.79		
		高级技工人工费	元	4.269308	1.3688	5.84		
	材料	型钢	kg	0.243806	3.702	0.9		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.1715	3.8	0.65		
		钢丝刷	把	0.000345	2.77	0		
		铜气焊丝	kg	0.032003	38.7	1.24		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.012	6.24	0.07		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0095	6.24	0.06		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0109	5.32	0.06		
		螺母	kg	0.004761	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.010599	4.47	0.05		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0017	4.27	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.010189	14.11	0.14		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.008717	8.36	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.023439	0.75	0.02		
		硼砂	kg	0.009024	4.9	0.04		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.027838	0.389	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00391	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00345	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000483	6	0		
		肥皂	块	0.006	1.4	0.01		
		氧气	m3	0.120123	6.99	0.84		
		氧气(工业用)	m3	0.005157	19.58	0.1		
		乙炔气	m3	0.001803	14.7	0.03		
		乙炔气	kg	0.045728	16.54	0.76		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		

工程量清单综合单价分析表

		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		低压铜及铜合金管件 Φ65mm	个	0.248189	1.6	0.4		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		其他材料费	元	0.236215	1	0.24		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	无缝脱脂紫铜管Φ67*2.0	m	1	320.32	320.32		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000046	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00023	311.17	0.07		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001895	198.41	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.003755	30.77	0.12		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002447	88.3	0.22		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000544	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0028	376.15	1.05		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00023	197.51	0.05		

项目编码	030801016001	项目名称	低压塑料管	计量单位	m	工程量	98.62

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-276换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 25＜dn≤32	10m	0.1	149.12	420.11	0	0.2	53.84	14.912	42.011	0	0.02	5.384
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0028	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	3.01294	1.557864	0	0.74774	0.791168
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0028	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.137144	0.004536	0	0.036176	0.032816
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0028	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.067732	0.020356	0	0.018088	0.017136
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.06538	0.017332	0	0.018088	0.016464
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0028	23.35	8.88	0	0	5.58	0.06538	0.024864	0	0	0.015624
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0028	23.35	7.77	0	0	5.53	0.06538	0.021756	0	0	0.015484
小计									18.325956	43.657708	0	0.840092	6.272692
清单项目综合单价													69.096448

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.768757	1.3891	3.85		
		技工人工费	元	8.709048	1.3609	11.85		
		高级技工人工费	元	1.884175	1.3688	2.58		
	材料	型钢	kg	0.292569	3.702	1.08		
		钢丝刷	把	0.000414	2.77	0		
		螺母	kg	0.005713	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.012718	4.47	0.06		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.002208	14.11	0.03		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.010461	8.36	0.09		
		铁砂布 0#-2#	张	0.003008	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.033405	0.389	0.01		
		锯条	根	0.076	0.77	0.06		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.004692	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00414	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00058	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.006188	19.58	0.12		
		乙炔气	m3	0.002164	14.7	0.03		
		塑料给水管接头零件 dn32	个	1.081	1.86	2.01		
		水	m3	0.008	4.76	0.04		
		其他材料费	元	1.212044	1	1.21		
	主材	UPVC废气管道DN32	m	1.02	38	38.76		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000055	1291.68	0.07		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.000276	311.17	0.09		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001554	198.41	0.31		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00069	30.77	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002937	88.3	0.26		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000293	26.8	0.01		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.000276	197.51	0.05		

项目编码	030801016002	项目名称	低压塑料管	计量单位	m	工程量	98.62

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-281换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 75＜dn≤90	10m	0.1	238.96	860.57	0	0.4	95.65	23.896	86.057	0	0.04	9.565
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.0023	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	2.474915	1.279674	0	0.614215	0.649888
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0023	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.112654	0.003726	0	0.029716	0.026956
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0023	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.055637	0.016721	0	0.014858	0.014076
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0023	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.053705	0.014237	0	0.014858	0.013524
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0023	23.35	8.88	0	0	5.58	0.053705	0.020424	0	0	0.012834
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0023	23.35	7.77	0	0	5.53	0.053705	0.017871	0	0	0.012719
小计									26.700321	87.409653	0	0.713647	10.294997
清单项目综合单价													125.118618

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.932684	1.3891	5.46		
		技工人工费	元	12.768382	1.3609	17.38		
		高级技工人工费	元	2.820783	1.3688	3.86		
	材料	型钢	kg	0.243772	3.702	0.9		
		钢丝刷	把	0.000345	2.77	0		
		螺母	kg	0.00476	7.55	0.04		
		螺栓(综合)	kg	0.010597	4.47	0.05		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.00184	14.11	0.03		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.008716	8.36	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002507	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.027834	0.389	0.01		
		锯条	根	0.149	0.77	0.11		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00391	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00345	10.9	0.04		
		溶剂汽油	kg	0.000483	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.005156	19.58	0.1		
		乙炔气	m3	0.001803	14.7	0.03		
		塑料给水管接头零件 dn90	个	0.395	27.54	10.88		
		水	m3	0.025	4.76	0.12		
		其他材料费	元	2.582528	1	2.58		

工程量清单综合单价分析表

	主材	UPVC废气管道DN80	m	1.02	71	72.42		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000046	1291.68	0.06		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.00023	311.17	0.07		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001295	198.41	0.26		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.000575	30.77	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002447	88.3	0.22		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.000244	26.8	0.01		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.00023	197.51	0.05		

项目编码	030607004006	项目名称	全自动切换二氧化碳汇流排	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC换	二氧化碳汇流排 二氧化碳汇流排2+2瓶	套	1	0	31000	0	0	1550	0	31000	0	0	1550
小计									0	31000	0	0	1550
清单项目综合单价													32550

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料	二氧化碳汇流排2+2瓶组(含加热装置)		1	31000	31000		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030607004007	项目名称	全自动切换氧化亚氮汇流排	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC换	二氧化碳汇流排 全自动切换氧化亚氮汇	套	1	0	33200	0	0	1660	0	33200	0	0	1660
小计									0	33200	0	0	1660
清单项目综合单价													34860

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料	全自动切换氧化亚氮汇流排3+3		1	33200	33200		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030607004008	项目名称	全自动切换氮气汇流排	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC换	全自动切换氮气汇流排	套	1	0	42800	0	0	2140	0	42800	0	0	2140
小计									0	42800	0	0	2140
清单项目综合单价													44940

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料	全自动切换氮气汇流排6+6		1	42800	42800		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031008013006	项目名称	医疗设备带	计量单位	m	工程量	323.88

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-235换	铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径D(mm) D≤18	10m	0.1	42.21	3800.64	0	1.81	199.45	4.221	380.064	0	0.181	19.945
小计									4.221	380.064	0	0.181	19.945
清单项目综合单价													404.41100

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.631	1.3891	0.88		
		技工人工费	元	2.0301	1.3609	2.76		
		高级技工人工费	元	0.4245	1.3688	0.58		
	材料	铝锰合金焊丝 丝321 Φ1mm~6mm	kg	0.0003	48.29	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ100mm×16mm×3mm	片	0.0001	4.27	0		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0002	14.11	0		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0013	0.75	0		
		重铬酸钾 98%	kg	0.0003	18	0.01		
		硝酸	kg	0.0009	2.42	0		
		氢氧化钠(烧碱)	kg	0.0022	3	0.01		
		氧气	m3	0.0001	6.99	0		
		氩气	m3	0.0009	20	0.02		
		乙炔气	kg	0.0001	16.54	0		
		铈钨棒	g	0.0017	0.46	0		
		其他材料费	元	0.0096	1	0.01		
	主材	医疗设备带	m	1	380	380		
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0001	30.77	0		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0006	171.46	0.1		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0002	376.15	0.08		

项目编码	030607004009	项目名称	区域报警器	计量单位	套	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031005-79	继电线路报警系统(报警点 点以下) 4[三种气体区域报警器]	套	1	309.17	10.36	4400	7.21	69.05	309.17	10.36	4400	7.21	69.05
小计									309.17	10.36	4400	7.21	69.05
清单项目综合单价													4795.79

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.704	1.3891	12.09		
		技工人工费	元	173.972	1.3609	236.76		
		高级技工人工费	元	44.069	1.3688	60.32		
	材料	铁砂布 0#-2#	张	0.05	0.75	0.04		
		酒精	kg	0.05	4	0.2		
		铜芯塑料绝缘电线 BV-1.5mm2	m	0.5	1.51	0.76		
		线号套管(综合)	m	0.09	0.52	0.05		
		其他材料费	元	3	1	3		
		校验材料费	元	6.31	1	6.31		

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备	三种气体区域报警器						
	机械	仪器仪表使用费	元	7.21	1	7.21		

项目编码	030607004010	项目名称	区域报警器	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031005-79	继电线路报警系统(报警点 点以下) 4[三种气体区域报警器]	套	1	309.17	10.36	16000	7.21	69.05	309.17	10.36	16000	7.21	69.05
小计									309.17	10.36	16000	7.21	69.05
清单项目综合单价									16395.79				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.704	1.3891	12.09		
		技工人工费	元	173.972	1.3609	236.76		
		高级技工人工费	元	44.069	1.3688	60.32		
	材料	铁砂布 0#-2#	张	0.05	0.75	0.04		
		酒精	kg	0.05	4	0.2		
		铜芯塑料绝缘电线 BV-1.5mm2	m	0.5	1.51	0.76		
		线号套管(综合)	m	0.09	0.52	0.05		
		其他材料费	元	3	1	3		
		校验材料费	元	6.31	1	6.31		
	主材							
	设备	六种气体区域报警器						
	机械	仪器仪表使用费	元	7.21	1	7.21		

项目编码	030904008009	项目名称	阀门箱	计量单位	台	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-30	室内调压器安装(m3/h) 25	个	1	77.33	5242.88	0	0	279.17	77.33	5242.88	0	0	279.17
小计									77.33	5242.88	0	0	279.17
清单项目综合单价									5599.38				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.881	1.3891	15.11		
		技工人工费	元	37.188	1.3609	50.61		
		高级技工人工费	元	8.481	1.3688	11.61		
	材料	黑玛钢活接头 DN15	个	1	2.05	2.05		
		冲压异径管 DN50/DN15	个	1	2	2		
		其他材料费	元	0.83	1	0.83		
	主材	三种气体区域阀门箱	个	1	5238	5238		
	设备							
	机械							

项目编码	030904008010	项目名称	阀门箱	计量单位	台	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-30	室内调压器安装(m3/h) 25	个	1	77.33	17234.88	0	0	878.77	77.33	17234.88	0	0	878.77
小计									77.33	17234.88	0	0	878.77
清单项目综合单价									18190.98				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.881	1.3891	15.11		
		技工人工费	元	37.188	1.3609	50.61		
		高级技工人工费	元	8.481	1.3688	11.61		
	材料	黑玛钢活接头 DN15	个	1	2.05	2.05		
		冲压异径管 DN50/DN15	个	1	2	2		
		其他材料费	元	0.83	1	0.83		
	主材	六种气体区域阀门箱	个	1	17230	17230		
	设备							
	机械							

项目编码	080902007004	项目名称	楼层氧气流量计	计量单位	台	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-80	流量计 安装、调试 电磁流量计	台	1	155.41	3	3765	0	34.36	155.41	3	3765	0	34.36
小计									155.41	3	3765	0	34.36
清单项目综合单价									3957.77				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	44.698	1.3891	62.09		
		技工人工费	元	22.872	1.3609	31.13		
		高级技工人工费	元	45.435	1.3688	62.19		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	楼层氧气流量计						
	机械							

项目编码	031008014010	项目名称	气体终端	计量单位	个	工程量	229

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1换	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	363.84	0	10.51	24.72	26.47	363.84	0	10.51	24.72
小计									26.47	363.84	0	10.51	24.72
清单项目综合单价									425.54				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.415	0.1	0.04		
		六角螺栓带螺母 M12×55	套	0.16	1.3	0.21		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.165	8.38	1.38		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		机油	kg	0.007	12	0.08		
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11		
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16	个	0.02	33	0.66		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		压力表 0~6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费	元	0.081	1	0.08		
	主材	空气终端	个	1.02	350	357		
	设备							
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.029	47.92	1.39		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.034	161.16	5.48		
		焊条恒温箱	台班	0.004	43.89	0.18		

项目编码	031008014011	项目名称	气体终端	计量单位	个	工程量	214

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	363.84	0	10.51	24.72	26.47	363.84	0	10.51	24.72
小计									26.47	363.84	0	10.51	24.72
清单项目综合单价									425.54				

-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.415	0.1	0.04		
		六角螺栓带螺母 M12×55	套	0.16	1.3	0.21		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.165	8.38	1.38		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		机油	kg	0.007	12	0.08		
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11		
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16	个	0.02	33	0.66		
		压力表 0~6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费	元	0.081	1	0.08		
	主材	空气终端	个	1.02	350	357		
	设备							
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.029	47.92	1.39		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.034	161.16	5.48		
		焊条恒温箱	台班	0.004	43.89	0.18		

项目编码	031008014012	项目名称	气体终端	计量单位	个	工程量	232

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	363.84	0	10.51	24.72	26.47	363.84	0	10.51	24.72
小计									26.47	363.84	0	10.51	24.72
清单项目综合单价									425.54				

-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.415	0.1	0.04		
		六角螺栓带螺母 M12×55	套	0.16	1.3	0.21		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.165	8.38	1.38		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		机油	kg	0.007	12	0.08		
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11		
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16	个	0.02	33	0.66		
		压力表 0~6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费	元	0.081	1	0.08		
	主材	空气终端	个	1.02	350	357		
	设备							
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.029	47.92	1.39		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.034	161.16	5.48		
		焊条恒温箱	台班	0.004	43.89	0.18		

项目编码	031008014013	项目名称	气体终端	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	363.84	0	10.51	24.72	26.47	363.84	0	10.51	24.72
小计									26.47	363.84	0	10.51	24.72
清单项目综合单价									425.54				

-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.415	0.1	0.04		
		六角螺栓带螺母 M12×55	套	0.16	1.3	0.21		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.165	8.38	1.38		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		机油	kg	0.007	12	0.08		
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11		
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16	个	0.02	33	0.66		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
		压力表 0~6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费	元	0.081	1	0.08		
	主材	笑气终端	个	1.02	350	357		
	设备							
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.029	47.92	1.39		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.034	161.16	5.48		
		焊条恒温箱	台班	0.004	43.89	0.18		

项目编码	031008014014	项目名称	气体终端	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	363.84	0	10.51	24.72	26.47	363.84	0	10.51	24.72
小计									26.47	363.84	0	10.51	24.72
清单项目综合单价									425.54				

-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.415	0.1	0.04		
		六角螺栓带螺母 M12×55	套	0.16	1.3	0.21		
		低碳钢焊条 结427 φ3.2mm	kg	0.165	8.38	1.38		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		机油	kg	0.007	12	0.08		
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11		
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16	个	0.02	33	0.66		
		压力表 0~6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费	元	0.081	1	0.08		
	主材	二氧化碳终端	个	1.02	350	357		
	设备							
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.029	47.92	1.39		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.034	161.16	5.48		
		焊条恒温箱	台班	0.004	43.89	0.18		

项目编码	031008014015	项目名称	气体终端	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	363.84	0	10.51	24.72	26.47	363.84	0	10.51	24.72
小计									26.47	363.84	0	10.51	24.72
清单项目综合单价									425.54				

-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.415	0.1	0.04		
		六角螺栓带螺母 M12×55	套	0.16	1.3	0.21		
		低碳钢焊条 结427 φ3.2mm	kg	0.165	8.38	1.38		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		机油	kg	0.007	12	0.08		
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11		
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16	个	0.02	33	0.66		
		压力表 0~6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费	元	0.081	1	0.08		
	主材	氮气终端	个	1.02	350	357		
	设备							
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.029	47.92	1.39		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.034	161.16	5.48		
		焊条恒温箱	台班	0.004	43.89	0.18		

项目编码	031003003035	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	147

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-29换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) DN≤32	个	1	62.71	87.33	0	21.62	19.62	62.71	87.33	0	21.62	19.62
小计									62.71	87.33	0	21.62	19.62
清单项目综合单价									191.28				

-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.923	1.3891	12.39		
		技工人工费	元	30.112	1.3609	40.98		
		高级技工人工费	元	6.824	1.3688	9.34		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.08	6.24	0.5		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.14	8.36	1.17		
		锯条	根	0.08	0.77	0.06		
		清油 C01-1	kg	0.01	19.2	0.19		
		平焊碳钢法兰 DN32 PN1.6	片	2	11.05	22.1		
		其他材料费	元	0.59	1	0.59		
	主材	不锈钢球阀DN8	个	1	53.16	53.16		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	031003003036	项目名称	焊接法兰阀门				计量单位	个		工程量	17		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-29换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) DN≤32	个	1	62.71	140.5	0	21.62	22.28	62.71	140.5	0	21.62	22.28
小计									62.71	140.5	0	21.62	22.28
清单项目综合单价													247.11
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.923	1.3891		12.39		
		技工人工费				元		30.112	1.3609		40.98		
		高级技工人工费				元		6.824	1.3688		9.34		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm				kg		0.08	6.24		0.5		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.14	8.36		1.17		
		锯条				根		0.08	0.77		0.06		
		清油 C01-1				kg		0.01	19.2		0.19		
		平焊碳钢法兰 DN32 PN1.6				片		2	11.05		22.1		
		其他材料费				元		0.59	1		0.59		
	主材	不锈钢球阀DN15				个		1	106.33		106.33		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.13	166.34		21.62		
项目编码	031003003037	项目名称	焊接法兰阀门				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-29换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) DN≤32	个	1	62.71	166.5	0	21.62	23.58	62.71	166.5	0	21.62	23.58
小计									62.71	166.5	0	21.62	23.58
清单项目综合单价													274.41
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.923	1.3891		12.39		
		技工人工费				元		30.112	1.3609		40.98		
		高级技工人工费				元		6.824	1.3688		9.34		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm				kg		0.08	6.24		0.5		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.14	8.36		1.17		
		锯条				根		0.08	0.77		0.06		
		清油 C01-1				kg		0.01	19.2		0.19		
		平焊碳钢法兰 DN32 PN1.6				片		2	11.05		22.1		
		其他材料费				元		0.59	1		0.59		
	主材	不锈钢球阀DN20				个		1	132.33		132.33		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.13	166.34		21.62		
项目编码	031003003038	项目名称	焊接法兰阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-31	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	81.15	289.37	0	21.62	33.78	81.15	289.37	0	21.62	33.78
小计									81.15	289.37	0	21.62	33.78
清单项目综合单价													425.92
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.536	1.3891		16.02		
		技工人工费				元		38.96	1.3609		53.02		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm				kg		0.14	6.24		0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6				片		2	13.18		26.36		
		其他材料费				元		0.75	1		0.75		
	主材	不锈钢球阀DN50				个		1	249.66		249.66		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.13	166.34		21.62		
项目编码	030411001007	项目名称	配管				计量单位	m		工程量	3078.7		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-146	刚性阻燃管敷设 砖混结构暗配 管外径dn(mm) dn≤20	100m	0.01	733.6	171.25	0	0	170.02	7.336	1.7125	0	0	1.7002
小计									7.336	1.7125	0	0	1.7002
清单项目综合单价													10.74870
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.86179	1.3891		1.2		
		技工人工费				元		3.77644	1.3609		5.14		
		高级技工人工费				元		0.7302	1.3688		1		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		锯条				根		0.01	0.77		0.01		
		胶合剂				kg		0.0008	12.5		0.01		
		刚性阻燃管 φ20mm×1.6mm				m		1.1	1.43		1.57		
		塑料管接头 φ16mm-20mm				个		0.2575	0.3		0.08		
		其他材料费				元		0.0225	1		0.02		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030413002004	项目名称	凿(压)槽				计量单位	m		工程量	995.6		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-57	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 50<dn≤70	10m	0.1	150.18	0.2	0	0	33.07	15.018	0.02	0	0	3.307
031106-79	管道暗敷恢复管外径(mm) 70以内	10m	0.1	37.08	7.3	0	0	8.53	3.708	0.73	0	0	0.853
小计									18.726	0.75	0	0	4.16
清单项目综合单价													23.6360
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	技工人工费				元		13.7601	1.3609		18.73		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工							
	材料	水	m3	0.0045	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.02	1	0.02		
	主材							
	设备							
	机械							

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	39471.66	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	23448.63	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					62920.29
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	39471.66
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	32059.14
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	7412.52
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	23448.63
1-10-1	011701001005	脚手架拆搭费	(1)脚手架拆搭费 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1	23448.63	23448.63
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							62920.29

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-净化区域
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	66036.68
1	增值税应纳税额	A5	3.02	58961.32
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	7075.36
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	59760.48
合计				125797.16

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-实验室集中供气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		室验室--医用气体					833411.86	0	
1-1	030801006001	低压不锈钢管	(1)材质:优质SS316L不锈钢管材 (2)规格:1/4″*0.89mm 316L BA TUBE (3)焊接方法:氩弧焊 (4)含普通支吊架及联合综合支吊架制作、安装 (5)含结构墙、楼板及砌筑墙体开孔、套管、防火堵洞及封堵材料 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	m	190.41	64.49	12279.54	0	
1-2	030801006002	低压不锈钢管	(1)材质:优质SS316L不锈钢管材 (2)规格:1/2″*1mm 316L BA TUBE (3)焊接方法:氩弧焊 (4)含普通支吊架及联合综合支吊架制作、安装 (5)含结构墙、楼板及砌筑墙体开孔、套管、防火堵洞及封堵材料 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	m	376.25	99.45	37418.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-实验室集中供气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3	030801006003	低压不锈钢管	(1)材质:优质SS316L不锈钢管材 (2)规格:3/4″*1.24mm 316L BA TUBE (3)焊接方法:氩弧焊 (4)含普通支吊架及联合综合支吊架制作、安装 (5)含结构墙、楼板及砌筑墙体开孔、套管、防火堵洞及封堵材料 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	m	75.32	143.38	10799.38	0	
1-4	030804003001	低压不锈钢管件	(1)焊接三通 (2)型号:SS316-3/4*1/2*3/4 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	134.3	402.9	0	
1-5	030804003002	低压不锈钢管件	(1)焊接三通 (2)型号:SS316-3/4*3/4*3/4 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	165.8	497.4	0	
1-6	030804003003	低压不锈钢管件	(1)焊接三通 (2)型号:SS316-1/2×1/2×1/2 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	17	92.83	1578.11	0	
1-7	030804003004	低压不锈钢管件	(1)焊接变径三通 (2)型号:SS316-1/2×1/4×1/2 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	75	92.3	6922.5	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-实验室集中供气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8	030804003005	低压不锈钢管件	(1)焊接变径三通 (2)型号:SS316-1/2×1/4×1/4 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	84.74	677.92	0	
1-9	030804003006	低压不锈钢管件	(1)焊接三通 (2)型号:SS316-1/4×1/4×1/4 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	84.95	679.6	0	
1-10	030804003007	低压不锈钢管件	(1)焊接弯头 (2)型号:SS316-3/4x3/4 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	70.25	421.5	0	
1-11	030804003008	低压不锈钢管件	(1)焊接弯头 (2)型号:SS316-3/4x1/2 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	98.6	295.8	0	
1-12	030804003009	低压不锈钢管件	(1)焊接弯头 (2)型号:SS316-1/2x1/4 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	18	89.15	1604.7	0	
1-13	030804003010	低压不锈钢管件	(1)焊接弯头 (2)型号:SS316-1/2x1/2 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	47	53.03	2492.41	0	
1-14	030804003011	低压不锈钢管件	(1)焊接弯头 (2)型号:SS316-1/4x1/4 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	41	52.4	2148.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-实验室集中供气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-15	030807001001	膜片阀	(1)名称:膜片阀 (2)材质:气阀阀芯材料为316不锈钢，与自动切换系统配套 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	28	432.3	12104.4	0	
1-16	030607004011	低压报警系统	(1)名称:低压报警装置 (2)含相关气瓶、各种气体、显示屏、相关管线配件等相关内容 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	套	4	43899.9	175599.6	0	
1-17	030607004012	气体报警器	(1)名称:气体报警器 (2)含相关气体浓度探头、气体浓度报警器、相关管线配件等相关内容 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	套	4	43899.9	175599.6	0	
1-18	030608001001	自动切换系统	(1)名称:自动切换系统 (2)规格:气阀阀芯材料为316不锈钢,阀座TEFLON。压力表接口1/4″ NPT螺纹,气瓶连接端规格适用于所有符合国际标准的气瓶,出口端尺寸为1/4″NPT,阀门进出口形式为卡套。适用等级为5.0的气体。调压阀可调压力:0-150PSI或0-250PSI。 (3)含高压球阀、减压器、传感器等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	14	23361.92	327066.88	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-实验室集中供气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-19	030503009001	建筑设备自控化系统调试	(1)气路系统调试、检测 (2)含实验室所有点位调试、检测 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	1	15174.79	15174.79	0	
1-20	030807001002	球阀	(1)名称:1/4″*0.89mm球阀 (2)材质:316不锈钢 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	127	121.5	15430.5	0	
1-21	030807001003	球阀	(1)名称:1/2″*1mm球阀 (2)材质:316不锈钢 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	165.95	1493.55	0	
1-22	030807001004	球阀	(1)名称:终端减压器 (2)材质:316不锈钢 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	136	154.05	20950.8	0	
1-23	030807001005	低压螺纹阀门	(1)名称:终端接头 (2)材质:316不锈钢 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	136	86.57	11773.52	0	
合计							833411.86	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-实　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030801006001	项目名称	低压不锈钢管	计量单位	m	工程量	190.41

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-138换	不锈钢管(氩弧焊) 公称直径DN(mm) DN≤15	10m	0.1	66.55	382.3	0	6.1	34.17	6.655	38.23	0	0.61	3.417
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1498	4.37	0	0	4.51	1.26	0.654626	0	0	0.675598	0.188748
小计									15.632526	40.3932	0	2.790198	5.646648
清单项目综合单价									64.462572				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.0312	1.3891	4.21		
		技工人工费	元	6.37817	1.3609	8.68		
		高级技工人工费	元	1.52481	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	0.654536	1	0.65		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.001	80	0.08		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0028	4.27	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0005	14.11	0.01		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		酸洗膏	kg	0.0005	23	0.01		
		氧气	m3	0.0045	6.99	0.03		
		氩气	m3	0.0027	20	0.05		
		乙炔气	kg	0.0015	16.54	0.02		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		铈钨棒	g	0.0051	0.46	0		
		其他材料费	元	0.16969	1	0.17		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	不锈钢管1/4″*0.89mm 316L BA TUBE	m	0.925	41	37.93		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.675505	1	0.68		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0003	198.41	0.06		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0001	30.77	0		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0031	171.46	0.53		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0003	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0027	376.15	1.02		

项目编码	030801006002	项目名称	低压不锈钢管	计量单位	m	工程量	376.25

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-138换	不锈钢管(氩弧焊) 公称直径DN(mm) DN≤15	10m	0.1	66.55	715.3	0	6.1	50.82	6.655	71.53	0	0.61	5.082
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1498	4.37	0	0	4.51	1.26	0.654626	0	0	0.675598	0.188748
小计									15.632526	73.6932	0	2.790198	7.311648
清单项目综合单价									99.427572				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.0312	1.3891	4.21		
		技工人工费	元	6.37817	1.3609	8.68		
		高级技工人工费	元	1.52481	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	0.654534	1	0.65		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.001	80	0.08		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0028	4.27	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0005	14.11	0.01		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		酸洗膏	kg	0.0005	23	0.01		
		氧气	m3	0.0045	6.99	0.03		
		氩气	m3	0.0027	20	0.05		
		乙炔气	kg	0.0015	16.54	0.02		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		铈钨棒	g	0.0051	0.46	0		
		其他材料费	元	0.16969	1	0.17		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材	不锈钢管1/2″*1mm 316L BA TUBE	m	0.925	77	71.23		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.675503	1	0.68		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0003	198.41	0.06		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0001	30.77	0		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0031	171.46	0.53		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0003	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0027	376.15	1.02		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030801006003	项目名称	低压不锈钢管	计量单位	m	工程量	75.32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030601-139换	不锈钢管(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20 ˜	10m	0.1	73.94	1123.04	0	7.64	72.94	7.394	112.304	0	0.764	7.294
030605-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	363.94	78.24	0	52.66	87.54	3.6394	0.7824	0	0.5266	0.8754
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1572	4.37	0	0	4.51	1.26	0.686964	0	0	0.708972	0.198072
小计									16.403864	114.4672	0	2.977572	9.532972
清单项目综合单价													143.381608

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.1295	1.3891	4.35		
		技工人工费	元	6.74617	1.3609	9.18		
		高级技工人工费	元	1.59911	1.3688	2.19		
		增加人工费	元	0.686836	1	0.69		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0427	3.8	0.16		
		不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.0014	80	0.11		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.008	6.24	0.05		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0064	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.006	8.38	0.05		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0038	4.27	0.02		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0006	14.11	0.01		
		肥皂	块	0.003	1.4	0		
		酸洗膏	kg	0.0007	23	0.02		
		氧气	m3	0.0045	6.99	0.03		
		氩气	m3	0.0039	20	0.08		
		乙炔气	kg	0.0015	16.54	0.02		
		不锈钢管3/4″*1.24mm 316L BA TUBE	m	0.925	121	111.93		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.02	6.54	0.13		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.004	67.9	0.27		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.002	90.1	0.18		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.004	135	0.54		
		铈钨棒	g	0.0074	0.46	0		
		其他材料费	元	0.17809	1	0.18		
		温度计(0～120℃)	支	0.004	35	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.70884	1	0.71		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0003	198.41	0.06		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.0001	30.77	0		
		氩弧焊机 电流I(A) I=500	台班	0.004	171.46	0.69		
		电焊条烘干箱 长L(cm)×宽B(cm)×高H(cm) L×B×H=60×50×75	台班	0.0003	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.003	161.16	0.48		
		焊条恒温箱	台班	0.0003	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=6	台班	0.0027	376.15	1.02		

项目编码	030804003001	项目名称	低压不锈钢管件	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030602-127换	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	10个	0.1	153.21	995.4	0	89.38	89.48	15.321	99.54	0	8.938	8.948
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1532	4.37	0	0	4.51	1.26	0.669484	0	0	0.690932	0.193032
小计									15.990484	99.54	0	9.628932	9.141032
清单项目综合单价													134.300448

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.2744	1.3891	3.16		
		技工人工费	元	7.3972	1.3609	10.07		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	0.669484	1	0.67		
	材料	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.0197	80	1.58		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0488	4.27	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0133	14.11	0.19		
		酸洗膏	kg	0.0105	23	0.24		
		氩气	m3	0.0526	20	1.05		
		铈钨棒	g	0.0873	0.46	0.04		
		其他材料费	元	0.2336	1	0.23		
	主材	不锈钢管管件SS316-3/4*1/2*3/4	个	1	96	96		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.690932	1	0.69		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.0028	30.77	0.09		
		氩弧焊机 电流I(A) I=500	台班	0.0468	171.46	8.02		
		电动空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=6	台班	0.0022	376.15	0.83		

项目编码	030804003002	项目名称	低压不锈钢管件	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030602-127换	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20 ˜	10个	0.1	153.21	1295.4	0	89.38	104.48	15.321	129.54	0	8.938	10.448
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1532	4.37	0	0	4.51	1.26	0.669484	0	0	0.690932	0.193032
小计									15.990484	129.54	0	9.628932	10.641032
清单项目综合单价													165.800448

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.2744	1.3891	3.16		
		技工人工费	元	7.3972	1.3609	10.07		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	0.669484	1	0.67		
	材料	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.0197	80	1.58		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0488	4.27	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0133	14.11	0.19		
		酸洗膏	kg	0.0105	23	0.24		
		氩气	m3	0.0526	20	1.05		
		铈钨棒	g	0.0873	0.46	0.04		
		其他材料费	元	0.2336	1	0.23		
	主材	不锈钢管管件SS316-3/4*3/4*3/4	个	1	126	126		

工程量清单综合单价分析表

	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0028	30.77	0.09		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0468	171.46	8.02		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0022	376.15	0.83		
		增加机械费	元	0.690932	1	0.69		

项目编码	030804003003	项目名称	低压不锈钢管件	计量单位	个	工程量	17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030602-127换	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20 ~	10个	0.1	153.21	600.4	0	89.38	69.73	15.321	60.04	0	8.938	6.973
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1533	4.37	0	0	4.51	1.26	0.669921	0	0	0.691383	0.193158
小计									15.990921	60.04	0	9.629383	7.166158
清单项目综合单价													92.826462

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.2744	1.3891	3.16		
		技工人工费	元	7.3972	1.3609	10.07		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	0.669535	1	0.67		
	材料	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.0197	80	1.58		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0488	4.27	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0133	14.11	0.19		
		酸洗膏	kg	0.0105	23	0.24		
		氩气	m3	0.0526	20	1.05		
		铈钨棒	g	0.0873	0.46	0.04		
		其他材料费	元	0.2336	1	0.23		
	主材	不锈钢管管件SS316-1/2×1/2×1/2	个	1	56.5	56.5		
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0028	30.77	0.09		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0468	171.46	8.02		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0022	376.15	0.83		
		增加机械费	元	0.690985	1	0.69		

项目编码	030804003004	项目名称	低压不锈钢管件	计量单位	个	工程量	75

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030602-127换	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20 ~	10个	0.1	153.21	595.4	0	89.38	69.48	15.321	59.54	0	8.938	6.948
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1533	4.37	0	0	4.51	1.26	0.669921	0	0	0.691383	0.193158
小计									15.990921	59.54	0	9.629383	7.141158
清单项目综合单价													92.301462

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.2744	1.3891	3.16		
		技工人工费	元	7.3972	1.3609	10.07		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	0.669531	1	0.67		
	材料	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.0197	80	1.58		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0488	4.27	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0133	14.11	0.19		
		酸洗膏	kg	0.0105	23	0.24		
		氩气	m3	0.0526	20	1.05		
		铈钨棒	g	0.0873	0.46	0.04		
		其他材料费	元	0.2336	1	0.23		
	主材	不锈钢管管件SS316-1/2×1/4×1/2	个	1	56	56		
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0028	30.77	0.09		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0468	171.46	8.02		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0022	376.15	0.83		
		增加机械费	元	0.69098	1	0.69		

项目编码	030804003005	项目名称	低压不锈钢管件	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030602-127换	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20 ~	10个	0.1	153.21	523.4	0	89.38	65.88	15.321	52.34	0	8.938	6.588
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1533	4.37	0	0	4.51	1.26	0.669921	0	0	0.691383	0.193158
小计									15.990921	52.34	0	9.629383	6.781158
清单项目综合单价													84.741462

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.2744	1.3891	3.16		
		技工人工费	元	7.3972	1.3609	10.07		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	0.669539	1	0.67		
	材料	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.0197	80	1.58		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0488	4.27	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0133	14.11	0.19		
		酸洗膏	kg	0.0105	23	0.24		
		氩气	m3	0.0526	20	1.05		
		铈钨棒	g	0.0873	0.46	0.04		
		其他材料费	元	0.2336	1	0.23		
	主材	不锈钢管管件SS316-1/2×1/4×1/4	个	1	48.8	48.8		
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0028	30.77	0.09		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0468	171.46	8.02		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0022	376.15	0.83		
		增加机械费	元	0.690988	1	0.69		

项目编码	030804003006	项目名称	低压不锈钢管件	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030602-127换	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20 ~	10个	0.1	153.21	525.4	0	89.38	65.98	15.321	52.54	0	8.938	6.598
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1533	4.37	0	0	4.51	1.26	0.669921	0	0	0.691383	0.193158
小计									15.990921	52.54	0	9.629383	6.791158
清单项目综合单价													84.951462

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	2.2744	1.3891	3.16		
		技工人工费	元	7.3972	1.3609	10.07		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	0.669539	1	0.67		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.0197	80	1.58		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0488	4.27	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0133	14.11	0.19		
		酸洗膏	kg	0.0105	23	0.24		
		氩气	m3	0.0526	20	1.05		
		铈钨棒	g	0.0873	0.46	0.04		
		其他材料费	元	0.2336	1	0.23		
	主材	不锈钢管管件SS316-1/4×1/4×1/4	个	1	49	49		
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0028	30.77	0.09		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0468	171.46	8.02		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0022	376.15	0.83		
		增加机械费	元	0.690988	1	0.69		

项目编码	030804003007	项目名称	低压不锈钢管件	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030602-127换	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	10个	0.1	153.21	385.4	0	89.38	58.98	15.321	38.54	0	8.938	5.898
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1533	4.37	0	0	4.51	1.26	0.669921	0	0	0.691383	0.193158
小计									15.990921	38.54	0	9.629383	6.091158
清单项目综合单价													70.251462

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.2744	1.3891	3.16		
		技工人工费	元	7.3972	1.3609	10.07		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	0.669557	1	0.67		
	材料	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.0197	80	1.58		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0488	4.27	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0133	14.11	0.19		
		酸洗膏	kg	0.0105	23	0.24		
		氩气	m3	0.0526	20	1.05		
		铈钨棒	g	0.0873	0.46	0.04		
		其他材料费	元	0.2336	1	0.23		
	主材	不锈钢管管件SS316-3/4x3/4	个	1	35	35		
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0028	30.77	0.09		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0468	171.46	8.02		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0022	376.15	0.83		
		增加机械费	元	0.691007	1	0.69		

项目编码	030804003008	项目名称	低压不锈钢管件	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030602-127换	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	10个	0.1	153.21	655.4	0	89.38	72.48	15.321	65.54	0	8.938	7.248
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1532	4.37	0	0	4.51	1.26	0.669484	0	0	0.690932	0.193032
小计									15.990484	65.54	0	9.628932	7.441032
清单项目综合单价													98.600448

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.2744	1.3891	3.16		
		技工人工费	元	7.3972	1.3609	10.07		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	0.669484	1	0.67		
	材料	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.0197	80	1.58		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0488	4.27	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0133	14.11	0.19		
		酸洗膏	kg	0.0105	23	0.24		
		氩气	m3	0.0526	20	1.05		
		铈钨棒	g	0.0873	0.46	0.04		
		其他材料费	元	0.2336	1	0.23		
	主材	不锈钢管件SS316-3/4x1/2	个	1	62	62		
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0028	30.77	0.09		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0468	171.46	8.02		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0022	376.15	0.83		
		增加机械费	元	0.690932	1	0.69		

项目编码	030804003009	项目名称	低压不锈钢管件	计量单位	个	工程量	18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030602-127换	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	10个	0.1	153.21	565.4	0	89.38	67.98	15.321	56.54	0	8.938	6.798
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1533	4.37	0	0	4.51	1.26	0.669921	0	0	0.691383	0.193158
小计									15.990921	56.54	0	9.629383	6.991158
清单项目综合单价													89.151462

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.2744	1.3891	3.16		
		技工人工费	元	7.3972	1.3609	10.07		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	0.669533	1	0.67		
	材料	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti	kg	0.0197	80	1.58		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.0488	4.27	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0133	14.11	0.19		
		酸洗膏	kg	0.0105	23	0.24		
		氩气	m3	0.0526	20	1.05		
		铈钨棒	g	0.0873	0.46	0.04		
		其他材料费	元	0.2336	1	0.23		
	主材	不锈钢管件SS316-1/2x1/4	个	1	53	53		
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0028	30.77	0.09		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0468	171.46	8.02		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0022	376.15	0.83		
		增加机械费	元	0.690982	1	0.69		

项目编码	030804003010	项目名称	低压不锈钢管件	计量单位	个	工程量	47

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030602-127换	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20	10个	0.1	153.21	221.4	0	89.38	50.78	15.321	22.14	0	8.938	5.078
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1533	4.37	0	0	4.51	1.26	0.669921	0	0	0.691383	0.193158
小计									15.990921	22.14	0	9.629383	5.271158
清单项目综合单价													53.031462
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.2744	1.3891		3.16		
		技工人工费				元		7.3972	1.3609		10.07		
		高级技工人工费				元		1.5305	1.3688		2.09		
		增加人工费				元		0.66953	1		0.67		
	材料	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti				kg		0.0197	80		1.58		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm				片		0.0488	4.27		0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.0133	14.11		0.19		
		酸洗膏				kg		0.0105	23		0.24		
		氩气				m3		0.0526	20		1.05		
		铈钨棒				g		0.0873	0.46		0.04		
		其他材料费				元		0.2336	1		0.23		
	主材	不锈钢管件SS316-1/2x1/2				个		1	18.6		18.6		
	设备												
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.0028	30.77		0.09		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500				台班		0.0468	171.46		8.02		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6				台班		0.0022	376.15		0.83		
		增加机械费				元		0.69098	1		0.69		
项目编码	030804003011	项目名称		低压不锈钢管件				计量单位	个		工程量	41	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030602-127换	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20	10个	0.1	153.21	215.4	0	89.38	50.48	15.321	21.54	0	8.938	5.048
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1533	4.37	0	0	4.51	1.26	0.669921	0	0	0.691383	0.193158
小计									15.990921	21.54	0	9.629383	5.241158
清单项目综合单价													52.401462
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.2744	1.3891		3.16		
		技工人工费				元		7.3972	1.3609		10.07		
		高级技工人工费				元		1.5305	1.3688		2.09		
		增加人工费				元		0.669527	1		0.67		
	材料	不锈钢焊丝 1Cr18Ni9Ti				kg		0.0197	80		1.58		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm				片		0.0488	4.27		0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.0133	14.11		0.19		
		酸洗膏				kg		0.0105	23		0.24		
		氩气				m3		0.0526	20		1.05		
		铈钨棒				g		0.0873	0.46		0.04		
		其他材料费				元		0.2336	1		0.23		
	主材	不锈钢管件SS316-1/4x1/4				个		1	18		18		
	设备												
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.0028	30.77		0.09		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500				台班		0.0468	171.46		8.02		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6				台班		0.0022	376.15		0.83		
		增加机械费				元		0.690976	1		0.69		
项目编码	030807001001	项目名称		膜片阀				计量单位	个		工程量	28	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-7换	低压承插焊阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	24.22	366.66	0	14.33	24.63	24.22	366.66	0	14.33	24.63
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2422	4.37	0	0	4.51	1.26	1.058414	0	0	1.092322	0.305172
小计									25.278414	366.66	0	15.422322	24.935172
清单项目综合单价													432.295908
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.588	1.3891		4.98		
		技工人工费				元		11.72	1.3609		15.95		
		高级技工人工费				元		2.4	1.3688		3.29		
		增加人工费				元		1.058414	1		1.06		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm				kg		0.007	3.8		0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.034	6.24		0.21		
		磨头				块		0.02	20		0.4		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm				kg		0.209	8.38		1.75		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm				片		0.003	4.27		0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.008	14.11		0.11		
		氧气				m3		0.141	6.99		0.99		
		乙炔气				kg		0.047	16.54		0.78		
		无缝钢管 D22×2.5				m		0.01	7.03		0.07		
		输水软管 φ25mm				m		0.02	5.5		0.11		
		压力表 0～6.0MPa				块		0.02	92.4		1.85		
		压力表补芯				个		0.02	11.8		0.24		
		其他材料费				元		0.105	1		0.11		
	主材	膜片阀				个		1	360		360		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.092322	1		1.09		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.001	30.77		0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60				台班		0.016	207.61		3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班		0.007	26.8		0.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.065	161.16		10.48		
		焊条恒温箱				台班		0.007	43.89		0.31		
项目编码	030607004011	项目名称		低压报警系统				计量单位	套		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031005-3	多层气体报警装置 低压报警系统	套	1	540.14	10.26	43041.33	125.59	127.82	540.14	10.26	43041.33	125.59	127.82
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	5.4014	4.37	0	0	4.51	1.26	23.604118	0	0	24.360314	6.805764
小计									563.744118	10.26	43041.33	149.950314	134.625764
清单项目综合单价													43899.910196
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		15.124	1.3891		21.01		
		技工人工费				元		303.938	1.3609		413.63		
		高级技工人工费				元		77.078	1.3688		105.5		
		增加人工费				元		23.604118	1		23.6		
	材料	六角螺栓 M10×20～50				套		4	0.45		1.8		
		位号牌				个		1	0.54		0.54		
		其他材料费				元		2	1		2		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		校验材料费	元	5.92	1	5.92		
	主材							
	设备	低压报警系统						
	机械	增加机械费	元	24.360314	1	24.36		
		仪器仪表使用费	元	125.59	1	125.59		

项目编码	030607004012	项目名称	气体报警器	计量单位	套	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031005-3	多点气体报警装置 气体泄露浓度报警装置	套	1	540.14	10.26	43041.33	125.59	127.82	540.14	10.26	43041.33	125.59	127.82
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	5.4014	4.37	0	0	4.51	1.26	23.604118	0	0	24.360314	6.805764
小计									563.744118	10.26	43041.33	149.950314	134.625764
清单项目综合单价													43899.910196

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.124	1.3891	21.01		
		技工人工费	元	303.938	1.3609	413.63		
		高级技工人工费	元	77.078	1.3688	105.5		
		增加人工费	元	23.604118	1	23.6		
	材料	六角螺栓 M10×20～50	套	4	0.45	1.8		
		位号牌	个	1	0.54	0.54		
		其他材料费	元	2	1	2		
		校验材料费	元	5.92	1	5.92		
	主材							
	设备	气体泄露浓度报警装置						
	机械	增加机械费	元	24.360314	1	24.36		
		仪器仪表使用费	元	125.59	1	125.59		

项目编码	030608001001	项目名称	自动切换系统	计量单位	台	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031006-4	工控机及台电 自动切换系统	台	1	339.34	41.91	22800	65.11	81.15	339.34	41.91	22800	65.11	81.15
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.3934	4.37	0	0	4.51	1.26	14.829158	0	0	15.304234	4.275684
小计									354.169158	41.91	22800	80.414234	85.425684
清单项目综合单价													23361.919076

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	49.046	1.3609	66.75		
		高级技工人工费	元	199.146	1.3688	272.59		
		增加人工费	元	14.829158	1	14.83		
	材料	清洁剂	kg	0.5	4.5	2.25		
		接地线 5.5mm2～16mm2	m	1	20.8	20.8		
		线号套管(综合)	m	0.1	0.52	0.05		
		标签纸(综合)	m	0.1	8.09	0.81		
		其他材料费	元	18	1	18		
	主材							
	设备	自动切换系统						
	机械	增加机械费	元	15.304234	1	15.3		
		仪器仪表使用费	元	4.75	1	4.75		
		载货汽车 装载质量M（t） M=15	台班	0.05	1207.15	60.36		

项目编码	030503009001	项目名称	建筑设备自控化系统调试	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-21	楼宇自控系统调试 500点以内	系统	1	11456.35	5	0	28.1	2523.67	11456.35	5	0	28.1	2523.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	114.5635	4.37	0	0	4.51	1.26	500.642495	0	0	516.681385	144.35001
小计									11956.9925	5	0	544.781385	2668.02001
清单项目综合单价													15174.793890

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费	元	8369.63	1.3688	11456.35		
		增加人工费	元	500.642495	1	500.64		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	516.681385	1	516.68		
		仪器仪表使用费	元	28.1	1	28.1		

项目编码	030807001002	项目名称	球阀	计量单位	个	工程量	127

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-7换	低压承插焊阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	24.22	70.66	0	14.33	9.83	24.22	70.66	0	14.33	9.83
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2422	4.37	0	0	4.51	1.26	1.058414	0	0	1.092322	0.305172
小计									25.278414	70.66	0	15.422322	10.135172
清单项目综合单价													121.495908

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.588	1.3891	4.98		
		技工人工费	元	11.72	1.3609	15.95		
		高级技工人工费	元	2.4	1.3688	3.29		
		增加人工费	元	1.058414	1	1.06		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21		
		磨头	块	0.02	20	0.4		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.209	8.38	1.75		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.003	4.27	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11		
		压力表 0～6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费	元	0.105	1	0.11		
	主材	1/4"*0.89mm球阀	个	1	64	64		
	设备							
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32		

工程量清单综合单价分析表

	机械	电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.007	26.8	0.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.065	161.16	10.48		
		焊条恒温箱	台班	0.007	43.89	0.31		
		增加机械费	元	1.092322	1	1.09		

项目编码	030807001003	项目名称	球阀	计量单位	个	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-7换	低压承插焊阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	24.22	112.99	0	14.33	11.95	24.22	112.99	0	14.33	11.95
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2422	4.37	0	0	4.51	1.26	1.058414	0	0	1.092322	0.305172
小计									25.278414	112.99	0	15.422322	12.255172
清单项目综合单价													165.945908

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.588	1.3891	4.98		
		技工人工费	元	11.72	1.3609	15.95		
		高级技工人工费	元	2.4	1.3688	3.29		
		增加人工费	元	1.058414	1	1.06		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21		
		磨头	块	0.02	20	0.4		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.209	8.38	1.75		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.003	4.27	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11		
		压力表 0～6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费	元	0.105	1	0.11		
	主材	1/2"*1mm球阀	个	1	106.33	106.33		
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.007	26.8	0.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.065	161.16	10.48		
		焊条恒温箱	台班	0.007	43.89	0.31		
		增加机械费	元	1.092322	1	1.09		

项目编码	030807001004	项目名称	球阀	计量单位	个	工程量	136

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-7换	低压承插焊阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	24.22	101.66	0	14.33	11.38	24.22	101.66	0	14.33	11.38
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2422	4.37	0	0	4.51	1.26	1.058414	0	0	1.092322	0.305172
小计									25.278414	101.66	0	15.422322	11.685172
清单项目综合单价													154.045908

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.588	1.3891	4.98		
		技工人工费	元	11.72	1.3609	15.95		
		高级技工人工费	元	2.4	1.3688	3.29		
		增加人工费	元	1.058414	1	1.06		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21		
		磨头	块	0.02	20	0.4		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.209	8.38	1.75		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.003	4.27	0.01		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11		
		压力表 0～6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费	元	0.105	1	0.11		
	主材	终端减压器	个	1	95	95		
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.007	26.8	0.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.065	161.16	10.48		
		焊条恒温箱	台班	0.007	43.89	0.31		
		增加机械费	元	1.092322	1	1.09		

项目编码	030807001005	项目名称	低压螺纹阀门	计量单位	个	工程量	136

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030603-1换	低压螺纹阀门安装 公称直径dn(mm) DN≤15	个	1	26.47	41.01	0	10.51	8.58	26.47	41.01	0	10.51	8.58
小计									26.47	41.01	0	10.51	8.58
清单项目综合单价													86.57

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79		
	材料	热轧厚钢板 δ=20.0mm	kg	0.007	3.8	0.03		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.034	6.24	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.415	0.1	0.04		
		六角螺栓带螺母 M12×55	套	0.16	1.3	0.21		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.165	8.38	1.38		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		机油	kg	0.007	12	0.08		
		氧气	m3	0.141	6.99	0.99		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		无缝钢管 D22×2.5	m	0.01	7.03	0.07		
		输水软管 φ25mm	m	0.02	5.5	0.11		
		螺纹截止阀 DN15 J11T-16	个	0.02	33	0.66		
		压力表 0～6.0MPa	块	0.02	92.4	1.85		
		压力表补芯	个	0.02	11.8	0.24		
		其他材料费	元	0.081	1	0.08		
	主材	终端接头	个	1.02	33.5	34.17		
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.029	47.92	1.39		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.001	30.77	0.03		
		试压泵 压力P（MPa） P=60	台班	0.016	207.61	3.32		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.034	161.16	5.48		
		焊条恒温箱	台班	0.004	43.89	0.18		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-实验室集中供气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	17798.74	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	2209.79	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-实验室集中供气工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					20008.53
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	17798.74
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	14456.25
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	3342.49
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	2209.79
1-10-1	011701001006	脚手架拆搭费	(1)脚手架拆搭费 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1	2209.79	2209.79
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							20008.53

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-实验室集中供氧工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-实验室集中供气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-实验室集中供气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-实验室集中供气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-实验室集中供气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-实验室集中供气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	29152.77
1	增值税应纳税额	A5	3.02	26029.26
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	3123.51
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	8475.63
合计				37628.4

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		地下室					15480.78	0	
1-1	030502005001	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-超五类双绞线缆 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费、超高增加费	m	202.33	6.37	1288.84	0	
1-2	030502019001	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含地下室增加费、超高增加费	信息点	3	5.75	17.25	0	
1-3	030502018001	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含地下室增加费、超高增加费	个	6	1.85	11.1	0	
1-4	030411001008	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费、超高增加费	m	13.5	14.33	193.46	0	
1-5	030411001009	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费、超高增加费	m	188.83	25.94	4898.25	0	
1-6	031001B001001	金属软管	(1)名称:金属软管DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含地下室增加费、超高增加费	m	1.5	35.6	53.4	0	
1-7	030413002005	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费、超高增加费	m	13.5	20.88	281.88	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8	030411006001	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费、超高增加费	个	10	10.4	104	0	
1-9	030904001001	探测器	(1)名称:气源报警器 (2)包含压力开关与报警信号线 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费、超高增加费	个	1	6266.3	6266.3	0	
1-10	030904001002	探测器	(1)名称:一氧化碳报警器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含地下室增加费、超高增加费	个	1	2366.3	2366.3	0	
2		妇幼保健院					244476.92	0	
2-1	030502005002	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-超五类双绞线缆 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	4032.68	6.35	25607.52	0	
2-2	030502019002	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	35	5.72	200.2	0	
2-3	030502018002	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	70	1.84	128.8	0	
2-4	030411001010	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	245	14.28	3498.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-5	030411001011	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	3787.68	25.81	97760.02	0	
2-6	031001B001002	金属软管	(1)名称:金属软管DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	m	17.5	35.43	620.03	0	
2-7	030413002006	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	245	20.71	5073.95	0	
2-8	030411006002	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	185	10.34	1912.9	0	
2-9	030904001003	探测器	(1)名称:医用气体区域报警装置 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	29	3565.83	103409.07	0	
2-10	030904001004	探测器	(1)名称:气源报警器 (2)包含压力开关与报警信号线 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费、超高增加费	个	1	6265.83	6265.83	0	
3		发热门诊					11727.58	0	
3-1	030502005003	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-超五类双绞线缆 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	128.16	6.09	780.49	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2	030502019003	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	6	5.32	31.92	0	
3-3	030502018003	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	12	1.82	21.84	0	
3-4	030411001012	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	42	13.67	574.14	0	
3-5	030411001013	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	86.16	24.44	2105.75	0	
3-6	031001B001003	金属软管	(1)名称:金属软管DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	m	3	33.52	100.56	0	
3-7	030413002007	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	42	19.4	814.8	0	
3-8	030411006003	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	18	9.78	176.04	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-9	030904001005	探测器	(1)名称:医用气体区域报警装置 (2)包含压力开关与报警信号线 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	3561.02	7122.04	0	
4		公共卫生临床中心					63057.27	0	
4-1	030502005004	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-超五类双绞线缆 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	462.07	6.44	2975.73	0	
4-2	030502019004	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	17	5.85	99.45	0	
4-3	030502018004	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	34	1.86	63.24	0	
4-4	030411001014	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	119	14.47	1721.93	0	
4-5	030411001015	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	343.07	26.24	9002.16	0	
4-6	031001B001004	金属软管	(1)名称:金属软管DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	m	17	36.03	612.51	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-7	030413002008	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	119	21.23	2526.37	0	
4-8	030411006004	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	52	10.53	547.56	0	
4-9	030904001006	探测器	(1)名称:医用气体区域报警装置 (2)包含压力开关与报警信号线 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	11	3567.36	39240.96	0	
4-10	030904001007	探测器	(1)名称:气源报警器 (2)包含压力开关与报警信号线 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	6267.36	6267.36	0	
合计							334742.55	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030502005001	项目名称	双绞线缆	计量单位	m	工程量	202.33

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-1	地下室增加费	100元	0.0259	6.72	0	0	2.74	1.66	0.174048	0	0	0.070966	0.042994
小计									2.761748	2.7538	0	0.109766	0.752794
清单项目综合单价													6.378108

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.11746	1.3891	1.55		
		技工人工费	元	0.76079	1.3609	1.04		
		增加人工费	元	0.173894	1	0.17		
	材料	WDZ-B1-UTP CAT6	m	1.02	2.69	2.74		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.070903	1	0.07		
		仪器仪表使用费	元	0.0388	1	0.04		

项目编码	030502019001	项目名称	双绞线缆测试	计量单位	信息点	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-1	地下室增加费	100元	0.0393	6.72	0	0	2.74	1.66	0.264096	0	0	0.107682	0.065238
小计									4.194096	0	0	0.607682	0.955238
清单项目综合单价													5.757016

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.889	1.3609	3.93		
		增加人工费	元	0.264096	1	0.26		
	材料							
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.107682	1	0.11		
		仪器仪表使用费	元	0.5	1	0.5		

项目编码	030502018001	项目名称	水晶头制作安装	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-1	地下室增加费	100元	0.0033	6.72	0	0	2.74	1.66	0.022176	0	0	0.009042	0.005478
小计									0.352176	1.35	0	0.009042	0.145478
清单项目综合单价													1.856696

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.235	1.3891	0.33		
		增加人工费	元	0.022176	1	0.02		
	材料	水晶头	个	1	0.85	0.85		
		其他材料费	元	0.5	1	0.5		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.009042	1	0.01		

项目编码	030411001008	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	13.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-1	地下室增加费	100元	0.0591	6.72	0	0	2.74	1.66	0.397152	0	0	0.161934	0.098106
小计									6.306752	6.1514	0	0.161934	1.706406
清单项目综合单价													14.326492

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
		增加人工费	元	0.397127	1	0.4		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.161924	1	0.16		

项目编码	030411001009	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	188.83

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-1	地下室增加费	100元	0.1351	6.72	0	0	2.74	1.66	0.907872	0	0	0.370174	0.224266
小计									14.412772	7.5868	0	0.370174	3.576066
清单项目综合单价													25.945812

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.907529	1	0.91		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.370034	1		0.37		
项目编码	031001B001001	项目名称		金属软管				计量单位	m		工程量	1.5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-155	金属软管敷设 管长L(m) L≤0.5 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	187.77	100.95	0	0	46.38	18.777	10.095	0	0	4.638
031106-1	地下室增加费	100元	0.1878	6.72	0	0	2.74	1.66	1.262016	0	0	0.514572	0.311748
小计									20.039016	10.095	0	0.514572	4.949748
清单项目综合单价													35.598336
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.2035	1.3891		3.06		
		技工人工费				元		9.6617	1.3609		13.15		
		高级技工人工费				元		1.8754	1.3688		2.57		
		增加人工费				元		1.262016	1		1.26		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)				个		4.16	0.3		1.25		
		金属软管 DN20				m		1.03	2.5		2.58		
		镀锌管接头(金属软管用) 20				个		2.06	0.85		1.75		
		金属软管尼龙接头 DN15～20				个		2.06	0.07		0.14		
		管卡子(金属软管用DN15～20)				个		4.12	0.95		3.91		
		其他材料费				元		0.463	1		0.46		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.514572	1		0.51		
项目编码	030413002005	项目名称		凿(压)槽				计量单位	m		工程量	13.5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-1	地下室增加费	100元	0.156	6.72	0	0	2.74	1.66	1.04832	0	0	0.42744	0.25896
小计									16.64132	0.101	0	0.42744	3.69596
清单项目综合单价													20.86572
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		11.4575	1.3609		15.59		
		增加人工费				元		1.047822	1		1.05		
	材料	水				m3		0.0005	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.427237	1		0.43		
项目编码	030411006001	项目名称		接线盒				计量单位	个		工程量	10	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	1	56.05	27.93	0	0	13.73	56.05	27.93	0	0	13.73
031106-1	地下室增加费	100元	0.0561	6.72	0	0	2.74	1.66	0.376992	0	0	0.153714	0.093126
小计									56.426992	27.93	0	0.153714	13.823126
清单项目综合单价													98.333832
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.0881	1.3891		1.51		
		技工人工费				元		2.4523	1.3609		3.34		
		高级技工人工费				元		0.5534	1.3688		0.76		
		增加人工费				元		0.376656	1		0.38		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20				个		2.225	0.35		0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20				个		2.225	0.18		0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)				个		1.02	1.51		1.54		
		其他材料费				元		0.073	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.153577	1		0.15		
项目编码	030904001001	项目名称		探测器				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-71	风道式烟感探测器 安装、调试	支	1	47.43	3	6200	0	10.59	47.43	3	6200	0	10.59
031106-1	地下室增加费	100元	0.4743	6.72	0	0	2.74	1.66	3.187296	0	0	1.299582	0.787338
小计									50.617296	3	6200	1.299582	11.377338
清单项目综合单价													6266.294216
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		13.645	1.3891		18.95		
		技工人工费				元		6.982	1.3609		9.5		
		高级技工人工费				元		13.869	1.3688		18.98		
		增加人工费				元		3.187296	1		3.19		
	材料	其他材料费				元		3	1		3		
	主材												
	设备	气源报警器											
	机械	增加机械费				元		1.299582	1		1.3		
项目编码	030904001002	项目名称		探测器				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-71	风道式烟感探测器 安装、调试	支	1	47.43	3	2300	0	10.59	47.43	3	2300	0	10.59
031106-1	地下室增加费	100元	0.4743	6.72	0	0	2.74	1.66	3.187296	0	0	1.299582	0.787338
小计									50.617296	3	2300	1.299582	11.377338
清单项目综合单价													2366.294216
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		13.645	1.3891		18.95		
		技工人工费				元		6.982	1.3609		9.5		
		高级技工人工费				元		13.869	1.3688		18.98		
		增加人工费				元		3.187296	1		3.19		
	材料	其他材料费				元		3	1		3		
	主材												

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备	一氧化碳报警器											
	机械	增加机械费					元	1.299582	1	1.3			
项目编码	030502005002	项目名称	双绞线缆				计量单位	m	工程量	4032.68			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434
清单项目综合单价													6.352726
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	1.11746	1.3891		1.55		
		技工人工费					元	0.76079	1.3609		1.04		
		增加人工费					元	0.113083	1		0.11		
	材料	WDZ-B1-UTP CAT6					m	1.02	2.69		2.74		
		其他材料费					元	0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费					元	0.0388	1		0.04		
		增加机械费					元	0.116705	1		0.12		
项目编码	030502019002	项目名称	双绞线缆测试				计量单位	信息点	工程量	35			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0393	4.37	0	0	4.51	1.26	0.171741	0	0	0.177243	0.049518
小计									4.101741	0	0	0.677243	0.939518
清单项目综合单价													5.718502
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费					元	2.889	1.3609		3.93		
		增加人工费					元	0.171741	1		0.17		
	材料												
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费					元	0.5	1		0.5		
		增加机械费					元	0.177243	1		0.18		
项目编码	030502018002	项目名称	水晶头制作安装				计量单位	个	工程量	70			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.004	4.37	0	0	4.51	1.26	0.01748	0	0	0.01804	0.00504
小计									0.34748	1.35	0	0.01804	0.14504
清单项目综合单价													1.86056
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	0.235	1.3891		0.33		
		增加人工费					元	0.014421	1		0.01		
	材料	水晶头					个	1	0.85		0.85		
		其他材料费					元	0.5	1		0.5		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费					元	0.014883	1		0.01		
项目编码	030411001010	项目名称	配管				计量单位	m	工程量	245			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0591	4.37	0	0	4.51	1.26	0.258267	0	0	0.266541	0.074466
小计									6.167867	6.1514	0	0.266541	1.682766
清单项目综合单价													14.268574
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	0.69425	1.3891		0.96		
		技工人工费					元	3.04213	1.3609		4.14		
		高级技工人工费					元	0.58826	1.3688		0.81		
		增加人工费					元	0.258249	1		0.26		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm					kg	0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)					个	0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm					个	0.1502	1.8		0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm					m	1.03	5.19		5.35		
		其他材料费					元	0.0379	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费					元	0.266523	1		0.27		
项目编码	030411001011	项目名称	配管				计量单位	m	工程量	3787.68			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费					元	1.58654	1.3891		2.2		
		技工人工费					元	6.95202	1.3609		9.46		
		高级技工人工费					元	1.34427	1.3688		1.84		
		增加人工费					元	0.590164	1		0.59		
		镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm					kg	0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)					个	0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm					个	0.1502	1.8		0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm					m	1.03	5.19		5.35		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	其他材料费	元	0.0379	1	0.04			
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26			
		面漆	kg	0.0132	51	0.67			
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11			
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39			
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.609071	1	0.61			

项目编码	031001B001002	项目名称	金属软管	计量单位	m	工程量	17.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-155	金属软管敷设 管长L(m) L≤0.5 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	187.77	100.95	0	0	46.38	18.777	10.095	0	0	4.638
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.188	4.37	0	0	4.51	1.26	0.82156	0	0	0.84788	0.23688
小计									19.59856	10.095	0	0.84788	4.87488
清单项目综合单价									35.41632				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.2035	1.3891	3.06		
		技工人工费	元	9.6617	1.3609	13.15		
		高级技工人工费	元	1.8754	1.3688	2.57		
		增加人工费	元	0.820561	1	0.82		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)	个	4.16	0.3	1.25		
		金属软管 DN20	m	1.03	2.5	2.58		
		镀锌管接头(金属软管用) 20	个	2.06	0.85	1.75		
		金属软管尼龙接头 DN15～20	个	2.06	0.07	0.14		
		管卡子(金属软管用DN15～20)	个	4.12	0.95	3.91		
		其他材料费	元	0.463	1	0.46		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.846849	1	0.85		

项目编码	030413002006	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	245

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.101	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价									20.712840				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	11.4575	1.3609	15.59		
		增加人工费	元	0.681415	1	0.68		
	材料	水	m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.703245	1	0.7		

项目编码	030411006002	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	185

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0561	4.37	0	0	4.51	1.26	0.245157	0	0	0.253011	0.070686
小计									5.850157	2.793	0	0.253011	1.443686
清单项目综合单价									10.339854				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费	元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费	元	0.5534	1.3688	0.76		
		增加人工费	元	0.24494	1	0.24		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20	个	2.225	0.35	0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	2.225	0.18	0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51	1.54		
		其他材料费	元	0.073	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.252787	1	0.25		

项目编码	030904001003	项目名称	探测器	计量单位	个	工程量	29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-71	风道式烟感探测器 安装、调试	支	1	47.43	3	3500	0	10.59	47.43	3	3500	0	10.59
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4743	4.37	0	0	4.51	1.26	2.072691	0	0	2.139093	0.597618
小计									49.502691	3	3500	2.139093	11.187618
清单项目综合单价									3565.829402				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	13.645	1.3891	18.95		
		技工人工费	元	6.982	1.3609	9.5		
		高级技工人工费	元	13.869	1.3688	18.98		
		增加人工费	元	2.072691	1	2.07		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	医用气体区域报警装置						
	机械	增加机械费	元	2.139093	1	2.14		

项目编码	030904001004	项目名称	探测器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-71	风道式烟感探测器 安装、调试	支	1	47.43	3	6200	0	10.59	47.43	3	6200	0	10.59
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4743	4.37	0	0	4.51	1.26	2.072691	0	0	2.139093	0.597618

工程量清单综合单价分析表

小计									49.502691	3	6200	2.139093	11.187618
清单项目综合单价													6265.829402
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	13.645	1.3891		18.95		
		技工人工费					元	6.982	1.3609		9.5		
		高级技工人工费					元	13.869	1.3688		18.98		
		增加人工工费					元	2.072691	1		2.07		
	材料	其他材料费					元	3	1		3		
	主材												
	设备	气源报警器											
	机械	增加机械费					元	2.139093	1		2.14		
项目编码	030502005003	项目名称	双绞线缆				计量单位	m	工程量		128.16		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
小计									2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
清单项目综合单价													6.090100
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	1.11746	1.3891		1.55		
		技工人工费					元	0.76079	1.3609		1.04		
	材料	WDZ-B1-UTP CAT6					m	1.02	2.69		2.74		
		其他材料费					元	0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费					元	0.0388	1		0.04		
项目编码	030502019003	项目名称	双绞线缆测试				计量单位	信息点	工程量		6		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
小计									3.93	0	0	0.5	0.89
清单项目综合单价													5.32
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费					元	2.889	1.3609		3.93		
	材料												
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费					元	0.5	1		0.5		
项目编码	030502018003	项目名称	水晶头制作安装				计量单位	个	工程量		12		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
小计									0.33	1.35	0	0	0.14
清单项目综合单价													1.82
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	0.235	1.3891		0.33		
	材料	水晶头					个	1	0.85		0.85		
		其他材料费					元	0.5	1		0.5		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411001012	项目名称	配管				计量单位	m	工程量		42		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
小计									5.9096	6.1514	0	0	1.6083
清单项目综合单价													13.6693
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	0.69425	1.3891		0.96		
		技工人工费					元	3.04213	1.3609		4.14		
		高级技工人工费					元	0.58826	1.3688		0.81		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm					kg	0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)					个	0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm					个	0.1502	1.8		0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm					m	1.03	5.19		5.35		
		其他材料费					元	0.0379	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411001013	项目名称	配管				计量单位	m	工程量		86.16		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
小计									13.5049	7.5868	0	0	3.3518
清单项目综合单价													24.443500
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	1.58654	1.3891		2.2		
		技工人工费					元	6.95202	1.3609		9.46		
		高级技工人工费					元	1.34427	1.3688		1.84		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm					kg	0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)					个	0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm					个	0.1502	1.8		0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm					m	1.03	5.19		5.35		
		其他材料费					元	0.0379	1		0.04		
		木螺钉 M6×65					10个	0.2288	1.13		0.26		
		面漆					kg	0.0132	51		0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm					10个	0.2288	0.5		0.11		
		管卡子(电线管用DN15～20)					个	1.442	0.27		0.39		

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	031001B001003	项目名称	金属软管				计量单位	m	工程量	3			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-155	金属软管敷设 管长L(m) L≤0.5 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	187.77	100.95	0	0	46.38	18.777	10.095	0	0	4.638
小计									18.777	10.095	0	0	4.638
清单项目综合单价									33.510				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.2035	1.3891		3.06		
		技工人工费				元		9.6617	1.3609		13.15		
		高级技工人工费				元		1.8754	1.3688		2.57		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)				个		4.16	0.3		1.25		
		金属软管 DN20				m		1.03	2.5		2.58		
		镀锌管接头(金属软管用) 20				个		2.06	0.85		1.75		
		金属软管尼龙接头 DN15～20				个		2.06	0.07		0.14		
		管卡子(金属软管用DN15～20)				个		4.12	0.95		3.91		
		其他材料费				元		0.463	1		0.46		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030413002007	项目名称	凿(压)槽				计量单位	m	工程量	42			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.0002	545.63	594.89	0	0	149.84	0.109126	0.118978	0	0	0.029968
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
小计									15.702126	0.219978	0	0	3.466968
清单项目综合单价									19.389072				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.011359	1.3891		0.02		
		技工人工费				元		11.482431	1.3609		15.63		
		高级技工人工费				元		0.043408	1.3688		0.06		
	材料	U型钉				kg		0.0008	16		0.01		
		钢丝网 1mm				m2		0.021	5		0.11		
		水				m3		0.0005	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
		其他材料费(按百分比计算)				元		0.001178	1		0		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411006003	项目名称	接线盒				计量单位	个	工程量	18			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
小计									5.605	2.793	0	0	1.373
清单项目综合单价									9.771				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.0881	1.3891		1.51		
		技工人工费				元		2.4523	1.3609		3.34		
		高级技工人工费				元		0.5534	1.3688		0.76		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20				个		2.225	0.35		0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20				个		2.225	0.18		0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)				个		1.02	1.51		1.54		
		其他材料费				元		0.073	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030904001005	项目名称	探测器				计量单位	个	工程量	2			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-71	风道式烟感探测器 安装、调试	支	1	47.43	3	3500	0	10.59	47.43	3	3500	0	10.59
小计									47.43	3	3500	0	10.59
清单项目综合单价									3561.02				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		13.645	1.3891		18.95		
		技工人工费				元		6.982	1.3609		9.5		
		高级技工人工费				元		13.869	1.3688		18.98		
	材料	其他材料费				元		3	1		3		
	主材												
	设备	医用气体区域报警装置											
	机械												
项目编码	030502005004	项目名称	双绞线缆				计量单位	m	工程量	462.07			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.026	6.53	0	0	5.06	1.78	0.16978	0	0	0.13156	0.04628
小计									2.75748	2.7538	0	0.17036	0.75608
清单项目综合单价									6.437720				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		1.11746	1.3891		1.55		
		技工人工费				元		0.76079	1.3609		1.04		
		增加人工费				元		0.168977	1		0.17		
	....	WDZ-B1-UTP CAT6				m		1.02	2.69		2.74		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.0388	1	0.04		
		增加机械费	元	0.130938	1	0.13		

项目编码	030502019004	项目名称	双绞线缆测试	计量单位	信息点	工程量	17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0393	6.53	0	0	5.06	1.78	0.256629	0	0	0.198858	0.069954
小计									4.186629	0	0	0.698858	0.959954
清单项目综合单价													5.845441

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.889	1.3609	3.93		
		增加人工费	元	0.256629	1	0.26		
	材料							
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.5	1	0.5		
		增加机械费	元	0.198858	1	0.2		

项目编码	030502018004	项目名称	水晶头制作安装	计量单位	个	工程量	34

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0033	6.53	0	0	5.06	1.78	0.021549	0	0	0.016698	0.005874
小计									0.351549	1.35	0	0.016698	0.145874
清单项目综合单价													1.864121

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.235	1.3891	0.33		
		增加人工费	元	0.021549	1	0.02		
	材料	水晶头	个	1	0.85	0.85		
		其他材料费	元	0.5	1	0.5		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.016698	1	0.02		

项目编码	030411001014	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	119

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0591	6.53	0	0	5.06	1.78	0.385923	0	0	0.299046	0.105198
小计									6.295523	6.1514	0	0.299046	1.713498
清单项目综合单价													14.459467

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
		增加人工费	元	0.385896	1	0.39		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.299025	1	0.3		

项目编码	030411001015	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	343.07

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1351	6.53	0	0	5.06	1.78	0.882203	0	0	0.683606	0.240478
小计									14.387103	7.5868	0	0.683606	3.592278
清单项目综合单价													26.249787

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.881871	1	0.88		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.683349	1	0.68		

项目编码	031001B001004	项目名称	金属软管	计量单位	m	工程量	17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-155	金属软管敷设 管长L(m) L≤0.5 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	187.77	100.95	0	0	46.38	18.777	10.095	0	0	4.638
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1878	6.53	0	0	5.06	1.78	1.226334	0	0	0.950268	0.334284
小计									20.003334	10.095	0	0.950268	4.972284

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									36.020886
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	2.2035	1.3891	3.06		
		技工人工费		元	9.6617	1.3609	13.15		
		高级技工人工费		元	1.8754	1.3688	2.57		
		增加人工费		元	1.226142	1	1.23		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)		个	4.16	0.3	1.25		
		金属软管 DN20		m	1.03	2.5	2.58		
		镀锌管接头(金属软管用) 20		个	2.06	0.85	1.75		
		金属软管尼龙接头 DN15～20		个	2.06	0.07	0.14		
		管卡子(金属软管用DN15～20)		个	4.12	0.95	3.91		
		其他材料费		元	0.463	1	0.46		
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费		元	0.950119	1	0.95		
项目编码	030413002008	项目名称	凿(压)槽		计量单位	m	工程量	119	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.156	6.53	0	0	5.06	1.78	1.01868	0	0	0.78936	0.27768
小计									16.61168	0.101	0	0.78936	3.71468

清单项目综合单价									21.216720
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费		元	11.4575	1.3609	15.59		
		增加人工费		元	1.018225	1	1.02		
	材料	水		m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费		元	0.01	1	0.01		
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费		元	0.789007	1	0.79		
项目编码	030411006004	项目名称	接线盒		计量单位	个	工程量	52	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0561	6.53	0	0	5.06	1.78	0.366333	0	0	0.283866	0.099858
小计									5.971333	2.793	0	0.283866	1.472858

清单项目综合单价									10.521057
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费		元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费		元	0.5534	1.3688	0.76		
		增加人工费		元	0.366007	1	0.37		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20		个	2.225	0.35	0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20		个	2.225	0.18	0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)		个	1.02	1.51	1.54		
		其他材料费		元	0.073	1	0.07		
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费		元	0.283613	1	0.28		
项目编码	030904001006	项目名称	探测器		计量单位	个	工程量	11	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-71	风道式烟感探测器 安装、调试	支	1	47.43	3	3500	0	10.59	47.43	3	3500	0	10.59
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.4743	6.53	0	0	5.06	1.78	3.097179	0	0	2.399958	0.844254
小计									50.527179	3	3500	2.399958	11.434254

清单项目综合单价									3567.361391
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	13.645	1.3891	18.95		
		技工人工费		元	6.982	1.3609	9.5		
		高级技工人工费		元	13.869	1.3688	18.98		
		增加人工费		元	3.097179	1	3.1		
	材料	其他材料费		元	3	1	3		
	主材								
	设备	医用气体区域报警装置							
	机械	增加机械费		元	2.399958	1	2.4		
项目编码	030904001007	项目名称	探测器		计量单位	个	工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-71	风道式烟感探测器 安装、调试	支	1	47.43	3	6200	0	10.59	47.43	3	6200	0	10.59
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.4743	6.53	0	0	5.06	1.78	3.097179	0	0	2.399958	0.844254
小计									50.527179	3	6200	2.399958	11.434254

清单项目综合单价									6267.361391
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	13.645	1.3891	18.95		
		技工人工费		元	6.982	1.3609	9.5		
		高级技工人工费		元	13.869	1.3688	18.98		
		增加人工费		元	3.097179	1	3.1		
	材料	其他材料费		元	3	1	3		
	主材								
	设备	气源报警器							
	机械	增加机械费		元	2.399958	1	2.4		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	7215.71	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	4023.45	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智能化工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					11239.16
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	7215.71
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	5860.65
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	1355.06
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	4023.45
1-10-1	AB001001	脚手架费		100元	1	4023.45	4023.45
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供护、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							11239.16

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-医用气体工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	12257.29
1	增值税应纳税额	A5	3.02	10944.01
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	1313.28
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	16402.76
合计				28660.05

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程　　第 1 页，共 1 页
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院	4111194.86
2	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心	569274.75
3	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门诊	311864.8
4	暂列金额	0
5	专业工程暂估价	0
6	优质优价奖励费	0
合计		4992334.41

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		预处理系统					431398.78	0	
1-1	031006015001	水箱	(1)名称:原水箱 (2)规格:容积2000L,材质S31603,亚光拉丝处理,壁厚2mm,卫生级水箱。 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	37513.6	75027.2	0	
1-2	030109011001	原水泵	(1)名称:原水泵 (2)规格:流量11t/h，扬程30-40m，材质SS304，具备压力控制器，根据用水需求智能切换，包含进水必要的阀门组，仪器仪 表，可根据用水时限自动切换运行泵组，智能运行，连锁互控，具备过载保护，含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	10298.19	30894.57	0	
1-3	031003008001	除污器(过滤器)	(1)名称:多介质过滤器(含滤料) (2)规格:流量11t/h,壁厚2mm,亚光拉丝处理,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	2	39787.74	79575.48	0	
1-4	031003008002	除污器(过滤器)	(1)名称:活性炭过滤器(含滤料) (2)规格:流量11t/h,壁厚2mm,亚光拉丝处理,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	2	42167.83	84335.66	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5	031003008003	除污器(过滤器)	(1)名称:软水器(含滤料) (2)规格:流量11t/h,壁厚2mm,亚光拉丝处理,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	2	45473.19	90946.38	0	
1-6	031003008004	再生装置	(1)名称:再生装置 (2)规格:ST-11000,材质PE (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	2	1354.52	2709.04	0	
1-7	031003008005	除污器(过滤器)	(1)名称:精密过滤器 (2)规格:单套出水能力11t/h,过滤精度5μm,筒体材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	2	6966.11	13932.22	0	
1-8	031006015002	水箱	(1)名称:软水箱 (2)规格:容积2000L,材质S31603,亚光拉丝处理,水箱壁厚2mm,蝶形椭圆封头卫生级水箱 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	33885.42	33885.42	0	
1-9	030109011002	潜水泵	(1)名称:软化水供水泵 (2)规格:流量4T/H,扬程满足供水需求,材质S31603 (3)含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	7627.62	15255.24	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-10	031003008006	配套机架	(1)名称:配套机架 (2)规格:一体化机架,材质S31603,底座带支撑,保证机架的稳定性和承重,厚度满足设备安装要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	4837.57	4837.57	0	
2		反渗透系统					536945.92	0	
2-1	030109011003	一级RO高压泵	(1)名称:一级RO高压泵 (2)规格:流量10t/h,扬程130-150m,材质S31603 (3)含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	15111.58	30223.16	0	
2-2	030503001001	一级反渗透装置	(1)名称:一级反渗透装置 (2)规格:制水量6m3/h,全内置一体式模块化先进的高度集成技术,拼装形式,定质、定量、定型制造及安装技术;采用双核一体式模块化膜系统,采用永不间断制水供水工艺,故障检修无忧;高/低峰供水启动选择模式,合理选择运行,降低消耗成本,双核一体式模块化膜系统采用SUSS31603卫生级膜壳,该材质内壁不滋生细菌,防腐性好。反渗透膜稳定脱盐率>97.5%。 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统(套)	2	240444.68	480889.36	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3	031006015003	清洗消毒水箱	(1)名称:清洗消毒水箱 (2)规格:容积1000L,具备自动补水装置 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3650.59	3650.59	0	
2-4	030109011004	清洗消毒泵	(1)名称:清洗消毒泵 (2)规格:流量12t/h,扬程30m,过流材质S31603 (3)含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	10298.19	10298.19	0	
2-5	031003008007	清洗消毒过滤器	(1)名称:清洗消毒过滤器 (2)规格:过滤精度5μm,筒体材质S31603,内置滤芯,处理流量12t/h (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	7047.05	7047.05	0	
2-6	031003008008	清洗消毒装置机架	(1)名称:清洗消毒装置机架 (2)规格:一体化机架,材质S31603,底座带支撑,保证机架的稳定性和承重,厚度满足设备安装要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	4837.57	4837.57	0	
3		后处理系统					948040.82	0	
3-1		清洗用水后处理系统					82657.97	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-1	031006015004	无菌纯水箱	(1)名称:无菌纯水箱 (2)规格:容积2000L,材质S31603,亚光拉丝处理,水箱壁厚2mm,蝶形椭圆封头卫生级水箱 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	33885.42	33885.42	0	
3-1-2	031006011001	纯化水消毒装置	(1)名称:纯化水消毒装置 (2)规格:臭氧消毒7g,具备臭氧消毒灭菌自动控制系统 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8871.41	8871.41	0	
3-1-3	030109011005	妇保院清洗用供水泵	(1)名称:妇保院清洗用供水泵 (2)规格:流量10T/H,扬程30m,材质S31603 (3)含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	10298.19	20596.38	0	
3-1-4	031006011002	妇保院清洗用紫外杀菌器	(1)名称:妇保院清洗用紫外杀菌器 (2)规格:流量10T/H,材质S31603,寿命9000h-12000h (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7420.14	7420.14	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-5	031003008009	妇保院清洗用微孔过滤器	(1)名称:妇保院清洗用微孔过滤器 (2)规格:过滤精度0.22μm,筒体材质S31603,内置滤芯,处理流量10T/H (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	7047.05	7047.05	0	
3-1-6	031003008010	配套机架	(1)名称:配套机架 (2)规格:一体化机架,材质S31603,底座带支撑,保证机架的稳定性和承重,厚度满足设备安装要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	4837.57	4837.57	0	
3-2		冲洗用水后处理系统					70583.39	0	
3-2-1	031006015005	无菌纯水箱	(1)名称:无菌纯水箱 (2)规格:容积1000L,材质S31603,亚光拉丝处理,水箱壁厚2mm,蝶形椭圆封头卫生级水箱 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	26870.94	26870.94	0	
3-2-2	031006011003	纯化水消毒装置	(1)名称:纯化水消毒装置 (2)规格:臭氧消毒5g,具备臭氧消毒灭菌自动控制系统 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8871.41	8871.41	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-3	030109011006	冲洗用供水泵	(1)名称:冲洗用供水泵 (2)规格:流量2T/H,扬程30m,材质S31603 (3)含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	8203.52	16407.04	0	
3-2-4	031006011004	冲洗用紫外杀菌器	(1)名称:冲洗用紫外杀菌器 (2)规格:流量2T/H,材质S31603,寿命9000h-12000h (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7420.14	7420.14	0	
3-2-5	031003008011	冲洗用微孔过滤器	(1)名称:冲洗用微孔过滤器 (2)规格:过滤精度0.22μm,筒体材质S31603,内置滤芯,处理流量2T/H (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	6176.29	6176.29	0	
3-2-6	031003008012	配套机架	(1)名称:配套机架 (2)规格:一体化机架,材质S31603,底座带支撑,保证机架的稳定性和承重,厚度满足设备安装要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	4837.57	4837.57	0	
3-3		检验用水后处理系统					735644.84	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-1	031006015006	中间水箱	(1)名称:中间水箱 (2)规格:容积2000L,材质S31603,亚光拉丝处理,水箱壁厚2mm,蝶形椭圆封头卫生级水箱 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	33885.42	33885.42	0	
3-3-2	030503001002	二级反渗透系统	(1)名称:二级反渗透系统 (2)规格:二级反渗透产水流量3600L/H,与二级清洗用水共用,含二级高压泵、二级反渗透膜、pH调节装置、阀组、具备流量、压力、电导率在线监测,一体化机架,材质S31603,不锈钢成套供应,成套净化装置,带自控系统 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统(套)	1	166729.28	166729.28	0	
3-3-3	031006015007	无菌纯水箱	(1)名称:无菌纯水箱 (2)规格:容积2000L,材质S31603,亚光拉丝处理,水箱壁厚2mm,蝶形椭圆封头卫生级水箱 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	33885.42	33885.42	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-4	030503001003	EDI系统	(1)名称:EDI系统 (2)规格:流量2640L/H,具有应急功能的EDI模块处理系统,含EDI模块,增压泵、EDI 电源、具备流量、压力、电阻率在线监测,一体化机架,材质SUSS31603,不锈钢成套供应,带自控系统。含增压泵、自动阀、压力开关、水质探头及不锈钢管阀配件、配套仪表等满足系统需求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统(套)	2	148300.43	296600.86	0	
3-3-5	031006015008	无菌纯水箱	(1)名称:无菌超纯水箱 (2)规格:容积2000L,材质S31603,亚光拉丝处理,水箱壁厚2mm,蝶形椭圆封头卫生级水箱 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	33885.42	33885.42	0	
3-3-6	031006011005	纯化水消毒装置	(1)名称:纯化水消毒装置 (2)规格:臭氧消毒15g,具备臭氧消毒灭菌自动控制系统 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	12741.46	12741.46	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-7	030109011007	妇保院检验用供水泵	(1)名称:妇保院检验用供水泵 (2)规格:流量 5T/H,扬程30m,材质S31603 (3)含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	9412.91	18825.82	0	
3-3-8	031006011006	妇保院检验用紫外杀菌器	(1)名称:妇保院检验用紫外杀菌器 (2)规格:流量 5T/H,材质S31603,寿命9000h-12000h (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7420.14	7420.14	0	
3-3-9	031003008013	妇保院检验用微孔过滤器	(1)名称:妇保院检验用微孔过滤器 (2)规格:过滤精度0.22μm,筒体材质S31603,内置滤芯,处理流量 5T/H (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	6176.29	6176.29	0	
3-3-10	030503001004	妇保院实验室后处理终端	(1)名称:妇保院实验室后处理终端 (2)规格:含纯水箱、输送泵、紫外线杀菌器、纯化柱、微孔过滤器,作为妇保院实验室用水后处理终端 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统(套)	1	120657.16	120657.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-11	031003008014	配套机架	(1)名称:配套机架 (2)规格:一体化机架,材质S31603,底座带支撑,保证机架的稳定性和承重,厚度满足设备安装要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	4837.57	4837.57	0	
3-4		二级清洗用水后处理系统					59154.62	0	
3-4-1	031006015009	无菌纯水箱	(1)名称:无菌纯水箱 (2)规格:容积500L,材质不低于S31603,亚光拉丝处理,水箱壁厚2mm,蝶形椭圆封头卫生级水箱 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	15442.17	15442.17	0	
3-4-2	031006011007	纯化水消毒装置	(1)名称:纯化水消毒装置 (2)规格:臭氧消毒5g,具备臭氧消毒灭菌自动控制系统 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8871.41	8871.41	0	
3-4-3	030109011008	妇保院二级清洗用水供水泵	(1)名称:妇保院二级清洗用水供水泵 (2)规格:流量2T/H,30m,材质S31603 (3)含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	8203.52	16407.04	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4-4	031006011008	妇保院二级清洗用紫外杀菌器	(1)名称:妇保院二级清洗用紫外杀菌器 (2)规格:流量2T/H,材质S31603,寿命9000h-12000h (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7420.14	7420.14	0	
3-4-5	031003008015	妇保院二级清洗用微孔过滤器	(1)名称:妇保院二级清洗用微孔过滤器 (2)规格:过滤精度0.22μm,筒体材质S31603,内置滤芯,处理流量2T/H (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	6176.29	6176.29	0	
3-4-6	031003008016	配套机架	(1)名称:配套机架 (2)规格:一体化机架,材质S31603,底座带支撑,保证机架的稳定性和承重,厚度满足设备安装要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	4837.57	4837.57	0	
4		酸性电解水生成器					343270.28	0	
4-1	030302012001	酸性电解水生成器	(1)名称:酸性电解水生成器 (2)规格:酸水、碱水各2000ml/min,水质标准满足《酸性电解水生成器卫生要求》GB28234-2020,二类医疗器械产品,成套供应 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	338947.16	338947.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2	031004014001	耐腐蚀水龙头	(1)名称:耐腐蚀水龙头 (2)规格:PVC材质,系统配套 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个(组)	4	1080.78	4323.12	0	
5		控制系统					475862.38	0	
5-1	030503001005	控制系统	(1)名称:控制系统 (2)规格:1.PLC主机内置PLC模块;2.PLC扩展模块:PLC配套;3.人机界面触摸屏:10寸,全彩显示;4.TCP/IP以太网模块:配套;5.BA接口及中央监控:通信协议,系统电子件;6.低压配电、控制元件:系统配套;7.智能监控软件:自控系统专用软件;8.远程通信系统:智慧远程通讯;9.动力控制柜:碳钢防锈,国标;10.电控柜:碳钢防锈,国标;11.变频器:动力泵变频控制;12.桥架:系统配套;13.通讯线缆:系统配套 ;14.动力线缆:系统配套 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统(套)	1	475862.38	475862.38	0	
6		机房外管道					822042.64	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-1	031001003001	妇保院清洗、冲洗、软水用水输送管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:卫生级卡压不锈钢管 DN40，S31603 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1020.05	129.41	132004.67	0	
6-2	031001003002	妇保院清洗、冲洗、软水用水输送管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:卫生级卡压不锈钢管 DN32，S31603 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1282.66	114.96	147454.59	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-3	031001003003	妇保院清洗、冲洗、软水用水输送管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:卫生级卡压不锈钢管 DN25，S31603 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1603.4	99.06	158832.8	0	
6-4	031001003004	妇保院清洗、冲洗、软水用水输送管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:卫生级卡压不锈钢管 DN20，S31603 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1090.18	92.15	100460.09	0	
6-5	031001003005	妇保院酸化用水输送管道	(1)名称:妇保院检验酸水输送管道(含管件) (2)规格:UPVC管道 DN15 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	35.28	32.25	1137.78	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-6	031001003006	妇保院检验用水输送管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:PPH管材DN32 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1636.32	57.73	94464.75	0	
6-7	031001003007	妇保院检验用水输送管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:PPH管材DN25 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1537.77	46.36	71291.02	0	
6-8	031001003008	妇保院检验用水输送管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:PPH管材DN20 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	116.5	42.36	4934.94	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-9	031003001001	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢球阀DN40 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	20	247.73	4954.6	0	
6-10	031003001002	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢球阀DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	226.27	678.81	0	
6-11	031003001003	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢球阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	36	185.98	6695.28	0	
6-12	031003001004	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢球阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	156.43	938.58	0	
6-13	031003001005	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢球阀DN15 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	128.47	513.88	0	
6-14	031003001006	螺纹阀门	(1)名称、规格:PPH球阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	33	103.36	3410.88	0	
6-15	031003001007	螺纹阀门	(1)名称、规格:PPH球阀DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	29	132.3	3836.7	0	
6-16	031003001008	螺纹阀门	(1)名称、规格:自动排气阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	79.29	317.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-17	031003001009	螺纹阀门	(1)名称、规格:自动排气阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	94.66	378.64	0	
6-18	031003001010	螺纹阀门	(1)名称、规格:自动排气阀DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	110.41	220.82	0	
6-19	031003001011	螺纹阀门	(1)名称、规格:自动排气阀DN40 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	125.11	125.11	0	
6-20	031003009001	补偿器	(1)名称、规格:波纹补偿器DN40 (2)连接形式:螺纹连接 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	153.87	769.35	0	
6-21	031003009002	补偿器	(1)名称、规格:波纹补偿器DN32 (2)连接形式:螺纹连接 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	16	120.01	1920.16	0	
6-22	031003009003	补偿器	(1)名称、规格:波纹补偿器DN25 (2)连接形式:螺纹连接 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	17	105.21	1788.57	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-23	031003009004	补偿器	(1)名称、规格:波纹补偿器DN20 (2)连接形式:螺纹连接 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	12	92.61	1111.32	0	
6-24	031208002001	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级橡塑保温 (3)厚度:20MM (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	31.33	2601.79	81514.08	0	
6-25	031002003001	套管	(1)名称:一般钢制套管DN20（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	9	26.3	236.7	0	
6-26	031002003002	套管	(1)名称:一般钢制套管DN25（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	19	33.16	630.04	0	
6-27	031002003003	套管	(1)名称:一般钢制套管DN32（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	27	33.16	895.32	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-28	031002003004	套管	(1)名称:一般钢制套管DN40（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	10	52.6	526	0	
7		机房内					261700.33	0	
7-1		管道					74356.46	0	
7-1-1	031001003009	妇保院检设备内部连接管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:卫生级焊接不锈钢管 DN80，S31603 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	80.12	306.72	24574.41	0	
7-1-2	031001003010	妇保院检设备内部连接管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:卫生级焊接不锈钢管 DN65，S31603 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	3.67	250.14	918.01	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-1-3	031001003011	妇保院检设备内部连接管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:卫生级焊接不锈钢管 DN50，S31603 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	52.38	152.82	8004.71	0	
7-1-4	031001003012	妇保院检设备内部连接管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:卫生级焊接不锈钢管 DN40，S31603 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	61.48	139.01	8546.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-1-5	031001003013	妇保院检设备内部连接管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:卫生级焊接不锈钢管 DN32，S31603 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	62.09	122.14	7583.67	0	
7-1-6	031001003014	妇保院检设备内部连接管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:卫生级焊接不锈钢管 DN25，S31603 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	134.21	105.43	14149.76	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-1-7	031001003015	妇保院检设备内部连接管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:卫生级焊接不锈钢管 DN20，S31603 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	37.53	96.52	3622.4	0	
7-1-8	031001003016	妇保院检设备内部连接管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:卫生级焊接不锈钢管 DN15，S31603 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	11.08	89.79	994.87	0	
7-1-9	031001003017	妇保院检设备内部连接管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:PE管 DN15，S31603 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	3.26	33.82	110.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-1-10	031001003018	妇保院检设备内部连接管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:PE管 DN10，S31603 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	15.95	32.5	518.38	0	
7-1-11	031208002002	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级橡塑保温 (3)厚度:20MM (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	2.05	2601.79	5333.67	0	
7-2		阀门					79562.88	0	
7-2-1	031003001012	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢Y型过滤器DN80 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1523.63	1523.63	0	
7-2-2	031003001013	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢Y型过滤器DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	92.14	92.14	0	
7-2-3	031003001014	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢Y型过滤器DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	78.14	156.28	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-2-4	031003001015	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢电磁阀DN15 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	169.48	508.44	0	
7-2-5	031003001016	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢电动蝶阀DN80 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	4276.13	4276.13	0	
7-2-6	031003001017	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢电动蝶阀DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	2262.11	4524.22	0	
7-2-7	031003001018	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢电动球阀DN40 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	370.45	740.9	0	
7-2-8	031003001019	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢电动球阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	242.9	485.8	0	
7-2-9	031003001020	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢电动球阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	191.08	382.16	0	
7-2-10	031003001021	螺纹阀门	(1)名称、规格:隔膜阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	28.26	84.78	0	
7-2-11	031003001022	螺纹阀门	(1)名称、规格:隔膜阀DN15 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	24.83	124.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-2-12	031003001023	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	310.26	620.52	0	
7-2-13	031003001024	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN40 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	240.62	240.62	0	
7-2-14	031003001025	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	178.85	357.7	0	
7-2-15	031003001026	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	125.28	250.56	0	
7-2-16	031003001027	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	94.74	284.22	0	
7-2-17	031003001028	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN15 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	86.14	516.84	0	
7-2-18	031003001029	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢蝶阀DN80 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	1991.89	9959.45	0	
7-2-19	031003001030	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢球阀DN80 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	2777.18	2777.18	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-2-20	031003001031	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢球阀DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	26	314.97	8189.22	0	
7-2-21	031003001032	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢球阀DN40 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	20	247.73	4954.6	0	
7-2-22	031003001033	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢球阀DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	33	226.27	7466.91	0	
7-2-23	031003001034	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢球阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	60	185.98	11158.8	0	
7-2-24	031003001035	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢球阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	30	156.43	4692.9	0	
7-2-25	031003001036	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢球阀DN15 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	13	128.47	1670.11	0	
7-2-26	031003001037	螺纹阀门	(1)名称、规格:取样阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	126.24	126.24	0	
7-2-27	031003001038	螺纹阀门	(1)名称、规格:取样阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	105.18	105.18	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-2-28	031003001039	螺纹阀门	(1)名称、规格:取样阀DN15 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	12	79.34	952.08	0	
7-2-29	031003001040	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢止回阀DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	492.43	2954.58	0	
7-2-30	031003001041	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢止回阀DN40 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	376.28	1881.4	0	
7-2-31	031003001042	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢止回阀DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	14	216.73	3034.22	0	
7-2-32	031003001043	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢止回阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	17	167.6	2849.2	0	
7-2-33	031003001044	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢止回阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	7	102	714	0	
7-2-34	031003001045	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢止回阀DN15 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	11	82.52	907.72	0	
7-3		仪器					107780.99	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-3-1	080609004001	变频器	(1)名称:变频器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	9	1050	9450	0	
7-3-2	080609004002	电导传感器	(1)名称:电导传感器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	9	1396.23	12566.07	0	
7-3-3	080609004003	电导显示	(1)名称:电导显示 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	9	232.46	2092.14	0	
7-3-4	080609004004	电阻传感器	(1)名称:电阻传感器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	4	1396.23	5584.92	0	
7-3-5	080609004005	电阻显示	(1)名称:电阻显示 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	4	232.46	929.84	0	
7-3-6	080609004006	电阻显示	1.名称:液位显示 2.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 3.含高层建筑增加费、超高增加费	台	22	232.46	5114.12	0	
7-3-7	080609004007	压力传感器	(1)名称:压力传感器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	9	599.18	5392.62	0	
7-3-8	080609004008	压力开关	(1)名称:压力开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	16	1658.84	26541.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-3-9	080609004009	压力显示	(1)名称:压力显示 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	77	232.46	17899.42	0	
7-3-10	080609004010	液位传感器	(1)名称:液位传感器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	13	1658.84	21564.92	0	
7-3-11	080609004011	液位开关	(1)名称:液位开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	322.75	645.5	0	
合计							3819261.15	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	031006015001	项目名称	水箱	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030804-1	整体水箱安装 水箱总容量V(m3) V≤3	台	1	457.73	35045.19	0	104.28	1859.99	457.73	35045.19	0	104.28	1859.99
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.5773	4.37	0	0	4.51	1.26	20.002801	0	0	20.643623	5.767398
小计									477.732801	35045.19	0	124.923623	1865.757398
清单项目综合单价													37513.603822

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	66.812	1.3891	92.81		
		技工人工费	元	244.402	1.3609	332.61		
		高级技工人工费	元	23.606	1.3688	32.31		
		增加人工费	元	20.002801	1	20		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	2.01	0.34	0.68		
		低碳钢焊条 结422Φ3.2mm	kg	0.187	6.33	1.18		
		垫铁	kg	3.532	3.15	11.13		
		道木	m3	0.015	950	14.25		
		氧气	m3	0.18	6.99	1.26		
		乙炔气	kg	0.06	16.54	0.99		
		其他材料费	元	0.88	1	0.88		
	主材	原水箱容积2000L	个	1	35014.82	35014.82		
	设备							
	机械	增加机械费	元	20.643623	1	20.64		
		吊装机(综合)	台班	0.134	687.95	92.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.075	161.16	12.09		

项目编码	030109011001	项目名称	原水泵	计量单位	台	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	8986.82	0	70.9	585.07	595.06	8986.82	0	70.9	585.07
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	5.9506	4.37	0	0	4.51	1.26	26.004122	0	0	26.837206	7.497756
小计									621.064122	8986.82	0	97.737206	592.567756
清单项目综合单价													10298.189084

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72		
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85		
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49		
		增加人工费	元	26.004122	1	26		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92		
		砂	m3	0.055	130	7.15		
		碎石	m3	0.062	216	13.39		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73		
		机油 5#～7#	kg	0.41	11.2	4.59		
		汽油 60#～70#	kg	0.16	7.54	1.21		
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68		
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6		
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66		
		油浸石棉盘根 Φ6mm～10mm	kg	0.25	14.19	3.55		
		其他材料费	元	1.95	1	1.95		
	主材	原水泵流量11t/h，扬程30-40m，材质SS304	台	1	8905.74	8905.74		
	设备							
	机械	增加机械费	元	26.837206	1	26.84		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62		

项目编码	031003008001	项目名称	除污器(过滤器)	计量单位	组	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	高效过滤器安装	台	1	56.39	37822.12	0	0	1903.52	56.39	37822.12	0	0	1903.52
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5639	4.37	0	0	4.51	1.26	2.464243	0	0	2.543189	0.710514
小计									58.854243	37822.12	0	2.543189	1904.230514
清单项目综合单价													39787.747946

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.622	1.3609	26.7		
		高级技工人工费	元	5.901	1.3688	8.08		
		增加人工费	元	2.464243	1	2.46		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.061	1	0.06		
	主材	多介质过滤器(含滤料))流量11t/h,壁厚2mm	个	1	37816	37816		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.543189	1	2.54		

项目编码	031003008002	项目名称	除污器(过滤器)	计量单位	组	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76换	高效过滤器安装	台	1	56.39	40088.87	0	0	2016.86	56.39	40088.87	0	0	2016.86
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5639	4.37	0	0	4.51	1.26	2.464243	0	0	2.543189	0.710514
小计									58.854243	40088.87	0	2.543189	2017.570514
清单项目综合单价													42167.837946

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.622	1.3609	26.7		
		高级技工人工费	元	5.901	1.3688	8.08		
		增加人工费	元	2.464243	1	2.46		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.061	1	0.06		
	主材	活性炭过滤器(含滤料)流量11t/h,壁厚2mm	个	1	40082.75	40082.75		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.543189	1	2.54		

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	031003008003	项目名称	除污器(过滤器)				计量单位	组		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	软水器(含滤料)流量11t/h,壁厚2mm	组	1	0	43307.8	0	0	2165.39	0	43307.8	0	0	2165.39
小计									0	43307.8	0	0	2165.39
清单项目综合单价													45473.19
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工												
	材料												
	主材	软水器(含滤料)流量11t/h,壁厚2mm				组		1	43307.8		43307.8		
	设备												
	机械												
项目编码	031003008004	项目名称	再生装置				计量单位	组		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	再生装置ST-11000,材质PE	组	1	0	1290.02	0	0	64.5	0	1290.02	0	0	64.5
小计									0	1290.02	0	0	64.5
清单项目综合单价													1354.52
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工												
	材料												
	主材	再生装置ST-11000,材质PE 主材费				组		1	1290.02		1290.02		
	设备												
	机械												
项目编码	031003008005	项目名称	除污器(过滤器)				计量单位	组		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	软水器(含滤料)单套出水能力11t/h,过滤精度5μm	组	1	0	6634.39	0	0	331.72	0	6634.39	0	0	331.72
小计									0	6634.39	0	0	331.72
清单项目综合单价													6966.11
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工												
	材料												
	主材	精密过滤器单套出水能力11t/h,过滤精度5μm				组		1	6634.39		6634.39		
	设备												
	机械												
项目编码	031006015002	项目名称	水箱				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030804-1	整体水箱安装 水箱总容量V(m3) V≤3	台	1	457.73	31589.78	0	104.28	1687.22	457.73	31589.78	0	104.28	1687.22
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.5773	4.37	0	0	4.51	1.26	20.002801	0	0	20.643623	5.767398
小计									477.732801	31589.78	0	124.923623	1692.987398
清单项目综合单价													33885.423822
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		66.812	1.3891		92.81		
		技工人工费				元		244.402	1.3609		332.61		
		高级技工人工费				元		23.606	1.3688		32.31		
		增加人工费				元		20.002801	1		20		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20				m		2.01	0.34		0.68		
		低碳钢焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.187	6.33		1.18		
		垫铁				kg		3.532	3.15		11.13		
		道木				m3		0.015	950		14.25		
		氧气				m3		0.18	6.99		1.26		
		乙炔气				kg		0.06	16.54		0.99		
		其他材料费				元		0.88	1		0.88		
	主材	软水箱容积2000L				个		1	31559.41		31559.41		
	设备												
	机械	增加机械费				元		20.643623	1		20.64		
		吊装机(综合)				台班		0.134	687.95		92.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.075	161.16		12.09		
项目编码	030109011002	项目名称	潜水泵				计量单位	台		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	81.08	6680.46	70.9	139.78	595.06	81.08	6680.46	70.9	139.78
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	5.9506	4.37	0	0	4.51	1.26	26.004122	0	0	26.837206	7.497756
小计									621.064122	81.08	6680.46	97.737206	147.277756
清单项目综合单价													7627.619084
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		67.468	1.3891		93.72		
		技工人工费				元		253.396	1.3609		344.85		
		高级技工人工费				元		114.323	1.3688		156.49		
		增加人工费				元		26.004122	1		26		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm				kg		0.2	3.76		0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#				kg		1.8	5.5		9.9		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.1	8.36		0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#				kg		1.2	6.6		7.92		
		砂				m3		0.055	130		7.15		
		碎石				m3		0.062	216		13.39		
		普通水泥 42.5(R)				kg		38.5	0.389		14.98		
		木板				m3		0.003	1728		5.18		
		煤油				kg		0.56	8.44		4.73		
		机油 5#～7#				kg		0.41	11.2		4.59		
		汽油 60#～70#				kg		0.16	7.54		1.21		
		黄油 钙基酯				kg		0.15	11.2		1.68		
		氧气(工业用)				m3		0.133	19.58		2.6		
		乙炔气				m3		0.045	14.7		0.66		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm				kg		0.25	14.19		3.55		
		其他材料费				元		1.95	1		1.95		

工程量清单综合单价分析表

	主材								
	设备	软化水供水泵流量4T/H							
	机械	增加机械费		元	26.837206	1	26.84		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.1	562.82	56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21		台班	0.1	146.19	14.62		

项目编码	031003008006	项目名称	配套机架	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	配套机架	组	1	0	4607.21	0	0	230.36	0	4607.21	0	0	230.36
小计									0	4607.21	0	0	230.36
清单项目综合单价													4837.57

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材	配套机架	组	1	4607.21	4607.21		
	设备							
	机械							

项目编码	030109011003	项目名称	一级RO高压泵	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	13571	0	70.9	814.28	595.06	13571	0	70.9	814.28
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	5.9506	4.37	0	0	4.51	1.26	26.004122	0	0	26.837206	7.497756
小计									621.064122	13571	0	97.737206	821.777756
清单项目综合单价													15111.579084

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72		
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85		
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49		
		增加人工费	元	26.004122	1	26		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92		
		砂	m3	0.055	130	7.15		
		碎石	m3	0.062	216	13.39		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73		
		机油 5#～7#	kg	0.41	11.2	4.59		
		汽油 60#～70#	kg	0.16	7.54	1.21		
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68		
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6		
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66		
		油浸石棉盘根 Φ6mm～10mm	kg	0.25	14.19	3.55		
		其他材料费	元	1.95	1	1.95		
	主材	一级RO高压泵流量10t/h,扬程130-150m	台	1	13489.92	13489.92		
	设备							
	机械	增加机械费	元	26.837206	1	26.84		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62		

项目编码	030503001001	项目名称	一级反渗透装置	计量单位	系统(套)	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-26	高级中级技师 一级反渗透装置制水量	套	1	654.1	5	239575.05	0	144.21	654.1	5	239575.05	0	144.21
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	6.541	4.37	0	0	4.51	1.26	28.58417	0	0	29.49991	8.24166
小计									682.68417	5	239575.05	29.49991	152.45166
清单项目综合单价													240444.68574

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	329.356	1.3891	457.51		
		技工人工费	元	144.454	1.3609	196.59		
		增加人工费	元	28.58417	1	28.58		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备	一级反渗透装置制水量6m3/h,全内置一体式模块化先进的高度集成技术,拼装形式,定质、定量、定型制造及安装技术;采用双核一体式模块化膜系统						
	机械	增加机械费	元	29.49991	1	29.5		

项目编码	031006015003	项目名称	清洗消毒水箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030804-1	整体水箱安装 水箱总容量V(m3) V≤3	台	1	457.73	2794.7	0	104.28	247.47	457.73	2794.7	0	104.28	247.47
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.5773	4.37	0	0	4.51	1.26	20.002801	0	0	20.643623	5.767398
小计									477.732801	2794.7	0	124.923623	253.237398
清单项目综合单价													3650.593822

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	66.812	1.3891	92.81		
		技工人工费	元	244.402	1.3609	332.61		
		高级技工人工费	元	23.606	1.3688	32.31		
		增加人工费	元	20.002801	1	20		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	2.01	0.34	0.68		
		低碳钢焊条 结422Φ3.2mm	kg	0.187	6.33	1.18		
		垫铁	kg	3.532	3.15	11.13		
		道木	m3	0.015	950	14.25		
		氧气	m3	0.18	6.99	1.26		
		乙炔气	kg	0.06	16.54	0.99		
		其他材料费	元	0.88	1	0.88		
	主材	清洗消毒水箱容积1000L	个	1	2764.33	2764.33		
	设备							
	机械	增加机械费	元	20.643623	1	20.64		
		吊装机(综合)	台班	0.134	687.95	92.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.075	161.16	12.09		

项目编码	030109011004	项目名称	清洗消毒泵	计量单位	台	工程量	1

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	8986.82	0	70.9	585.07	595.06	8986.82	0	70.9	585.07
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	5.9506	4.37	0	0	4.51	1.26	26.004122	0	0	26.837206	7.497756
小计									621.064122	8986.82	0	97.737206	592.567756
清单项目综合单价													10298.189084

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72		
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85		
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49		
		增加人工费	元	26.004122	1	26		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92		
		砂	m3	0.055	130	7.15		
		碎石	m3	0.062	216	13.39		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73		
		机油 5#～7#	kg	0.41	11.2	4.59		
		汽油 60#～70#	kg	0.16	7.54	1.21		
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68		
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6		
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm	kg	0.25	14.19	3.55		
		其他材料费	元	1.95	1	1.95		
	主材	清洗消毒泵流量12t/h,扬程30m	台	1	8905.74	8905.74		
	设备							
	机械	增加机械费	元	26.837206	1	26.84		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		交流电焊机 容量E（kV•A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62		

项目编码	031003008007	项目名称	清洗消毒过滤器	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	间歇过滤器安装 清洗消毒过滤器(过滤	台	1	56.39	6640.51	0	0	344.44	56.39	6640.51	0	0	344.44
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5639	4.37	0	0	4.51	1.26	2.464243	0	0	2.543189	0.710514
小计									58.854243	6640.51	0	2.543189	345.150514
清单项目综合单价													7047.057946

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.622	1.3609	26.7		
		高级技工人工费	元	5.901	1.3688	8.08		
		增加人工费	元	2.464243	1	2.46		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.061	1	0.06		
	主材	清洗消毒过滤器（过滤精度5μm,筒体材质S31603,内置滤芯,处理流量12t/h。）	个	1	6634.39	6634.39		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.543189	1	2.54		

项目编码	031003008008	项目名称	清洗消毒装置机架	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	批装机架 清洗消毒装置机架	组	1	0	4607.21	0	0	230.36	0	4607.21	0	0	230.36
小计									0	4607.21	0	0	230.36
清单项目综合单价													4837.57

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材	清洗消毒装置机架	组	1	4607.21	4607.21		
	设备							
	机械							

项目编码	031006015004	项目名称	无菌纯水箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030804-1	整体水箱安装 水箱总容量V(m3) V≤3	台	1	457.73	31589.78	0	104.28	1687.22	457.73	31589.78	0	104.28	1687.22
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.5773	4.37	0	0	4.51	1.26	20.002801	0	0	20.643623	5.767398
小计									477.732801	31589.78	0	124.923623	1692.987398
清单项目综合单价													33885.423822

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	66.812	1.3891	92.81		
		技工人工费	元	244.402	1.3609	332.61		
		高级技工人工费	元	23.606	1.3688	32.31		
		增加人工费	元	20.002801	1	20		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	2.01	0.34	0.68		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.187	6.33	1.18		
		垫铁	kg	3.532	3.15	11.13		
		道木	m3	0.015	950	14.25		
		氧气	m3	0.18	6.99	1.26		
		乙炔气	kg	0.06	16.54	0.99		
		其他材料费	元	0.88	1	0.88		
	主材	无菌纯水箱容积2000L	个	1	31559.41	31559.41		
	设备							
	机械	增加机械费	元	20.643623	1	20.64		
		吊装机(综合)	台班	0.134	687.95	92.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.075	161.16	12.09		

项目编码	031006011001	项目名称	纯化水消毒装置	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-50	消毒器安装 纯化水消毒装置(自复	台	1	114.4	8304.98	0	0	440.43	114.4	8304.98	0	0	440.43
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.144	4.37	0	0	4.51	1.26	4.99928	0	0	5.15944	1.44144
小计									119.39928	8304.98	0	5.15944	441.87144

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									8871.41016
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	16.216	1.3891	22.53			
		技工人工费	元	54.901	1.3609	74.71			
		高级技工人工费	元	12.537	1.3688	17.16			
		增加人工费	元	4.99928	1	5			
	材料	耐油胶管 φ9mm-10mm	m	1	12	12			
	主材	纯化水消毒装置(臭氧消毒7g,具备臭氧消毒灭菌自动控制系统)	台	1	8292.98	8292.98			
	设备								
	机械	增加机械费	元	5.15944	1	5.16			
项目编码	030109011005	项目名称	妇保院清洗用供水泵	计量单位	台	工程量	2		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	8986.82	0	70.9	585.07	595.06	8986.82	0	70.9	585.07
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	5.9506	4.37	0	0	4.51	1.26	26.004122	0	0	26.837206	7.497756
小计									621.064122	8986.82	0	97.737206	592.567756

清单项目综合单价									10298.189084
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72			
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85			
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49			
		增加人工费	元	26.004122	1	26			
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75			
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9			
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84			
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92			
		砂	m3	0.055	130	7.15			
		碎石	m3	0.062	216	13.39			
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98			
		木板	m3	0.003	1728	5.18			
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73			
		机油 5#～7#	kg	0.41	11.2	4.59			
		汽油 60#～70#	kg	0.16	7.54	1.21			
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68			
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6			
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66			
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm	kg	0.25	14.19	3.55			
		其他材料费	元	1.95	1	1.95			
	主材	妇保院清洗用供水泵流量10T/H,扬程30m	台	1	8905.74	8905.74			
	设备								
	机械	增加机械费	元	26.837206	1	26.84			
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62			
项目编码	031006011002	项目名称	妇保院清洗用紫外杀菌器	计量单位	台	工程量	1		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-50	消毒器安装 妇保院清洗用紫外杀菌	台	1	114.4	6922.82	0	0	371.32	114.4	6922.82	0	0	371.32
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.144	4.37	0	0	4.51	1.26	4.99928	0	0	5.15944	1.44144
小计									119.39928	6922.82	0	5.15944	372.76144

清单项目综合单价									7420.14016
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	16.216	1.3891	22.53			
		技工人工费	元	54.901	1.3609	74.71			
		高级技工人工费	元	12.537	1.3688	17.16			
		增加人工费	元	4.99928	1	5			
	材料	耐油胶管 φ9mm-10mm	m	1	12	12			
	主材	妇保院清洗用紫外杀菌器流量10T/H	台	1	6910.82	6910.82			
	设备								
	机械	增加机械费	元	5.15944	1	5.16			
项目编码	031003008009	项目名称	妇保院清洗用微孔过滤器	计量单位	组	工程量	1		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	高效过滤器安装 妇保院清洗用微孔过滤	台	1	56.39	6640.51	0	0	344.44	56.39	6640.51	0	0	344.44
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5639	4.37	0	0	4.51	1.26	2.464243	0	0	2.543189	0.710514
小计									58.854243	6640.51	0	2.543189	345.150514

清单项目综合单价									7047.057946
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61			
		技工人工费	元	19.622	1.3609	26.7			
		高级技工人工费	元	5.901	1.3688	8.08			
		增加人工费	元	2.464243	1	2.46			
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62			
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44			
		其他材料费	元	0.061	1	0.06			
	主材	妇保院清洗用微孔过滤器过滤精度0.22μm	个	1	6634.39	6634.39			
	设备								
	机械	增加机械费	元	2.543189	1	2.54			
项目编码	031003008010	项目名称	配套机架	计量单位	组	工程量	1		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	配套机架	组	1	0	4607.21	0	0	230.36	0	4607.21	0	0	230.36
小计									0	4607.21	0	0	230.36

清单项目综合单价									4837.57
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工								
	材料								
	主材	配套机架	组	1	4607.21	4607.21			
	设备								
	机械								
项目编码	031006015005	项目名称	无菌纯水箱	计量单位	台	工程量	1		

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030804-1	整体水箱安装 水箱总容量V(m3) V≤3	台	1	457.73	24909.32	0	104.28	1353.2	457.73	24909.32	0	104.28	1353.2
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.5773	4.37	0	0	4.51	1.26	20.002801	0	0	20.643623	5.767398
小计									477.732801	24909.32	0	124.923623	1358.967398
清单项目综合单价													26870.943822

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	66.812	1.3891	92.81		
		技工人工费	元	244.402	1.3609	332.61		
		高级技工人工费	元	23.606	1.3688	32.31		
		增加人工费	元	20.002801	1	20		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	2.01	0.34	0.68		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.187	6.33	1.18		
		垫铁	kg	3.532	3.15	11.13		
		道木	m3	0.015	950	14.25		
		氧气	m3	0.18	6.99	1.26		
		乙炔气	kg	0.06	16.54	0.99		
		其他材料费	元	0.88	1	0.88		
	主材	无菌纯水箱容积1000L	个	1	24878.95	24878.95		
	设备							
	机械	增加机械费	元	20.643623	1	20.64		
		吊装机(综合)	台班	0.134	687.95	92.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.075	161.16	12.09		

项目编码	031006011003	项目名称	纯化水消毒装置	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-50	消毒器具安装 纯化水消毒装置(臭氧	台	1	114.4	8304.98	0	0	440.43	114.4	8304.98	0	0	440.43
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.144	4.37	0	0	4.51	1.26	4.99928	0	0	5.15944	1.44144
小计									119.39928	8304.98	0	5.15944	441.87144
清单项目综合单价													8871.41016

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.216	1.3891	22.53		
		技工人工费	元	54.901	1.3609	74.71		
		高级技工人工费	元	12.537	1.3688	17.16		
		增加人工费	元	4.99928	1	5		
	材料	耐油胶管 φ9mm-10mm	m	1	12	12		
	主材	纯化水消毒装置(臭氧消毒5g,具备臭氧消毒灭菌自动控制系统)	台	1	8292.98	8292.98		
	设备							
	机械	增加机械费	元	5.15944	1	5.16		

项目编码	030109011006	项目名称	冲洗用供水泵	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	6991.9	0	70.9	485.32	595.06	6991.9	0	70.9	485.32
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	5.9506	4.37	0	0	4.51	1.26	26.004122	0	0	26.837206	7.497756
小计									621.064122	6991.9	0	97.737206	492.817756
清单项目综合单价													8203.519084

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72		
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85		
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49		
		增加人工费	元	26.004122	1	26		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92		
		砂	m3	0.055	130	7.15		
		碎石	m3	0.062	216	13.39		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73		
		机油 5#～7#	kg	0.41	11.2	4.59		
		汽油 60#～70#	kg	0.16	7.54	1.21		
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68		
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6		
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm	kg	0.25	14.19	3.55		
		其他材料费	元	1.95	1	1.95		
	主材	冲洗用供水泵流量2T/H,扬程30m	台	1	6910.82	6910.82		
	设备							
	机械	增加机械费	元	26.837206	1	26.84		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62		

项目编码	031006011004	项目名称	冲洗用紫外杀菌器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-50	消毒器具安装 冲洗用紫外杀菌器流量	台	1	114.4	6922.82	0	0	371.32	114.4	6922.82	0	0	371.32
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.144	4.37	0	0	4.51	1.26	4.99928	0	0	5.15944	1.44144
小计									119.39928	6922.82	0	5.15944	372.76144
清单项目综合单价													7420.14016

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.216	1.3891	22.53		
		技工人工费	元	54.901	1.3609	74.71		
		高级技工人工费	元	12.537	1.3688	17.16		
		增加人工费	元	4.99928	1	5		
	材料	耐油胶管 φ9mm-10mm	m	1	12	12		
	主材	冲洗用紫外杀菌器流量2T/H	台	1	6910.82	6910.82		
	设备							
	机械	增加机械费	元	5.15944	1	5.16		

项目编码	031003008011	项目名称	冲洗用微孔过滤器	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	筒状过滤器安装 冲洗用微孔过滤器过滤	台	1	56.39	5811.21	0	0	302.98	56.39	5811.21	0	0	302.98

工程量清单综合单价分析表

031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5639	4.37	0	0	4.51	1.26	2.464243	0	0	2.543189	0.710514
小计									58.854243	5811.21	0	2.543189	303.690514
清单项目综合单价													6176.297946
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		15.56	1.3891		21.61		
		技工人工费				元		19.622	1.3609		26.7		
		高级技工人工费				元		5.901	1.3688		8.08		
		增加人工费				元		2.464243	1		2.46		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm				kg		0.1	6.24		0.62		
		密封胶 KS型				kg		0.46	11.83		5.44		
		其他材料费				元		0.061	1		0.06		
	主材	冲洗用微孔过滤器过滤精度0.22μm				个		1	5805.09		5805.09		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.543189	1		2.54		
项目编码	031003008012	项目名称			配套机架			计量单位	组		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	配套机架	组	1	0	4607.21	0	0	230.36	0	4607.21	0	0	230.36
小计									0	4607.21	0	0	230.36
清单项目综合单价													4837.57
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工												
	材料												
	主材	配套机架				组		1	4607.21		4607.21		
	设备												
	机械												
项目编码	031006015006	项目名称			中间水箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030804-1	整体水箱安装 水箱总容量V(m3) V≤3	台	1	457.73	31589.78	0	104.28	1687.22	457.73	31589.78	0	104.28	1687.22
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.5773	4.37	0	0	4.51	1.26	20.002801	0	0	20.643623	5.767398
小计									477.732801	31589.78	0	124.923623	1692.987398
清单项目综合单价													33885.423822
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		66.812	1.3891		92.81		
		技工人工费				元		244.402	1.3609		332.61		
		高级技工人工费				元		23.606	1.3688		32.31		
		增加人工费				元		20.002801	1		20		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20				m		2.01	0.34		0.68		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.187	6.33		1.18		
		垫铁				kg		3.532	3.15		11.13		
		道木				m3		0.015	950		14.25		
		氧气				m3		0.18	6.99		1.26		
		乙炔气				kg		0.06	16.54		0.99		
		其他材料费				元		0.88	1		0.88		
	主材	中间水箱容积2000L				个		1	31559.41		31559.41		
	设备												
	机械	增加机械费				元		20.643623	1		20.64		
		吊装机(综合)				台班		0.134	687.95		92.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.075	161.16		12.09		
项目编码	030503001002	项目名称			二级反渗透系统			计量单位	系统(套)		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-26	整体水箱安装 水箱总容量V(m3) V≤3 二级反渗透系统（二级	套	1	654.1	5	165859.65	0	144.21	654.1	5	165859.65	0	144.21
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	6.541	4.37	0	0	4.51	1.26	28.58417	0	0	29.49991	8.24166
小计									682.68417	5	165859.65	29.49991	152.45166
清单项目综合单价													166729.28574
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		329.356	1.3891		457.51		
		技工人工费				元		144.454	1.3609		196.59		
		增加人工费				元		28.58417	1		28.58		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	二级反渗透系统（二级反渗透产水流量3600L/H,与二级清洗用水共用,含二级高压泵、二级反渗透膜、pH调节装置、阀组、具备流量、压力、电导率在											
	机械	增加机械费				元		29.49991	1		29.5		
项目编码	031006015007	项目名称			无菌纯水箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030804-1	整体水箱安装 水箱总容量V(m3) V≤3	台	1	457.73	31589.78	0	104.28	1687.22	457.73	31589.78	0	104.28	1687.22
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.5773	4.37	0	0	4.51	1.26	20.002801	0	0	20.643623	5.767398
小计									477.732801	31589.78	0	124.923623	1692.987398
清单项目综合单价													33885.423822
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		66.812	1.3891		92.81		
		技工人工费				元		244.402	1.3609		332.61		
		高级技工人工费				元		23.606	1.3688		32.31		
		增加人工费				元		20.002801	1		20		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20				m		2.01	0.34		0.68		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.187	6.33		1.18		
		垫铁				kg		3.532	3.15		11.13		
		道木				m3		0.015	950		14.25		
		氧气				m3		0.18	6.99		1.26		
		乙炔气				kg		0.06	16.54		0.99		
		其他材料费				元		0.88	1		0.88		
	主材	无菌纯水箱容积2000L				个		1	31559.41		31559.41		
	设备												
	机械	增加机械费				元		20.643623	1		20.64		
		吊装机(综合)				台班		0.134	687.95		92.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.075	161.16		12.09		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030503001003	项目名称	EDI系统			计量单位		系统(套)		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-26	盐酸中心控制台 EDI系统	套	1	654.1	5	147430.8	0	144.21	654.1	5	147430.8	0	144.21
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	6.541	4.37	0	0	4.51	1.26	28.58417	0	0	29.49991	8.24166
小计									682.68417	5	147430.8	29.49991	152.45166
清单项目综合单价													148300.43574
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		329.356	1.3891		457.51		
		技工人工费				元		144.454	1.3609		196.59		
		增加人工费				元		28.58417	1		28.58		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	EDI系统											
	机械	增加机械费				元		29.49991	1		29.5		
项目编码	031006015008	项目名称	无菌纯水箱			计量单位			台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030804-1	整体水箱安装 水箱总容量V(m3) V≤3	台	1	457.73	31589.78	0	104.28	1687.22	457.73	31589.78	0	104.28	1687.22
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.5773	4.37	0	0	4.51	1.26	20.002801	0	0	20.643623	5.767398
小计									477.732801	31589.78	0	124.923623	1692.987398
清单项目综合单价													33885.423822
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		66.812	1.3891		92.81		
		技工人工费				元		244.402	1.3609		332.61		
		高级技工人工费				元		23.606	1.3688		32.31		
		增加人工费				元		20.002801	1		20		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20				m		2.01	0.34		0.68		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.187	6.33		1.18		
		垫铁				kg		3.532	3.15		11.13		
		道木				m3		0.015	950		14.25		
		氧气				m3		0.18	6.99		1.26		
		乙炔气				kg		0.06	16.54		0.99		
		其他材料费				元		0.88	1		0.88		
	主材	无菌超纯水箱容积2000L				个		1	31559.41		31559.41		
	设备												
	机械	增加机械费				元		20.643623	1		20.64		
		吊装机(综合)				台班		0.134	687.95		92.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.075	161.16		12.09		
项目编码	031006011005	项目名称	纯化水消毒装置			计量单位			台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-50	消毒器具安装 纯化水消毒装置（臭氧	台	1	114.4	11990.75	0	0	624.71	114.4	11990.75	0	0	624.71
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.144	4.37	0	0	4.51	1.26	4.99928	0	0	5.15944	1.44144
小计									119.39928	11990.75	0	5.15944	626.15144
清单项目综合单价													12741.46016
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.216	1.3891		22.53		
		技工人工费				元		54.901	1.3609		74.71		
		高级技工人工费				元		12.537	1.3688		17.16		
		增加人工费				元		4.99928	1		5		
	材料	耐油胶管 φ9mm-10mm				m		1	12		12		
	主材	纯化水消毒装置（臭氧消毒 15g,具备臭氧消毒灭菌自动控制系统）				台		1	11978.75		11978.75		
	设备												
	机械	增加机械费				元		5.15944	1		5.16		
项目编码	030109011007	项目名称	妇保院检验用供水泵			计量单位			台		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	8143.7	0	70.9	542.91	595.06	8143.7	0	70.9	542.91
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	5.9506	4.37	0	0	4.51	1.26	26.004122	0	0	26.837206	7.497756
小计									621.064122	8143.7	0	97.737206	550.407756
清单项目综合单价													9412.909084
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		67.468	1.3891		93.72		
		技工人工费				元		253.396	1.3609		344.85		
		高级技工人工费				元		114.323	1.3688		156.49		
		增加人工费				元		26.004122	1		26		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm				kg		0.2	3.76		0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#				kg		1.8	5.5		9.9		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.1	8.36		0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#				kg		1.2	6.6		7.92		
		砂				m3		0.055	130		7.15		
		碎石				m3		0.062	216		13.39		
		普通水泥 42.5(R)				kg		38.5	0.389		14.98		
		木板				m3		0.003	1728		5.18		
		煤油				kg		0.56	8.44		4.73		
		机油 5#～7#				kg		0.41	11.2		4.59		
		汽油 60#～70#				kg		0.16	7.54		1.21		
		黄油 钙基酯				kg		0.15	11.2		1.68		
		氧气(工业用)				m3		0.133	19.58		2.6		
		乙炔气				m3		0.045	14.7		0.66		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm				kg		0.25	14.19		3.55		
		其他材料费				元		1.95	1		1.95		
	主材	妇保院检验用供水泵流量 5T/H,扬程30m				台		1	8062.62		8062.62		
	设备												
	机械	增加机械费				元		26.837206	1		26.84		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.1	562.82		56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1	146.19		14.62		
项目编码	031006011006	项目名称	妇保院检验用紫外杀菌器			计量单位			台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-50	消毒器具安装 妇保院检验用紫外杀菌	台	1	114.4	6922.82	0	0	371.32	114.4	6922.82	0	0	371.32

工程量清单综合单价分析表

031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.144	4.37	0	0	4.51	1.26	4.99928	0	0	5.15944	1.44144
小计									119.39928	6922.82	0	5.15944	372.76144
清单项目综合单价													7420.14016
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.216	1.3891		22.53		
		技工人工费				元		54.901	1.3609		74.71		
		高级技工人工费				元		12.537	1.3688		17.16		
		增加人工费				元		4.99928	1		5		
	材料	耐油胶管 φ9mm-10mm				m		1	12		12		
	主材	妇保院检验用紫外杀菌器流量 5T/H				台		1	6910.82		6910.82		
	设备												
	机械	增加机械费				元		5.15944	1		5.16		
项目编码	031003008013	项目名称		妇保院检验用微孔过滤器				计量单位	组		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	高效过滤器安装 妇保院检验用微孔过滤	台	1	56.39	5811.21	0	0	302.98	56.39	5811.21	0	0	302.98
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5639	4.37	0	0	4.51	1.26	2.464243	0	0	2.543189	0.710514
小计									58.854243	5811.21	0	2.543189	303.690514
清单项目综合单价													6176.297946
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		15.56	1.3891		21.61		
		技工人工费				元		19.622	1.3609		26.7		
		高级技工人工费				元		5.901	1.3688		8.08		
		增加人工费				元		2.464243	1		2.46		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm				kg		0.1	6.24		0.62		
		密封胶 KS型				kg		0.46	11.83		5.44		
		其他材料费				元		0.061	1		0.06		
	主材	妇保院检验用微孔过滤器（滤精度0.22μm,筒体材质S31603,内置滤芯,处理流量 5T/H）				个		1	5805.09		5805.09		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.543189	1		2.54		
项目编码	030503001004	项目名称		妇保院实验室后处理终端				计量单位	系统(套)		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-26	画线中心线机 妇保院实验室后处理终	套	1	654.1	5	119787.53	0	144.21	654.1	5	119787.53	0	144.21
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	6.541	4.37	0	0	4.51	1.26	28.58417	0	0	29.49991	8.24166
小计									682.68417	5	119787.53	29.49991	152.45166
清单项目综合单价													120657.16574
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		329.356	1.3891		457.51		
		技工人工费				元		144.454	1.3609		196.59		
		增加人工费				元		28.58417	1		28.58		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	妇保院实验室后处理终端（含纯水箱、输送泵、紫外线杀菌器、纯化柱、微孔过滤器,作为妇保院实验室用水后处理终端）											
	机械	增加机械费				元		29.49991	1		29.5		
项目编码	031003008014	项目名称		配套机架				计量单位	组		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	配套机架	组	1	0	4607.21	0	0	230.36	0	4607.21	0	0	230.36
小计									0	4607.21	0	0	230.36
清单项目综合单价													4837.57
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工												
	材料												
	主材	配套机架				组		1	4607.21		4607.21		
	设备												
	机械												
项目编码	031006015009	项目名称		无菌纯水箱				计量单位	台		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030804-1	整体水箱安装 水箱总容量V(m3) V≤3	台	1	457.73	14024.78	0	104.28	808.97	457.73	14024.78	0	104.28	808.97
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.5773	4.37	0	0	4.51	1.26	20.002801	0	0	20.643623	5.767398
小计									477.732801	14024.78	0	124.923623	814.737398
清单项目综合单价													15442.173822
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		66.812	1.3891		92.81		
		技工人工费				元		244.402	1.3609		332.61		
		高级技工人工费				元		23.606	1.3688		32.31		
		增加人工费				元		20.002801	1		20		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20				m		2.01	0.34		0.68		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.187	6.33		1.18		
		垫铁				kg		3.532	3.15		11.13		
		道木				m3		0.015	950		14.25		
		氧气				m3		0.18	6.99		1.26		
		乙炔气				kg		0.06	16.54		0.99		
		其他材料费				元		0.88	1		0.88		
	主材	无菌纯水箱容积500L				个		1	13994.41		13994.41		
	设备												
	机械	增加机械费				元		20.643623	1		20.64		
		吊装机(综合)				台班		0.134	687.95		92.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.075	161.16		12.09		
项目编码	031006011007	项目名称		纯化水消毒装置				计量单位	台		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-50	消毒器安装 纯化水消毒装置(臭氧	台	1	114.4	8304.98	0	0	440.43	114.4	8304.98	0	0	440.43
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.144	4.37	0	0	4.51	1.26	4.99928	0	0	5.15944	1.44144
小计									119.39928	8304.98	0	5.15944	441.87144

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									8871.41016
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	16.216	1.3891	22.53			
		技工人工费	元	54.901	1.3609	74.71			
		高级技工人工费	元	12.537	1.3688	17.16			
		增加人工费	元	4.99928	1	5			
	材料	耐油胶管 φ9mm-10mm	m	1	12	12			
	主材	纯化水消毒装置（臭氧消毒5g,具备臭氧消毒灭菌自动控制系统）	台	1	8292.98	8292.98			
	设备								
	机械	增加机械费	元	5.15944	1	5.16			

项目编码	030109011008	项目名称	妇保院二级清洗用水供水泵	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	6991.9	0	70.9	485.32	595.06	6991.9	0	70.9	485.32
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	5.9506	4.37	0	0	4.51	1.26	26.004122	0	0	26.837206	7.497756
小计									621.064122	6991.9	0	97.737206	492.817756

清单项目综合单价									8203.519084
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72			
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85			
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49			
		增加人工费	元	26.004122	1	26			
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75			
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9			
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84			
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92			
		砂	m3	0.055	130	7.15			
		碎石	m3	0.062	216	13.39			
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98			
		木板	m3	0.003	1728	5.18			
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73			
		机油 5#～7#	kg	0.41	11.2	4.59			
		汽油 60#～70#	kg	0.16	7.54	1.21			
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68			
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6			
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66			
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm	kg	0.25	14.19	3.55			
		其他材料费	元	1.95	1	1.95			
	主材	妇保院二级清洗用水供水泵流量2T/H,30m	台	1	6910.82	6910.82			
	设备								
	机械	增加机械费	元	26.837206	1	26.84			
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62			

项目编码	031006011008	项目名称	妇保院二级清洗用紫外杀菌器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-50	消毒器安装 妇保院二级清洗用紫外	台	1	114.4	6922.82	0	0	371.32	114.4	6922.82	0	0	371.32
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.144	4.37	0	0	4.51	1.26	4.99928	0	0	5.15944	1.44144
小计									119.39928	6922.82	0	5.15944	372.76144

清单项目综合单价									7420.14016
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	16.216	1.3891	22.53			
		技工人工费	元	54.901	1.3609	74.71			
		高级技工人工费	元	12.537	1.3688	17.16			
		增加人工费	元	4.99928	1	5			
	材料	耐油胶管 φ9mm-10mm	m	1	12	12			
	主材	妇保院二级清洗用紫外杀菌器流量2T/H	台	1	6910.82	6910.82			
	设备								
	机械	增加机械费	元	5.15944	1	5.16			

项目编码	031003008015	项目名称	妇保院二级清洗用微孔过滤器	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	滤器安装 妇保院二级清洗用微孔	台	1	56.39	5811.21	0	0	302.98	56.39	5811.21	0	0	302.98
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5639	4.37	0	0	4.51	1.26	2.464243	0	0	2.543189	0.710514
小计									58.854243	5811.21	0	2.543189	303.690514

清单项目综合单价									6176.297946
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61			
		技工人工费	元	19.622	1.3609	26.7			
		高级技工人工费	元	5.901	1.3688	8.08			
		增加人工费	元	2.464243	1	2.46			
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62			
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44			
		其他材料费	元	0.061	1	0.06			
	主材	妇保院二级清洗用微孔过滤器（过滤精度0.22μm,筒体材质S31603,内置滤芯,处理流量2T/H）	个	1	5805.09	5805.09			
	设备								
	机械	增加机械费	元	2.543189	1	2.54			

项目编码	031003008016	项目名称	配套机架	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	配套机架	组	1	0	4607.21	0	0	230.36	0	4607.21	0	0	230.36
小计									0	4607.21	0	0	230.36

清单项目综合单价									4837.57
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工								
	材料								
	主材	配套机架	组	1	4607.21	4607.21			
	设备								
	机械								

项目编码	030302012001	项目名称	酸性电解水生成器	计量单位	台	工程量	1

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	81.08	338000	70.9	139.78	595.06	81.08	338000	70.9	139.78
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	5.9506	4.37	0	0	4.51	1.26	26.004122	0	0	26.837206	7.497756
小计									621.064122	81.08	338000	97.737206	147.277756
清单项目综合单价													338947.159084

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72		
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85		
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49		
		增加人工费	元	26.004122	1	26		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92		
		砂	m3	0.055	130	7.15		
		碎石	m3	0.062	216	13.39		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73		
		机油 5#～7#	kg	0.41	11.2	4.59		
		汽油 60#～70#	kg	0.16	7.54	1.21		
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68		
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6		
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66		
		油浸石棉盘根 Φ6mm～10mm	kg	0.25	14.19	3.55		
		其他材料费	元	1.95	1	1.95		
	主材							
	设备	酸性电解水生成器（酸水、碱水各2000ml/min,水质标准满足《酸性电解水生成器卫生要求》GB28234-2020,二类医疗器械产品,成套供应）						
	机械	增加机械费	元	26.837206	1	26.84		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62		

项目编码	031004014001	项目名称	耐腐蚀水龙头	计量单位	个(组)	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030803-55换	普通水龙头安装 公称直径DN(mm) DN≤15	10个	0.1	44.26	10237.46	0	0	521.61	4.426	1023.746	0	0	52.161
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.045	4.37	0	0	4.51	1.26	0.19665	0	0	0.20295	0.0567
小计									4.62265	1023.746	0	0.20295	52.2177
清单项目综合单价													1080.78930

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.631	1.3891	0.88		
		技工人工费	元	2.1255	1.3609	2.89		
		高级技工人工费	元	0.4791	1.3688	0.66		
		增加人工费	元	0.193373	1	0.19		
	材料	聚四氟乙烯生料带	m	0.138	0.1	0.01		
		其他材料费	元	0.006	1	0.01		
	主材	耐腐蚀水龙头	个	1.01	1013.59	1023.73		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.199568	1	0.2		

项目编码	030503001005	项目名称	控制系统	计量单位	系统(套)	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030408-26	温控中心控制台 控制系统	套	1	654.1	5	474992.75	0	144.21	654.1	5	474992.75	0	144.21
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	6.541	4.37	0	0	4.51	1.26	28.58417	0	0	29.49991	8.24166
小计									682.68417	5	474992.75	29.49991	152.45166
清单项目综合单价													475862.38574

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	329.356	1.3891	457.51		
		技工人工费	元	144.454	1.3609	196.59		
		增加人工费	元	28.58417	1	28.58		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备	控制系统						
	机械	增加机械费	元	29.49991	1	29.5		

项目编码	031001003001	项目名称	妇保院清洗、冲洗、软水用水输送管道	计量单位	m	工程量	1020.05

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030801-84换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	10m	0.1	216.83	858.76	0	4.45	90.96	21.683	85.876	0	0.445	9.096
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.1	797.63	490.2	0	674.62	245.27	79.763	49.02	0	67.462	24.527
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.1	429.52	157.06	0	274.78	120.8	42.952	15.706	0	27.478	12.08
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.1	48.98	1.62	0	12.92	11.72	4.898	0.162	0	1.292	1.172
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	15.56	0	6.46	6.53	2.419	1.556	0	0.646	0.653
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	13.17	0	6.46	6.23	2.335	1.317	0	0.646	0.623
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	13.71	0	12.92	6.69	2.335	1.371	0	1.292	0.669
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	12.62	0	12.92	6.63	2.335	1.262	0	1.292	0.663
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2579	4.37	0	0	4.51	1.26	1.127023	0	0	1.163129	0.324954
小计									160.594823	156.5119	0	101.716129	49.984554
清单项目综合单价													468.807406

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	3.71595	1.3891	5.16		
		技工人工费	元	12.351809	1.3609	16.81		
		高级技工人工费	元	2.789153	1.3688	3.82		
		增加人工费	元	1.126997	1	1.13		
		型钢(综合)	kg	0.25734	3.702	0.95		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010392	7.5	0.08		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010399	7.1	0.07		
		砂轮片 φ400mm	片	0.004	18.3	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.000225	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016453	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004235	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003311	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002671	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005171	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004264	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.00824	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001478	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001029	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010235	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003412	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN40	个	0.752	45.67	34.34		
		水	m3	0.063	4.76	0.3		
		其他材料费	元	0.24155	1	0.24		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	卫生级不锈钢管 DN40	m	0.994	51.5	51.19		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.163102	1	1.16		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001137	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002615	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002882	23.29	0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0095	161.16	1.53		
		手动液压卡压钳	台班	0.025	13.1	0.33		

项目编码	031001003002	项目名称	妇保院清洗、冲洗、软水用水输送管道	计量单位	m	工程量	1282.66

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-83换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	10m	0.1	199.66	744.35	0	2.69	81.34	19.966	74.435	0	0.269	8.134
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2408	4.37	0	0	4.51	1.26	1.052296	0	0	1.086008	0.303408
小计									25.192021	76.43675	0	3.857708	9.623683
清单项目综合单价													115.110162

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.476446	1.3891	4.83		
		技工人工费	元	11.520398	1.3609	15.68		
		高级技工人工费	元	2.604651	1.3688	3.57		
		增加人工费	元	1.051962	1	1.05		
	材料	型钢(综合)	kg	0.257339	3.702	0.95		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010392	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010399	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.000225	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016453	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004235	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003311	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002671	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005171	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004264	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.00824	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001478	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001029	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010235	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003412	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN32	个	0.937	36	33.73		
		水	m3	0.059	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.377549	1	0.38		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	卫生级不锈钢管 DN32	m	0.986	40.89	40.32		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.085663	1	1.09		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001137	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002615	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002882	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009499	161.16	1.53		
		手动液压卡压钳	台班	0.019	13.1	0.25		

项目编码	031001003003	项目名称	妇保院清洗、冲洗、软水用水输送管道	计量单位	m	工程量	1603.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-82换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	10m	0.1	191.37	603.46	0	2.69	72.48	19.137	60.346	0	0.269	7.248
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725

工程量清单综合单价分析表

031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2325	4.37	0	0	4.51	1.26	1.016025	0	0	1.048575	0.29295
小计									24.32675	62.34775	0	3.820275	8.727225
清单项目综合单价													99.222000
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.357149	1.3891		4.66		
		技工人工费				元		11.125705	1.3609		15.14		
		高级技工人工费				元		2.512452	1.3688		3.44		
		增加人工费				元		1.015736	1		1.02		
	材料	型钢(综合)				kg		0.25734	3.702		0.95		
		钢丝刷				把		0.000368	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.010392	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010399	7.1		0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.000225	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016453	6.33		0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.004235	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003311	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002671	0.75		0		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005171	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.004264	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.00824	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000213	6		0		
		机油				kg		0.001478	12		0.02		
		漂白粉				kg		0.0009	4.3		0		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.001029	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.010235	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.003412	16.54		0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN25				个		1.075	31.5		33.86		
		水				m3		0.058	4.76		0.28		
		其他材料费				元		0.35155	1		0.35		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000184	410		0.08		
	主材	卫生级不锈钢管 DN25				m		0.986	26.5		26.13		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.048277	1		1.05		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000098	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.001137	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002615	192.4		0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.002882	23.29		0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0001	202.24		0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.0095	161.16		1.53		
		手动液压卡压钳				台班		0.019	13.1		0.25		
项目编码	031001003004	项目名称		妇保院清洗、冲洗、软水用水输送管道			计量单位		m		工程量	1090.18	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-81换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	10m	0.1	176.44	556.34	0	2.95	66.85	17.644	55.634	0	0.295	6.685
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2176	4.37	0	0	4.51	1.26	0.950912	0	0	0.981376	0.274176
小计									22.768637	57.63575	0	3.779076	8.145451
清单项目综合单价													92.328914
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.139554	1.3891		4.36		
		技工人工费				元		10.417221	1.3609		14.18		
		高级技工人工费				元		2.346756	1.3688		3.21		
		增加人工费				元		0.950493	1		0.95		
	材料	型钢(综合)				kg		0.257342	3.702		0.95		
		钢丝刷				把		0.000368	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.010392	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010399	7.1		0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.000225	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016453	6.33		0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.004235	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003311	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002671	0.75		0		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005171	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.004265	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.00824	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000213	6		0		
		机油				kg		0.001478	12		0.02		
		漂白粉				kg		0.0009	4.3		0		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.001029	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.010235	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.003412	16.54		0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN20				个		1.116	31		34.6		
		水				m3		0.056	4.76		0.27		
		其他材料费				元		0.33855	1		0.34		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000184	410		0.08		
	主材	卫生级不锈钢管 DN20				m		0.986	21		20.71		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.980944	1		0.98		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000098	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.001137	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002615	192.4		0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.002882	23.29		0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0001	202.24		0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.0095	161.16		1.53		
		手动液压卡压钳				台班		0.021	13.1		0.28		
项目编码	031001003005	项目名称		妇保院酸化用水输送管道			计量单位		m		工程量	35.28	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-274换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) dn≤20	10m	0.1	133.24	42.79	0	0.2	31.48	13.324	4.279	0	0.02	3.148
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766

工程量清单综合单价分析表

030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1744	4.37	0	0	4.51	1.26	0.762128	0	0	0.786544	0.219744
小计									18.259853	6.28075	0	3.309244	4.554019
清单项目综合单价													32.403866

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.530661	1.3891	3.52		
		技工人工费	元	8.347325	1.3609	11.36		
		高级技工人工费	元	1.867781	1.3688	2.56		
		增加人工费	元	0.761752	1	0.76		
	材料	型钢(综合)	kg	0.25744	3.702	0.95		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010396	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010403	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.000226	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016459	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004237	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003312	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002672	0.75	0		
		锯条	根	0.042	0.77	0.03		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005173	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004266	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008243	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001478	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00103	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010239	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003413	16.54	0.06		
		塑料给水管接头零件 dn20	个	1.152	0.33	0.38		
		水	m3	0.055	4.76	0.26		
		其他材料费	元	0.920564	1	0.92		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	UPVC管道DN15	m	1.02	2.9	2.96		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.786156	1	0.79		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001138	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002616	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002883	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009503	161.16	1.53		

项目编码	031001003006	项目名称	妇保院检验用水输送管道	计量单位	m	工程量	1636.32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-288	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn(mm) 32＜dn≤40	10m	0.1	196.89	177.15	0	28.05	54.07	19.689	17.715	0	2.805	5.407
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.238	4.37	0	0	4.51	1.26	1.04006	0	0	1.07338	0.29988
小计									24.902785	19.71675	0	6.38108	6.893155
清单项目综合单价													57.893770

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.432738	1.3891	4.77		
		技工人工费	元	11.398272	1.3609	15.51		
		高级技工人工费	元	2.567946	1.3688	3.52		
		增加人工费	元	1.039855	1	1.04		
	材料	型钢(综合)	kg	0.257334	3.702	0.95		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010391	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010399	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.000225	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016452	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004235	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003311	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002671	0.75	0		
		锯条	根	0.093	0.77	0.07		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005171	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004264	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.16804	0.75	0.13		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001478	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001029	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010235	6.99	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.0006	19.58	0.01		
		乙炔气	kg	0.003612	16.54	0.06		
		水	m3	0.06	4.76	0.29		
		其他材料费	元	1.455549	1	1.46		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn40	个	0.887	4.87	4.32		
	主材	PPH管材 DN32	m	1.02	11.49	11.72		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001137	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002615	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002882	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009499	161.16	1.53		

工程量清单综合单价分析表

		热熔焊接机 焊接范围H（mm） H≤63	台班	0.0249	111.83	2.78		
		增加机械费	元	1.073168	1	1.07		

项目编码	031001003007	项目名称	妇保院检验用水输送管道	计量单位	m	工程量	1537.77

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-287	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn(mm) 25＜dn≤32	10m	0.1	173.53	121.87	0	25.25	45.98	17.353	12.187	0	2.525	4.598
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
				小计					21.526725	14.18875	0	5.0277	5.784275
				清单项目综合单价									46.527450

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.943841	1.3891	4.09		
		技工人工费	元	9.736184	1.3609	13.25		
		高级技工人工费	元	3.010348	1.3688	4.12		
	材料	型钢(综合)	kg	0.257336	3.702	0.95		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010391	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010399	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.000225	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016452	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004235	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003311	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002671	0.75	0		
		锯条	根	0.076	0.77	0.06		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005171	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004264	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.14874	0.75	0.11		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001478	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001029	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010235	6.99	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.0003	19.58	0.01		
		乙炔气	kg	0.003512	16.54	0.06		
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn32	个	1.081	2.04	2.21		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	1.178549	1	1.18		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	PPH管材 DN25	m	1.02	8.46	8.63		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001137	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002615	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002882	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009499	161.16	1.53		
		热熔焊接机 焊接范围H（mm） H≤63	台班	0.0224	111.83	2.5		

项目编码	031001003008	项目名称	妇保院检验用水输送管道	计量单位	m	工程量	116.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-286	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn(mm) 20＜dn≤25	10m	0.1	163.58	80.13	0	20.89	41.41	16.358	8.013	0	2.089	4.141
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2047	4.37	0	0	4.51	1.26	0.894539	0	0	0.923197	0.257922
				小计					21.426264	10.01475	0	5.514897	5.585197
				清单项目综合单价									42.541108

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.954512	1.3891	4.1		
		技工人工费	元	9.789613	1.3609	13.32		
		高级技工人工费	元	2.21771	1.3688	3.04		
		增加人工费	元	0.894226	1	0.89		
	材料	型钢(综合)	kg	0.257227	3.702	0.95		
		钢丝刷	把	0.000367	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010387	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010394	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.000225	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016445	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004233	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.00331	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00267	0.75	0		
		锯条	根	0.057	0.77	0.04		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005169	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004263	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.122836	0.75	0.09		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001477	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001029	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01023	6.99	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.0003	19.58	0.01		
		乙炔气	kg	0.00351	16.54	0.06		
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn25	个	1.225	1.39	1.7		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.986534	1	0.99		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		

工程量清单综合单价分析表

	主材	PPH管材 DN20	m	1.02	5.09	5.19		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.922874	1	0.92		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001137	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002614	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002881	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009495	161.16	1.53		
		热熔焊接机 焊接范围H（mm） H≤63	台班	0.0185	111.83	2.07		

项目编码	031003001001	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	20

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	201.38	0	0	16.11	27.46	201.38	0	0	16.11
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.275	4.37	0	0	4.51	1.26	1.20175	0	0	1.24025	0.3465
小计									28.66175	201.38	0	1.24025	16.4565
清单项目综合单价													247.73850

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
		增加人工费	元	1.200002	1	1.2		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	不锈钢球阀DN40	个	1.01	191.79	193.71		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.238446	1	1.24		

项目编码	031003001002	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	个	1	15.12	196.47	0	0	13.15	15.12	196.47	0	0	13.15
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1512	4.37	0	0	4.51	1.26	0.660744	0	0	0.681912	0.190512
小计									15.780744	196.47	0	0.681912	13.340512
清单项目综合单价													226.273168

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
		增加人工费	元	0.660744	1	0.66		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	不锈钢球阀DN32	个	1.01	189	190.89		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.681912	1	0.68		

项目编码	031003001003	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	161.82	0	0	10.77	12.16	161.82	0	0	10.77
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1216	4.37	0	0	4.51	1.26	0.531392	0	0	0.548416	0.153216
小计									12.691392	161.82	0	0.548416	10.923216
清单项目综合单价													185.983024

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.531392	1	0.53		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	不锈钢球阀DN25	个	1.01	156.33	157.89		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.548416	1	0.55		

项目编码	031003001004	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	136.21	0	0	9.04	10.15	136.21	0	0	9.04
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.102	4.37	0	0	4.51	1.26	0.44574	0	0	0.46002	0.12852
小计									10.59574	136.21	0	0.46002	9.16852
清单项目综合单价													156.43428

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.443555	1	0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢球阀DN20	个	1.01	132.33	133.65		
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	增加机械费				元		0.457765	1		0.46		
项目编码	031003001005	项目名称	螺纹阀门				计量单位		个		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-1换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) DN≤15 ˆ	个	1	9.97	109.79	0	0	7.69	9.97	109.79	0	0	7.69
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0997	4.37	0	0	4.51	1.26	0.435689	0	0	0.449647	0.125622
小计									10.405689	109.79	0	0.449647	7.815622
清单项目综合单价													128.460958
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.772	1.3609		6.49		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
		增加人工费				元		0.435689	1		0.44		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.13	0.1		0.11		
		锯条				根		0.07	0.77		0.05		
		黑玛钢活接头 DN15				个		1.01	2.05		2.07		
		其他材料费				元		0.16	1		0.16		
	主材	不锈钢球阀DN15				个		1.01	106.33		107.39		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.449647	1		0.45		
项目编码	031003001006	项目名称	螺纹阀门				计量单位		个		工程量	33	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25 ˆ	个	1	12.16	83.14	0	0	6.83	12.16	83.14	0	0	6.83
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1216	4.37	0	0	4.51	1.26	0.531392	0	0	0.548416	0.153216
小计									12.691392	83.14	0	0.548416	6.983216
清单项目综合单价													103.363024
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.856	1.3609		7.97		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
		增加人工费				元		0.531392	1		0.53		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.004	7.49		0.03		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.883	0.1		0.19		
		锯条				根		0.12	0.77		0.09		
		黑玛钢活接头 DN25				个		1.01	3.35		3.38		
		其他材料费				元		0.24	1		0.24		
	主材	PPH球阀DNDN25				个		1.01	78.43		79.21		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.548416	1		0.55		
项目编码	031003001007	项目名称	螺纹阀门				计量单位		个		工程量	29	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32 ˆ	个	1	15.12	106.97	0	0	8.68	15.12	106.97	0	0	8.68
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1512	4.37	0	0	4.51	1.26	0.660744	0	0	0.681912	0.190512
小计									15.780744	106.97	0	0.681912	8.870512
清单项目综合单价													132.303168
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.176	1.3891		3.02		
		技工人工费				元		7.223	1.3609		9.83		
		高级技工人工费				元		1.657	1.3688		2.27		
		增加人工费				元		0.660744	1		0.66		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.006	7.49		0.04		
		聚四氟乙烯生料带				m		2.412	0.1		0.24		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		黑玛钢活接头 DN32				个		1.01	4.84		4.89		
		PPH球阀DN32				个		1.01	100.39		101.39		
		其他材料费				元		0.29	1		0.29		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.681912	1		0.68		
项目编码	031003001008	项目名称	螺纹阀门				计量单位		个		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-20	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	个	1	23.79	45.58	0	0	7.51	23.79	45.58	0	0	7.51
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2379	4.37	0	0	4.51	1.26	1.039623	0	0	1.072929	0.299754
小计									24.829623	45.58	0	1.072929	7.809754
清单项目综合单价													79.292306
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.369	1.3891		4.68		
		技工人工费				元		11.445	1.3609		15.58		
		高级技工人工费				元		2.579	1.3688		3.53		
		增加人工费				元		1.039623	1		1.04		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm				kg		0.21	3.482		0.73		
		角钢 ＜60				kg		0.65	3.702		2.41		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.056	0.1		0.11		
		六角螺母 M8				个		2.06	0.2		0.41		
		钢垫圈 M8.5				个		2.06	0.04		0.08		
		普通水泥 32.5(R)				kg		0.5	0.56		0.28		
		锯条				根		0.05	0.77		0.04		
		黑玛钢管箍 DN20				个		2.02	1.21		2.44		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN20				个		1.01	0.26		0.26		
		黑玛钢弯头 DN20				个		1.01	0.46		0.46		
		自动排气阀 DN20 1.0MPa				个		1	38		38		
		其他材料费				元		0.36	1		0.36		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.072929	1		1.07		

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	031003001009	项目名称	螺纹阀门				计量单位	个		工程量	4		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-21	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	个	1	29.91	52.51	0	0	9.21	29.91	52.51	0	0	9.21
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2991	4.37	0	0	4.51	1.26	1.307067	0	0	1.348941	0.376866
小计									31.217067	52.51	0	1.348941	9.586866
清单项目综合单价													94.662874
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.243	1.3891		5.89		
		技工人工费				元		14.308	1.3609		19.47		
		高级技工人工费				元		3.322	1.3688		4.55		
		增加人工费				元		1.307067	1		1.31		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		0.21	3.482		0.73		
		角钢 ＜60				kg		0.65	3.702		2.41		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.328	0.1		0.13		
		六角螺母 M8				个		2.06	0.2		0.41		
		钢垫圈 M8.5				个		2.06	0.04		0.08		
		普通水泥 32.5(R)				kg		0.5	0.56		0.28		
		锯条				根		0.06	0.77		0.05		
		黑玛钢管箍 DN25				个		2.02	1.87		3.78		
		黑玛钢弯头 DN25				个		1.01	0.78		0.79		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN25				个		1.01	0.39		0.39		
		自动排气阀 DN25 1.0MPa				个		1	43		43		
		其他材料费				元		0.46	1		0.46		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.348941	1		1.35		
项目编码	031003001010	项目名称	螺纹阀门				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-21换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	个	1	29.91	67.51	0	0	9.96	29.91	67.51	0	0	9.96
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2991	4.37	0	0	4.51	1.26	1.307067	0	0	1.348941	0.376866
小计									31.217067	67.51	0	1.348941	10.336866
清单项目综合单价													110.412874
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.243	1.3891		5.89		
		技工人工费				元		14.308	1.3609		19.47		
		高级技工人工费				元		3.322	1.3688		4.55		
		增加人工费				元		1.307067	1		1.31		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		0.21	3.482		0.73		
		角钢 ＜60				kg		0.65	3.702		2.41		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.328	0.1		0.13		
		六角螺母 M8				个		2.06	0.2		0.41		
		钢垫圈 M8.5				个		2.06	0.04		0.08		
		普通水泥 32.5(R)				kg		0.5	0.56		0.28		
		锯条				根		0.06	0.77		0.05		
		黑玛钢管箍 DN25				个		2.02	1.87		3.78		
		黑玛钢弯头 DN25				个		1.01	0.78		0.79		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN25				个		1.01	0.39		0.39		
		自动排气阀 DN32				个		1	58		58		
		其他材料费				元		0.46	1		0.46		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.348941	1		1.35		
项目编码	031003001011	项目名称	螺纹阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-21换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	个	1	29.91	81.51	0	0	10.66	29.91	81.51	0	0	10.66
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2991	4.37	0	0	4.51	1.26	1.307067	0	0	1.348941	0.376866
小计									31.217067	81.51	0	1.348941	11.036866
清单项目综合单价													125.112874
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.243	1.3891		5.89		
		技工人工费				元		14.308	1.3609		19.47		
		高级技工人工费				元		3.322	1.3688		4.55		
		增加人工费				元		1.307067	1		1.31		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		0.21	3.482		0.73		
		角钢 ＜60				kg		0.65	3.702		2.41		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.328	0.1		0.13		
		六角螺母 M8				个		2.06	0.2		0.41		
		钢垫圈 M8.5				个		2.06	0.04		0.08		
		普通水泥 32.5(R)				kg		0.5	0.56		0.28		
		锯条				根		0.06	0.77		0.05		
		黑玛钢管箍 DN25				个		2.02	1.87		3.78		
		黑玛钢弯头 DN25				个		1.01	0.78		0.79		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN25				个		1.01	0.39		0.39		
		自动排气阀 DN40				个		1	72		72		
		其他材料费				元		0.46	1		0.46		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.348941	1		1.35		
项目编码	031003009001	项目名称	补偿器				计量单位	个		工程量	5		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-193换	法兰式套筒伸缩器安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	个	1	30.27	108.44	0	0	12.08	30.27	108.44	0	0	12.08
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3027	4.37	0	0	4.51	1.26	1.322799	0	0	1.365177	0.381402
小计									31.592799	108.44	0	1.365177	12.461402
清单项目综合单价													153.859378
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		4.243	1.3891		5.89		
		技工人工费				元		14.574	1.3609		19.83		
		高级技工人工费				元		3.322	1.3688		4.55		
		增加人工费				元		1.322799	1		1.32		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	锯条	根	0.14	0.77	0.11			
		石棉扭绳 φ10mm～32mm	kg	0.01	7.5	0.08			
		波纹补偿器DN40	个	1	108	108			
		其他材料费	元	0.246	1	0.25			
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费	元	1.365177	1	1.37			
项目编码	031003009002	项目名称	补偿器	计量单位	个	工程量	16		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-192换	法兰式套筒伸缩器安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32 ^	个	1	22.14	86.42	0	0	9.2	22.14	86.42	0	0	9.2
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2214	4.37	0	0	4.51	1.26	0.967518	0	0	0.998514	0.278964
小计									23.107518	86.42	0	0.998514	9.478964
清单项目综合单价													120.004996

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.159	1.3891	4.39		
		技工人工费	元	10.628	1.3609	14.46		
		高级技工人工费	元	2.4	1.3688	3.29		
		增加人工费	元	0.967518	1	0.97		
	材料	锯条	根	0.14	0.77	0.11		
		石棉扭绳 φ10mm～32mm	kg	0.01	7.5	0.08		
		波纹补偿器DN32	个	1	86	86		
		其他材料费	元	0.226	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.998514	1	1		

项目编码	031003009003	项目名称	补偿器	计量单位	个	工程量	17		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-191换	法兰式套筒伸缩器安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) DN≤25 ^	个	1	22.14	72.33	0	0	8.49	22.14	72.33	0	0	8.49
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2214	4.37	0	0	4.51	1.26	0.967518	0	0	0.998514	0.278964
小计									23.107518	72.33	0	0.998514	8.768964
清单项目综合单价													105.204996

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.159	1.3891	4.39		
		技工人工费	元	10.628	1.3609	14.46		
		高级技工人工费	元	2.4	1.3688	3.29		
		增加人工费	元	0.967518	1	0.97		
	材料	锯条	根	0.08	0.77	0.06		
		石棉扭绳 φ10mm～32mm	kg	0.01	7.5	0.08		
		波纹补偿器DN25	个	1	72	72		
		其他材料费	元	0.186	1	0.19		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.998514	1	1		

项目编码	031003009004	项目名称	补偿器	计量单位	个	工程量	12		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-191换	法兰式套筒伸缩器安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) DN≤25 ^	个	1	22.14	60.33	0	0	7.89	22.14	60.33	0	0	7.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2214	4.37	0	0	4.51	1.26	0.967518	0	0	0.998514	0.278964
小计									23.107518	60.33	0	0.998514	8.168964
清单项目综合单价													92.604996

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.159	1.3891	4.39		
		技工人工费	元	10.628	1.3609	14.46		
		高级技工人工费	元	2.4	1.3688	3.29		
		增加人工费	元	0.967518	1	0.97		
	材料	锯条	根	0.08	0.77	0.06		
		石棉扭绳 φ10mm～32mm	kg	0.01	7.5	0.08		
		其他材料费	元	0.186	1	0.19		
		波纹补偿器DN20	个	1	60	60		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.998514	1	1		

项目编码	031208002001	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	31.33		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道DN(mm) DN≤50 ^	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	9.7034	4.37	0	0	4.51	1.26	42.403858	0	0	43.762334	12.226284
小计									1012.733858	1256.67	0	43.762334	288.626284
清单项目综合单价													2601.792476

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	42.403423	1	42.4		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	B1级橡塑保温厚度20MM	m3	1.03	994.54	1024.38		
	设备							
	机械	增加机械费	元	43.761885	1	43.76		

项目编码	031002003001	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	9		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1235	4.37	0	0	4.51	1.26	0.539695	0	0	0.556985	0.15561
小计									12.889695	8.1	0	1.936985	3.36561
清单项目综合单价													26.292290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.993	1.3609	8.16		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.539695	1	0.54		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	21.5	0.26		
		水泥 P.042.5	kg	0.129	0.389	0.05		
		砂子	kg	0.386	0.8	0.31		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.014	7.36	0.1		
		油麻	kg	0.09	13	1.17		
		汽油 70#~90#	kg	0.003	7.54	0.02		
		氧气	m3	0.018	6.99	0.13		
		乙炔气	kg	0.006	16.54	0.1		
		密封油膏	kg	0.107	7.75	0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.318	13.48	4.29		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.556985	1	0.56		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004	23.29	0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.008	161.16	1.29		

项目编码	031002003002	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1401	4.37	0	0	4.51	1.26	0.612237	0	0	0.631851	0.176526
小计									14.622237	12.35	0	2.201851	3.986526
清单项目综合单价													33.160614

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.612237	1	0.61		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#~90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.631851	1	0.63		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003003	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1401	4.37	0	0	4.51	1.26	0.612237	0	0	0.631851	0.176526
小计									14.622237	12.35	0	2.201851	3.986526
清单项目综合单价													33.160614

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.612237	1	0.61		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#~90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.631851	1	0.63		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003004	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.201	4.37	0	0	4.51	1.26	0.87837	0	0	0.90651	0.25326
小计									20.93837	23.2	0	2.51651	5.94326

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价								52.59814
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
		增加人工费	元	0.876622	1	0.88		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#～90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.904706	1	0.9		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031001003009	项目名称	妇保院检设备内部连接管道	计量单位	m	工程量	80.12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-96	室内给水薄壁不锈钢管安装(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	10m	0.1	283.99	2390.91	0	70.75	186.79	28.399	239.091	0	7.075	18.679
030801-437	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	96.91	38.68	0	0	23.26	0.9691	0.3868	0	0	0.2326
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3273	4.37	0	0	4.51	1.26	1.430301	0	0	1.476123	0.412398
小计									34.224326	241.23765	0	11.053823	20.333673

清单项目综合单价								306.849472
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.705442	1.3891	6.54		
		技工人工费	元	15.673378	1.3609	21.33		
		高级技工人工费	元	3.551025	1.3688	4.86		
		增加人工费	元	1.430188	1	1.43		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.0089	5.5	0.05		
		型钢(综合)	kg	0.257389	3.702	0.95		
		热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0047	3.968	0.02		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.0011	7.49	0.01		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010394	7.5	0.08		
		六角螺栓	kg	0.0006	6.37	0		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010401	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.046426	4.27	0.2		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016756	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004236	21.5	0.09		
		树脂砂轮切割片 φ400mm	片	0.0138	12	0.17		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003312	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002672	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005172	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004265	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008241	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001478	12	0.02		
		丙酮	kg	0.0318	9.46	0.3		
		漂白粉	kg	0.0014	4.3	0.01		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00103	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010837	6.99	0.08		
		氩气	m3	0.0315	20	0.63		
		乙炔气	kg	0.003612	16.54	0.06		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.002	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0008	9	0.01		
		薄壁不锈钢管氩弧焊连接管件 DN80	个	0.463	100.33	46.45		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0006	25	0.02		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0003	65	0.02		
		压力表弯管 DN15	个	0.0003	8	0		
		铈钨棒	g	0.063	0.46	0.03		
		水	m3	0.1004	4.76	0.48		
		其他材料费	元	1.178156	1	1.18		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	卫生级不锈钢管 DN80	m	0.987	192.43	189.93		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.476006	1	1.48		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.0006	577.62	0.35		
		吊装机(综合)	台班	0.0012	687.95	0.83		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001137	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002616	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.006083	23.29	0.14		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0002	234.04	0.05		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0316	171.46	5.42		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.011501	161.16	1.85		

项目编码	031001003010	项目名称	妇保院检设备内部连接管道	计量单位	m	工程量	3.67

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-95	室内给水薄壁不锈钢管安装(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	10m	0.1	263.18	1887.57	0	61.74	156.45	26.318	188.757	0	6.174	15.645
030801-437	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	96.91	38.68	0	0	23.26	0.9691	0.3868	0	0	0.2326

工程量清单综合单价分析表

030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.39289	1.4706	0	2.02386	0.73581
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.28856	0.47118	0	0.82434	0.3624
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.003	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.14694	0.00486	0	0.03876	0.03516
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.07257	0.04668	0	0.01938	0.01959
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.07005	0.03951	0	0.01938	0.01869
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.07005	0.04113	0	0.03876	0.02007
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.07005	0.03786	0	0.03876	0.01989
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3066	4.37	0	0	4.51	1.26	1.339842	0	0	1.382766	0.386316
小计									32.738052	191.25562	0	10.560006	17.475526
清单项目综合单价													252.029204

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.400662	1.3891	6.11		
		技工人工费	元	14.67912	1.3609	19.98		
		高级技工人工费	元	3.329958	1.3688	4.56		
		增加人工费	元	1.339459	1	1.34		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.0085	5.5	0.05		
		型钢(综合)	kg	0.257493	3.702	0.95		
		热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0044	3.968	0.02		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.0011	7.49	0.01		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010398	7.5	0.08		
		六角螺栓	kg	0.0006	6.37	0		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010405	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.043926	4.27	0.19		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016662	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004238	21.5	0.09		
		树脂砂轮切割片 φ400mm	片	0.0131	12	0.16		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003313	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002673	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005174	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004267	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008245	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001479	12	0.02		
		丙酮	kg	0.0285	9.46	0.27		
		漂白粉	kg	0.0014	4.3	0.01		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00103	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010841	6.99	0.08		
		氩气	m3	0.0284	20	0.57		
		乙炔气	kg	0.003614	16.54	0.06		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0019	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0008	9	0.01		
		薄壁不锈钢管氩弧焊连接管件 DN65	个	0.526	80.67	42.43		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0003	65	0.02		
		压力表弯管 DN15	个	0.0003	8	0		
		铈钨棒	g	0.0568	0.46	0.03		
		水	m3	0.0945	4.76	0.45		
		其他材料费	元	1.000571	1	1		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	卫生级不锈钢管 DN65	m	0.987	145.84	143.94		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.38237	1	1.38		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.0004	577.62	0.23		
		吊装机(综合)	台班	0.0009	687.95	0.62		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001138	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002617	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005884	23.29	0.14		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0284	171.46	4.87		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.011505	161.16	1.85		

项目编码	031001003011	项目名称	妇保院检设备内部连接管道	计量单位	m	工程量	52.38

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-94	室内给水薄壁不锈钢管安装(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	10m	0.1	253.74	984.06	0	54.73	108.72	25.374	98.406	0	5.473	10.872
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2949	4.37	0	0	4.51	1.26	1.288713	0	0	1.329999	0.371574
小计									30.836438	100.40775	0	9.305699	12.429849
清单项目综合单价													152.979736

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	4.238651	1.3891	5.89		
		技工人工费	元	14.123404	1.3609	19.22		
		高级技工人工费	元	3.194914	1.3688	4.37		
		增加人工费	元	1.288332	1	1.29		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.0083	5.5	0.05		
		型钢(综合)	kg	0.257388	3.702	0.95		
		热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0042	3.968	0.02		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.001	7.49	0.01		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010394	7.5	0.08		
		六角螺栓	kg	0.0005	6.37	0		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010401	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.037726	4.27	0.16		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016656	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004236	21.5	0.09		
		树脂砂轮切割片 φ400mm	片	0.012	12	0.14		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003312	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002672	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005172	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004265	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008241	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001478	12	0.02		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		丙酮	kg	0.0241	9.46	0.23		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00103	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010837	6.99	0.08		
		氩气	m3	0.0262	20	0.52		
		乙炔气	kg	0.003612	16.54	0.06		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0017	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0008	9	0.01		
		薄壁不锈钢管氩弧焊连接管件 DN50	个	0.633	49.33	31.23		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	0.0003	65	0.02		
		压力表弯管 DN15	个	0.0003	8	0		
		铈钨棒	g	0.0524	0.46	0.02		
		水	m3	0.0588	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.994856	1	0.99		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	卫生级不锈钢管 DN50	m	0.987	65.82	64.96		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.329606	1	1.33		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.0003	577.62	0.17		
		吊装机(综合)	台班	0.0007	687.95	0.48		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001137	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002616	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005883	23.29	0.14		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0262	171.46	4.49		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.010701	161.16	1.72		

项目编码	031001003012	项目名称	妇保院检设备内部连接管道	计量单位	m	工程量	61.48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-93	室内给水薄壁不锈钢管安装(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	10m	0.1	240.52	876.23	0	47.93	99.96	24.052	87.623	0	4.793	9.996
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2816	4.37	0	0	4.51	1.26	1.230592	0	0	1.270016	0.354816
小计									29.456317	89.62475	0	8.565716	11.537091
清单项目综合单价													139.183874

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.053826	1.3891	5.63		
		技工人工费	元	13.469031	1.3609	18.33		
		高级技工人工费	元	3.065999	1.3688	4.2		
		增加人工费	元	1.230545	1	1.23		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.0079	5.5	0.04		
		型钢(综合)	kg	0.257376	3.702	0.95		
		热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0039	3.968	0.02		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.001	7.49	0.01		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010393	7.5	0.08		
		六角螺栓	kg	0.0005	6.37	0		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.0104	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.033626	4.27	0.14		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016655	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004236	21.5	0.09		
		树脂砂轮切割片 φ400mm	片	0.0101	12	0.12		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003312	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002672	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005172	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004265	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008241	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001478	12	0.02		
		丙酮	kg	0.0218	9.46	0.21		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00103	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010836	6.99	0.08		
		氩气	m3	0.0258	20	0.52		
		乙炔气	kg	0.003612	16.54	0.06		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0016	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		薄壁不锈钢管氩弧焊连接管件 DN40	个	0.752	45.67	34.34		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		铈钨棒	g	0.0516	0.46	0.02		
		水	m3	0.0553	4.76	0.26		
		其他材料费	元	0.967955	1	0.97		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	卫生级不锈钢管 DN40	m	0.994	51.5	51.19		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.269967	1	1.27		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		吊装机(综合)	台班	0.0005	687.95	0.34		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001137	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002615	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005483	23.29	0.13		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0241	171.46	4.13		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.010701	161.16	1.72		

项目编码	031001003013	项目名称	妇保院检设备内部连接管道	计量单位	m	工程量	62.09

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-92	室内给水薄壁不锈钢管安装(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	10m	0.1	206.53	760.24	0	46	86.55	20.653	76.024	0	4.6	8.655
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766

工程量清单综合单价分析表

030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油 一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油 一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2476	4.37	0	0	4.51	1.26	1.082012	0	0	1.116676	0.311976
小计									25.908737	78.02575	0	8.219376	10.153251
清单项目综合单价													122.307114

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.563943	1.3891	4.95		
		技工人工费	元	11.86118	1.3609	16.14		
		高级技工人工费	元	2.679009	1.3688	3.67		
		增加人工费	元	1.081992	1	1.08		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.0075	5.5	0.04		
		型钢(综合)	kg	0.257384	3.702	0.95		
		热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0037	3.968	0.01		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.0009	7.49	0.01		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010393	7.5	0.08		
		六角螺栓	kg	0.0005	6.37	0		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010401	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.031726	4.27	0.14		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016655	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004236	21.5	0.09		
		树脂砂轮切割片 φ400mm	片	0.0089	12	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003312	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002672	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005172	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004265	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008241	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001478	12	0.02		
		丙酮	kg	0.0188	9.46	0.18		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00103	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010837	6.99	0.08		
		氩气	m3	0.0251	20	0.5		
		乙炔气	kg	0.003612	16.54	0.06		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0016	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		薄壁不锈钢管氩弧焊连接管件 DN32	个	0.937	36	33.73		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		铈钨棒	g	0.0502	0.46	0.02		
		水	m3	0.054	4.76	0.26		
		其他材料费	元	0.926156	1	0.93		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	卫生级不锈钢管 DN32	m	0.986	40.89	40.32		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.116655	1	1.12		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		吊装机(综合)	台班	0.0004	687.95	0.28		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001137	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002616	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005283	23.29	0.12		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0235	171.46	4.03		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.010601	161.16	1.71		

项目编码	031001003014	项目名称	妇保院检设备内部连接管道	计量单位	m	工程量	134.21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-91	室内给水薄壁不锈钢管安装(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	10m	0.1	195.05	617.99	0	43.67	76.76	19.505	61.799	0	4.367	7.676
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油 一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油 一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2362	4.37	0	0	4.51	1.26	1.032194	0	0	1.065262	0.297612
小计									24.710919	63.80075	0	7.934962	9.159887
清单项目综合单价													105.606518

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	3.411701	1.3891	4.74		
		技工人工费	元	11.302664	1.3609	15.38		
		高级技工人工费	元	2.550023	1.3688	3.49		
		增加人工费	元	1.031806	1	1.03		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.0068	5.5	0.04		
		型钢(综合)	kg	0.257317	3.702	0.95		
		热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0034	3.968	0.01		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.0008	7.49	0.01		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010391	7.5	0.08		
		六角螺栓	kg	0.0004	6.37	0		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010398	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.028525	4.27	0.12		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016651	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004235	21.5	0.09		
		树脂砂轮切割片 φ400mm	片	0.0075	12	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003311	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002671	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005171	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004264	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008239	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001478	12	0.02		
		丙酮	kg	0.0157	9.46	0.15		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001029	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010534	6.99	0.07		
		氩气	m3	0.0243	20	0.49		
		乙炔气	kg	0.003511	16.54	0.06		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0015	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		薄壁不锈钢管氩弧焊连接管件 DN25	个	1.075	31.5	33.86		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0004	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		铈钨棒	g	0.0486	0.46	0.02		
		水	m3	0.0523	4.76	0.25		
		其他材料费	元	0.858546	1	0.86		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	卫生级不锈钢管 DN25	m	0.986	26.5	26.13		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.064862	1	1.06		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		吊装机(综合)	台班	0.0003	687.95	0.21		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001137	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002615	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004982	23.29	0.12		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0001	200.82	0.02		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0227	171.46	3.89		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.010599	161.16	1.71		

项目编码	031001003015	项目名称	妇保院检设备内部连接管道	计量单位	m	工程量	37.53

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-90	室内给水薄壁不锈钢管安装(氩弧焊) 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	10m	0.1	173.72	563.29	0	40.18	69.09	17.372	56.329	0	4.018	6.909
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.39289	1.4706	0	2.02386	0.73581
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.28856	0.47118	0	0.82434	0.3624
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.003	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.14694	0.00486	0	0.03876	0.03516
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.07257	0.04668	0	0.01938	0.01959
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.07005	0.03951	0	0.01938	0.01869
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.07005	0.04113	0	0.03876	0.02007
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.07005	0.03786	0	0.03876	0.01989
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2148	4.37	0	0	4.51	1.26	0.938676	0	0	0.968748	0.270648
小计									23.169586	58.68272	0	7.989988	8.567858
清单项目综合单价													98.410152

-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.095963	1.3891	4.3		
		技工人工费	元	10.28164	1.3609	13.99		
		高级技工人工费	元	2.328022	1.3688	3.19		
		增加人工费	元	0.938648	1	0.94		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm~2.8mm	kg	0.0045	5.5	0.02		
		型钢(综合)	kg	0.257394	3.702	0.95		
		热轧厚钢板 δ=8.0mm~15.0mm	kg	0.0032	3.968	0.01		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm~3.0mm	kg	0.0008	7.49	0.01		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010394	7.5	0.08		
		六角螺栓	kg	0.0004	6.37	0		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010401	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.026526	4.27	0.11		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016656	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004236	21.5	0.09		
		树脂砂轮切割片 φ400mm	片	0.0073	12	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003312	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002672	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005172	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004265	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008242	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001478	12	0.02		
		丙酮	kg	0.0129	9.46	0.12		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00103	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010537	6.99	0.07		
		氩气	m3	0.023	20	0.46		
		乙炔气	kg	0.003512	16.54	0.06		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0014	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0006	9	0.01		
		薄壁不锈钢管氩弧焊连接管件 DN20	个	1.116	30.43	33.96		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0004	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		铈钨棒	g	0.046	0.46	0.02		
		水	m3	0.0514	4.76	0.24		
		其他材料费	元	0.797857	1	0.8		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	卫生级不锈钢管 DN20	m	0.986	21	20.71		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.968719	1	0.97		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		吊装机(综合)	台班	0.0002	687.95	0.14		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001137	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002616	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004683	23.29	0.11		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0001	200.82	0.02		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0211	171.46	3.62		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.010602	161.16	1.71		

项目编码	031001003016	项目名称	妇保院检设备内部连接管道	计量单位	m	工程量	11.08

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-89	室内给水薄壁不锈钢管安装(氩弧焊) 公称直径DN(mm) DN≤15	10m	0.1	159.1	526.85	0	31.24	63.45	15.91	52.685	0	3.124	6.345
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175

工程量清单综合单价分析表

030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2001	4.37	0	0	4.51	1.26	0.874437	0	0	0.902451	0.252126
小计									20.958162	54.68675	0	6.529151	7.783401
清单项目综合单价													89.957464

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.899042	1.3891	4.03		
		技工人工费	元	9.569567	1.3609	13.02		
		高级技工人工费	元	2.161583	1.3688	2.96		
		增加人工费	元	0.874434	1	0.87		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm~2.8mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		型钢(综合)	kg	0.256814	3.702	0.95		
		热轧厚钢板 δ=8.0mm~15.0mm	kg	0.003	3.968	0.01		
		钢丝刷	把	0.000367	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm~3.0mm	kg	0.0007	7.49	0.01		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.01037	7.5	0.08		
		六角螺栓	kg	0.0004	6.37	0		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010378	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.019025	4.27	0.08		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016619	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004226	21.5	0.09		
		树脂砂轮切割片 φ400mm	片	0.0072	12	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003304	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002666	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005161	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004256	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008223	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001475	12	0.02		
		丙酮	kg	0.0108	9.46	0.1		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001027	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010514	6.99	0.07		
		氩气	m3	0.0165	20	0.33		
		乙炔气	kg	0.003505	16.54	0.06		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0013	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0006	9	0.01		
		薄壁不锈钢管氩弧焊连接管件 DN15	个	1.341	28.36	38.03		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0004	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		铈钨棒	g	0.033	0.46	0.02		
		水	m3	0.0508	4.76	0.24		
		其他材料费	元	0.714377	1	0.71		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000183	410	0.08		
	主材	卫生级不锈钢管 DN15	m	0.986	13.46	13.27		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.902448	1	0.9		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		吊装机(综合)	台班	0.0002	687.95	0.14		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001135	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.00261	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004576	23.29	0.11		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0001	200.82	0.02		
		氩弧焊机 电流I（A） I=500	台班	0.0159	171.46	2.73		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.01058	161.16	1.71		

项目编码	031001003017	项目名称	妇保院检设备内部连接管道	计量单位	m	工程量	3.26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-274换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) dn≤20	10m	0.1	133.24	57.68	0	0.2	32.23	13.324	5.768	0	0.02	3.223
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.39289	1.4706	0	2.02386	0.73581
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.28856	0.47118	0	0.82434	0.3624
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.003	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.14694	0.00486	0	0.03876	0.03516
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.07257	0.04668	0	0.01938	0.01959
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.07005	0.03951	0	0.01938	0.01869
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.07005	0.04113	0	0.03876	0.02007
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.07005	0.03786	0	0.03876	0.01989
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1744	4.37	0	0	4.51	1.26	0.762128	0	0	0.786544	0.219744
小计									18.945038	8.12172	0	3.809784	4.830954
清单项目综合单价													35.707496

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.531142	1.3891	3.52		
		技工人工费	元	8.348731	1.3609	11.36		
		高级技工人工费	元	1.868071	1.3688	2.56		
		增加人工费	元	0.762069	1	0.76		
	材料	型钢(综合)	kg	0.257669	3.702	0.95		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010405	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010412	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.000226	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016474	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00424	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003315	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002675	0.75	0		
		锯条	根	0.042	0.77	0.03		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005178	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00427	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.00825	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.00148	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001031	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010248	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003416	16.54	0.06		
		塑料给水管接头零件 dn20	个	1.152	0.33	0.38		
		水	m3	0.055	4.76	0.26		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费	元	0.920595	1	0.92		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	PE管 DN15	m	1.02	4.36	4.45		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.786483	1	0.79		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001139	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002618	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002886	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009512	161.16	1.53		

项目编码	031001003018	项目名称	妇保院检设备内部连接管道	计量单位	m	工程量	15.95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-274换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) dn≤20	10m	0.1	133.24	45.24	0	0.2	31.6	13.324	4.524	0	0.02	3.16
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1744	4.37	0	0	4.51	1.26	0.762128	0	0	0.786544	0.219744
小计									18.259853	6.52575	0	3.309244	4.566019
清单项目综合单价													32.660866

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.530572	1.3891	3.52		
		技工人工费	元	8.347065	1.3609	11.36		
		高级技工人工费	元	1.867727	1.3688	2.56		
		增加人工费	元	0.76175	1	0.76		
	材料	型钢(综合)	kg	0.257398	3.702	0.95		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010394	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010401	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.000226	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016456	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004236	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003312	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002672	0.75	0		
		锯条	根	0.042	0.77	0.03		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005172	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004265	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008242	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001478	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00103	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010237	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003412	16.54	0.06		
		塑料给水管接头零件 dn20	个	1.152	0.33	0.38		
		水	m3	0.055	4.76	0.26		
		其他材料费	元	0.920558	1	0.92		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	PE管 DN10	m	1.02	3.14	3.2		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.786154	1	0.79		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001137	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002616	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002883	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009502	161.16	1.53		

项目编码	031208002002	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	2.05

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	9.7034	4.37	0	0	4.51	1.26	42.403858	0	0	43.762334	12.226284
小计									1012.733858	1256.67	0	43.762334	288.626284
清单项目综合单价													2601.792476

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	42.403496	1	42.4		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	B1级橡塑保温厚度20MM	m3	1.03	994.54	1024.38		
	设备							
	机械	增加机械费	元	43.76196	1	43.76		

项目编码	031003001012	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	个	1	125.52	1254.22	0	38.26	92.9	125.52	1254.22	0	38.26	92.9
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.2552	4.37	0	0	4.51	1.26	5.485224	0	0	5.660952	1.581552
小计									131.005224	1254.22	0	43.920952	94.481552
清单项目综合单价													1523.627728

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93		
		增加人工费	元	5.485224	1	5.49		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	不锈钢Y型过滤器DN80	个	1	1144.57	1144.57		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	5.660952	1	5.66		

项目编码	031003001013	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25 个	个	1	12.16	72.45	0	0	6.3	12.16	72.45	0	0	6.3
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1216	4.37	0	0	4.51	1.26	0.531392	0	0	0.548416	0.153216
小计									12.691392	72.45	0	0.548416	6.453216
清单项目综合单价													92.143024

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.531392	1	0.53		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	不锈钢Y型过滤器DN25	个	1.01	67.84	68.52		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.548416	1	0.55		

项目编码	031003001014	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20 个	个	1	10.15	61.65	0	0	5.31	10.15	61.65	0	0	5.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.102	4.37	0	0	4.51	1.26	0.44574	0	0	0.46002	0.12852
小计									10.59574	61.65	0	0.46002	5.43852
清单项目综合单价													78.14428

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.443555	1	0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢Y型过滤器DN20	个	1.01	58.5	59.09		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.457765	1	0.46		

项目编码	031003001015	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-1换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) DN≤15 个	个	1	9.97	148.85	0	0	9.64	9.97	148.85	0	0	9.64
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0997	4.37	0	0	4.51	1.26	0.435689	0	0	0.449647	0.125622
小计									10.405689	148.85	0	0.449647	9.765622
清单项目综合单价													169.470958

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.772	1.3609	6.49		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.435689	1	0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.13	0.1	0.11		
		锯条	根	0.07	0.77	0.05		
		黑玛钢活接头 DN15	个	1.01	2.05	2.07		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材	不锈钢电磁阀DN15	个	1.01	145	146.45		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.449647	1	0.45		

项目编码	031003001016	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80 个	个	1	125.52	3875.65	0	38.26	223.97	125.52	3875.65	0	38.26	223.97
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.2552	4.37	0	0	4.51	1.26	5.485224	0	0	5.660952	1.581552
小计									131.005224	3875.65	0	43.920952	225.551552
清单项目综合单价													4276.127728

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93		
		增加人工费	元	5.485224	1	5.49		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		

工程量清单综合单价分析表

		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	不锈钢电动蝶阀DN80	个	1	3766	3766		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	5.660952	1	5.66		

项目编码	031003001017	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50 ˆ	个	1	28.94	2117.96	0	0	112.27	28.94	2117.96	0	0	112.27
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2894	4.37	0	0	4.51	1.26	1.264678	0	0	1.305194	0.364644
小计									30.204678	2117.96	0	1.305194	112.634644
清单项目综合单价													2262.104516

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
		增加人工费	元	1.264678	1	1.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	不锈钢电动蝶阀DN50	个	1.01	2085.72	2106.58		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.305194	1	1.31		

项目编码	031003001018	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40 ˆ	个	1	27.46	318.25	0	0	21.96	27.46	318.25	0	0	21.96
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2746	4.37	0	0	4.51	1.26	1.200002	0	0	1.238446	0.345996
小计									28.660002	318.25	0	1.238446	22.305996
清单项目综合单价													370.454444

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
		增加人工费	元	1.200002	1	1.2		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
	主材	不锈钢电动球阀DN40	个	1.01	307.5	310.58		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.238446	1	1.24		

项目编码	031003001019	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25 ˆ	个	1	12.16	216.03	0	0	13.48	12.16	216.03	0	0	13.48
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1216	4.37	0	0	4.51	1.26	0.531392	0	0	0.548416	0.153216
小计									12.691392	216.03	0	0.548416	13.633216
清单项目综合单价													242.903024

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.531392	1	0.53		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	不锈钢电动球阀DN25	个	1.01	210	212.1		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.548416	1	0.55		

项目编码	031003001020	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20 ˆ	个	1	10.15	169.21	0	0	10.69	10.15	169.21	0	0	10.69
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.102	4.37	0	0	4.51	1.26	0.44574	0	0	0.46002	0.12852
小计									10.59574	169.21	0	0.46002	10.81852
清单项目综合单价													191.08428

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.443555	1	0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢电动球阀DN20	个	1.01	165	166.65		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.457765	1	0.46		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	031003001021	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20 ˆ	个	1	10.15	14.14	0	0	2.94	10.15	14.14	0	0	2.94
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1015	4.37	0	0	4.51	1.26	0.443555	0	0	0.457765	0.12789
小计									10.593555	14.14	0	0.457765	3.06789
清单项目综合单价													28.259210

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.443555	1	0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	隔膜阀DN20	个	1.01	11.47	11.58		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.457765	1	0.46		

项目编码	031003001022	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-1换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) DN≤15 ˆ	个	1	9.97	11.09	0	0	2.75	9.97	11.09	0	0	2.75
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0997	4.37	0	0	4.51	1.26	0.435689	0	0	0.449647	0.125622
小计									10.405689	11.09	0	0.449647	2.875622
清单项目综合单价													24.820958

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.772	1.3609	6.49		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.435689	1	0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.13	0.1	0.11		
		锯条	根	0.07	0.77	0.05		
		黑玛钢活接头 DN15	个	1.01	2.05	2.07		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材	隔膜阀DN15	个	1.01	8.6	8.69		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.449647	1	0.45		

项目编码	031003001023	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40< DN≤50 ˆ	个	1	28.94	259.06	0	0	19.32	28.94	259.06	0	0	19.32
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2894	4.37	0	0	4.51	1.26	1.264678	0	0	1.305194	0.364644
小计									30.204678	259.06	0	1.305194	19.684644
清单项目综合单价													310.254516

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
		增加人工费	元	1.264678	1	1.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	不锈钢截止阀DN50	个	1.01	245.23	247.68		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.305194	1	1.31		

项目编码	031003001024	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32< DN≤40 ˆ	个	1	27.46	194.6	0	0	15.78	27.46	194.6	0	0	15.78
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2746	4.37	0	0	4.51	1.26	1.200002	0	0	1.238446	0.345996
小计									28.660002	194.6	0	1.238446	16.125996
清单项目综合单价													240.624444

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
		增加人工费	元	1.200002	1	1.2		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	不锈钢截止阀DN40	个	1.01	185.08	186.93		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.238446	1	1.24		

项目编码	031003001025	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25< DN≤32 ˆ	个	1	15.12	151.31	0	0	10.89	15.12	151.31	0	0	10.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1512	4.37	0	0	4.51	1.26	0.660744	0	0	0.681912	0.190512
小计									15.780744	151.31	0	0.681912	11.080512

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									178.853168
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02			
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83			
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27			
		增加人工费	元	0.660744	1	0.66			
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04			
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24			
		锯条	根	0.16	0.77	0.12			
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89			
		其他材料费	元	0.29	1	0.29			
	主材	不锈钢截止阀DN32	个	1.01	144.29	145.73			
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.681912	1	0.68			

项目编码	031003001026	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	104.01	0	0	7.88	12.16	104.01	0	0	7.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1216	4.37	0	0	4.51	1.26	0.531392	0	0	0.548416	0.153216
小计									12.691392	104.01	0	0.548416	8.033216

清单项目综合单价									125.283024
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42			
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97			
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77			
		增加人工费	元	0.531392	1	0.53			
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03			
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19			
		锯条	根	0.12	0.77	0.09			
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38			
		其他材料费	元	0.24	1	0.24			
	主材	不锈钢截止阀DN25	个	1.01	99.09	100.08			
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.548416	1	0.55			

项目编码	031003001027	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	77.46	0	0	6.1	10.15	77.46	0	0	6.1
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1015	4.37	0	0	4.51	1.26	0.443555	0	0	0.457765	0.12789
小计									10.593555	77.46	0	0.457765	6.22789

清单项目综合单价									94.739210
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96			
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67			
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52			
		增加人工费	元	0.443555	1	0.44			
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01			
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15			
		锯条	根	0.056	0.77	0.04			
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25			
		其他材料费	元	0.112	1	0.11			
	主材	不锈钢截止阀DN20	个	1.01	74.16	74.9			
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.457765	1	0.46			

项目编码	031003001028	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-1换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) DN≤15	个	1	9.97	69.48	0	0	5.67	9.97	69.48	0	0	5.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0997	4.37	0	0	4.51	1.26	0.435689	0	0	0.449647	0.125622
小计									10.405689	69.48	0	0.449647	5.795622

清单项目综合单价									86.130958
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96			
		技工人工费	元	4.772	1.3609	6.49			
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52			
		增加人工费	元	0.435689	1	0.44			
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01			
		聚四氟乙烯生料带	m	1.13	0.1	0.11			
		锯条	根	0.07	0.77	0.05			
		黑玛钢活接头 DN15	个	1.01	2.05	2.07			
		其他材料费	元	0.16	1	0.16			
	主材	不锈钢截止阀DN15	个	1.01	66.42	67.08			
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.449647	1	0.45			

项目编码	031003001029	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	125.52	1700.18	0	38.26	115.2	125.52	1700.18	0	38.26	115.2
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.256	4.37	0	0	4.51	1.26	5.48872	0	0	5.66456	1.58256
小计									131.00872	1700.18	0	43.92456	116.78256

清单项目综合单价									1991.89584
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64			
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95			
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93			
		增加人工费	元	5.485224	1	5.49			
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62			
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12			
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1			

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	不锈钢蝶阀DN80	个	1	1590.53	1590.53		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	5.660952	1	5.66		

项目编码	031003001030	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80 ˆ	个	1	125.52	2448.08	0	38.26	152.59	125.52	2448.08	0	38.26	152.59
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.2552	4.37	0	0	4.51	1.26	5.485224	0	0	5.660952	1.581552
小计									131.005224	2448.08	0	43.920952	154.171552
清单项目综合单价									2777.177728				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93		
		增加人工费	元	5.485224	1	5.49		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	不锈钢球阀DN80	个	1	2338.43	2338.43		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	5.660952	1	5.66		

项目编码	031003001031	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50 ˆ	个	1	28.94	263.54	0	0	19.55	28.94	263.54	0	0	19.55
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2894	4.37	0	0	4.51	1.26	1.264678	0	0	1.305194	0.364644
小计									30.204678	263.54	0	1.305194	19.914644
清单项目综合单价									314.964516				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
		增加人工费	元	1.264678	1	1.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	不锈钢球阀DN50	个	1.01	249.66	252.16		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.305194	1	1.31		

项目编码	031003001032	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	20

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	201.38	0	0	16.11	27.46	201.38	0	0	16.11
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.275	4.37	0	0	4.51	1.26	1.20175	0	0	1.24025	0.3465
小计									28.66175	201.38	0	1.24025	16.4565
清单项目综合单价									247.73850				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
		增加人工费	元	1.200002	1	1.2		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	不锈钢球阀DN40	个	1.01	191.79	193.71		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.238446	1	1.24		

项目编码	031003001033	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	33

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	个	1	15.12	196.47	0	0	13.15	15.12	196.47	0	0	13.15
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1512	4.37	0	0	4.51	1.26	0.660744	0	0	0.681912	0.190512
小计									15.780744	196.47	0	0.681912	13.340512
清单项目综合单价									226.273168				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
		增加人工费	元	0.660744	1	0.66		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		

工程量清单综合单价分析表

	主材	不锈钢球阀DN32	个	1.01	189	190.89			
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.681912	1	0.68			
项目编码	031003001034	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	60		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	161.82	0	0	10.77	12.16	161.82	0	0	10.77
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.122	4.37	0	0	4.51	1.26	0.53314	0	0	0.55022	0.15372
小计									12.69314	161.82	0	0.55022	10.92372
清单项目综合单价													185.98708

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.531392	1	0.53		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	不锈钢球阀DN25	个	1.01	156.33	157.89		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.548416	1	0.55		

项目编码	031003001035	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	30	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	136.21	0	0	9.04	10.15	136.21	0	0	9.04
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.102	4.37	0	0	4.51	1.26	0.44574	0	0	0.46002	0.12852
小计									10.59574	136.21	0	0.46002	9.16852
清单项目综合单价													156.43428

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.443555	1	0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢球阀DN20	个	1.01	132.33	133.65		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.457765	1	0.46		

项目编码	031003001036	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	13	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-1换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) DN≤15	个	1	9.97	109.79	0	0	7.69	9.97	109.79	0	0	7.69
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0997	4.37	0	0	4.51	1.26	0.435689	0	0	0.449647	0.125622
小计									10.405689	109.79	0	0.449647	7.815622
清单项目综合单价													128.460958

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.772	1.3609	6.49		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.435689	1	0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.13	0.1	0.11		
		锯条	根	0.07	0.77	0.05		
		黑玛钢活接头 DN15	个	1.01	2.05	2.07		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材	不锈钢球阀DN15	个	1.01	106.33	107.39		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.449647	1	0.45		

项目编码	031003001037	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	104.93	0	0	7.92	12.16	104.93	0	0	7.92
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1216	4.37	0	0	4.51	1.26	0.531392	0	0	0.548416	0.153216
小计									12.691392	104.93	0	0.548416	8.073216
清单项目综合单价													126.243024

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.531392	1	0.53		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	取样阀DN25	个	1.01	100	101		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.548416	1	0.55		

项目编码	031003001038	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价		合价	

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接)公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	87.4	0	0	6.6	10.15	87.4	0	0	6.6
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1015	4.37	0	0	4.51	1.26	0.443555	0	0	0.457765	0.12789
小计									10.593555	87.4	0	0.457765	6.72789
清单项目综合单价													105.179210
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
		增加人工费				元		0.443555	1		0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	取样阀DN20				个		1.01	84		84.84		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.457765	1		0.46		

项目编码	031003001039	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-1换	阀门安装(螺纹连接)公称直径DN(mm) DN≤15	个	1	9.97	63	0	0	5.35	9.97	63	0	0	5.35
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0997	4.37	0	0	4.51	1.26	0.435689	0	0	0.449647	0.125622
小计									10.405689	63	0	0.449647	5.475622
清单项目综合单价													79.330958
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.772	1.3609		6.49		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
		增加人工费				元		0.435689	1		0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.13	0.1		0.11		
		锯条				根		0.07	0.77		0.05		
		黑玛钢活接头 DN15				个		1.01	2.05		2.07		
		其他材料费				元		0.16	1		0.16		
	主材	取样阀DN15				个		1.01	60		60.6		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.449647	1		0.45		

项目编码	031003001040	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6	阀门安装(螺纹连接)公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	432.55	0	0	28	28.94	432.55	0	0	28
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2894	4.37	0	0	4.51	1.26	1.264678	0	0	1.305194	0.364644
小计									30.204678	432.55	0	1.305194	28.364644
清单项目综合单价													492.424516
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.134	1.3891		5.74		
		技工人工费				元		13.895	1.3609		18.91		
		高级技工人工费				元		3.134	1.3688		4.29		
		增加人工费				元		1.264678	1		1.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.01	7.49		0.07		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.768	0.1		0.38		
		锯条				根		0.32	0.77		0.25		
		黑玛钢活接头 DN50				个		1.01	10.14		10.24		
		其他材料费				元		0.44	1		0.44		
	主材	不锈钢止回阀DN50				个		1.01	417		421.17		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.305194	1		1.31		

项目编码	031003001041	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接)公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	323.8	0	0	22.24	27.46	323.8	0	0	22.24
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.275	4.37	0	0	4.51	1.26	1.20175	0	0	1.24025	0.3465
小计									28.66175	323.8	0	1.24025	22.5865
清单项目综合单价													376.28850
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.915	1.3891		5.44		
		技工人工费				元		13.216	1.3609		17.99		
		高级技工人工费				元		2.947	1.3688		4.03		
		增加人工费				元		1.200002	1		1.2		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.008	7.49		0.06		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.014	0.1		0.3		
		锯条				根		0.23	0.77		0.18		
		黑玛钢活接头 DN40				个		1.01	6.7		6.77		
		其他材料费				元		0.36	1		0.36		
	主材	不锈钢止回阀DN40				个		1.01	313		316.13		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.238446	1		1.24		

项目编码	031003001042	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接)公称直径DN(mm) 25<DN≤32	个	1	15.12	187.38	0	0	12.7	15.12	187.38	0	0	12.7
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1512	4.37	0	0	4.51	1.26	0.660744	0	0	0.681912	0.190512
小计									15.780744	187.38	0	0.681912	12.890512
清单项目综合单价													216.733168
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元		2.176	1.3891		3.02		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
		增加人工费	元	0.660744	1	0.66		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	不锈钢止回阀DN32	个	1.01	180	181.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.681912	1	0.68		

项目编码	031003001043	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20< DN≤25 ˜	个	1	12.16	144.32	0	0	9.89	12.16	144.32	0	0	9.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1216	4.37	0	0	4.51	1.26	0.531392	0	0	0.548416	0.153216
小计									12.691392	144.32	0	0.548416	10.043216
清单项目综合单价													167.603024

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.531392	1	0.53		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	不锈钢止回阀DN25	个	1.01	139	140.39		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.548416	1	0.55		

项目编码	031003001044	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20 ˜	个	1	10.15	84.37	0	0	6.45	10.15	84.37	0	0	6.45
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1015	4.37	0	0	4.51	1.26	0.443555	0	0	0.457765	0.12789
小计									10.593555	84.37	0	0.457765	6.57789
清单项目综合单价													101.999210

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.443555	1	0.44		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢止回阀DN20	个	1.01	81	81.81		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.457765	1	0.46		

项目编码	031003001045	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	11

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-1换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) DN≤15 ˜	个	1	9.97	66.03	0	0	5.5	9.97	66.03	0	0	5.5
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0997	4.37	0	0	4.51	1.26	0.435689	0	0	0.449647	0.125622
小计									10.405689	66.03	0	0.449647	5.625622
清单项目综合单价													82.510958

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.772	1.3609	6.49		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.435689	1	0.44		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.13	0.1	0.11		
		锯条	根	0.07	0.77	0.05		
		黑玛钢活接头 DN15	个	1.01	2.05	2.07		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材	不锈钢止回阀DN15	个	1.01	63	63.63		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.449647	1	0.45		

项目编码	080609004001	项目名称	变频器	计量单位	台	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-2	变频器	台	1	0	1000	0	0	50	0	1000	0	0	50
小计									0	1000	0	0	50
清单项目综合单价													1050

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材	变频器 主材费	台	1	1000	1000		
	设备							
	机械							

项目编码	080609004002	项目名称	电导传感器	计量单位	台	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030404-46	风管式湿度传感器 安装、调试 -	支	1	30.1	5	1349.92	1.2	6.96	30.1	5	1349.92	1.2	6.96
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.301	4.37	0	0	4.51	1.26	1.31537	0	0	1.35751	0.37926
小计									31.41537	5	1349.92	2.55751	7.33926
清单项目综合单价													1396.23214
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.704	1.3891		12.09		
		技工人工费				元		4.334	1.3609		5.9		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		1.31537	1		1.32		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	电导传感器											
	机械	增加机械费				元		1.35751	1		1.36		
		仪器仪表使用费				元		1.2	1		1.2		
项目编码	080609004003	项目名称		电导显示				计量单位	台		工程量	9	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-46	风管式湿度传感器 安装、调试 -	支	1	30.1	5	186.15	1.2	6.96	30.1	5	186.15	1.2	6.96
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.301	4.37	0	0	4.51	1.26	1.31537	0	0	1.35751	0.37926
小计									31.41537	5	186.15	2.55751	7.33926
清单项目综合单价													232.46214
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.704	1.3891		12.09		
		技工人工费				元		4.334	1.3609		5.9		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		1.31537	1		1.32		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	电导显示											
	机械	增加机械费				元		1.35751	1		1.36		
		仪器仪表使用费				元		1.2	1		1.2		
项目编码	080609004004	项目名称		电阻传感器				计量单位	台		工程量	4	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-46	风管式湿度传感器 安装、调试 -	支	1	30.1	5	1349.92	1.2	6.96	30.1	5	1349.92	1.2	6.96
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.301	4.37	0	0	4.51	1.26	1.31537	0	0	1.35751	0.37926
小计									31.41537	5	1349.92	2.55751	7.33926
清单项目综合单价													1396.23214
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.704	1.3891		12.09		
		技工人工费				元		4.334	1.3609		5.9		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		1.31537	1		1.32		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	电阻传感器											
	机械	增加机械费				元		1.35751	1		1.36		
		仪器仪表使用费				元		1.2	1		1.2		
项目编码	080609004005	项目名称		电阻显示				计量单位	台		工程量	4	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-46	风管式湿度传感器 安装、调试 -	支	1	30.1	5	186.15	1.2	6.96	30.1	5	186.15	1.2	6.96
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.301	4.37	0	0	4.51	1.26	1.31537	0	0	1.35751	0.37926
小计									31.41537	5	186.15	2.55751	7.33926
清单项目综合单价													232.46214
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.704	1.3891		12.09		
		技工人工费				元		4.334	1.3609		5.9		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		1.31537	1		1.32		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	电阻显示											
	机械	增加机械费				元		1.35751	1		1.36		
		仪器仪表使用费				元		1.2	1		1.2		
项目编码	080609004006	项目名称		电阻显示				计量单位	台		工程量	22	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-46	风管式湿度传感器 安装、调试 -	支	1	30.1	5	186.15	1.2	6.96	30.1	5	186.15	1.2	6.96
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.301	4.37	0	0	4.51	1.26	1.31537	0	0	1.35751	0.37926
小计									31.41537	5	186.15	2.55751	7.33926
清单项目综合单价													232.46214
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.704	1.3891		12.09		
		技工人工费				元		4.334	1.3609		5.9		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		1.31537	1		1.32		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	液位显示											
	机械	增加机械费				元		1.35751	1		1.36		
		仪器仪表使用费				元		1.2	1		1.2		
项目编码	080609004007	项目名称		压力传感器				计量单位	台		工程量	9	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030404-46	风管式湿度传感器 安装、调试 -	支	1	30.1	5	552.87	1.2	6.96	30.1	5	552.87	1.2	6.96
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.301	4.37	0	0	4.51	1.26	1.31537	0	0	1.35751	0.37926
小计									31.41537	5	552.87	2.55751	7.33926
清单项目综合单价													599.18214
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.704	1.3891		12.09		
		技工人工费				元		4.334	1.3609		5.9		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		1.31537	1		1.32		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	压力传感器											
	机械	增加机械费				元		1.35751	1		1.36		
		仪器仪表使用费				元		1.2	1		1.2		
项目编码	080609004008	项目名称		压力开关				计量单位	台		工程量	16	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-46	风管式湿度传感器 安装、调试 -	支	1	30.1	5	1612.53	1.2	6.96	30.1	5	1612.53	1.2	6.96
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.301	4.37	0	0	4.51	1.26	1.31537	0	0	1.35751	0.37926
小计									31.41537	5	1612.53	2.55751	7.33926
清单项目综合单价													1658.84214
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.704	1.3891		12.09		
		技工人工费				元		4.334	1.3609		5.9		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		1.31537	1		1.32		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	压力开关											
	机械	增加机械费				元		1.35751	1		1.36		
		仪器仪表使用费				元		1.2	1		1.2		
项目编码	080609004009	项目名称		压力显示				计量单位	台		工程量	77	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-46	风管式湿度传感器 安装、调试 -	支	1	30.1	5	186.15	1.2	6.96	30.1	5	186.15	1.2	6.96
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.301	4.37	0	0	4.51	1.26	1.31537	0	0	1.35751	0.37926
小计									31.41537	5	186.15	2.55751	7.33926
清单项目综合单价													232.46214
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.704	1.3891		12.09		
		技工人工费				元		4.334	1.3609		5.9		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		1.31537	1		1.32		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	压力显示											
	机械	增加机械费				元		1.35751	1		1.36		
		仪器仪表使用费				元		1.2	1		1.2		
项目编码	080609004010	项目名称		液位传感器				计量单位	台		工程量	13	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-46	风管式湿度传感器 安装、调试 -	支	1	30.1	5	1612.53	1.2	6.96	30.1	5	1612.53	1.2	6.96
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.301	4.37	0	0	4.51	1.26	1.31537	0	0	1.35751	0.37926
小计									31.41537	5	1612.53	2.55751	7.33926
清单项目综合单价													1658.84214
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.704	1.3891		12.09		
		技工人工费				元		4.334	1.3609		5.9		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		1.31537	1		1.32		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	液位传感器											
	机械	增加机械费				元		1.35751	1		1.36		
		仪器仪表使用费				元		1.2	1		1.2		
项目编码	080609004011	项目名称		液位开关				计量单位	台		工程量	2	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-46	风管式湿度传感器 安装、调试 -	支	1	30.1	5	276.44	1.2	6.96	30.1	5	276.44	1.2	6.96
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.301	4.37	0	0	4.51	1.26	1.31537	0	0	1.35751	0.37926
小计									31.41537	5	276.44	2.55751	7.33926
清单项目综合单价													322.75214
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.704	1.3891		12.09		
		技工人工费				元		4.334	1.3609		5.9		
		高级技工人工费				元		8.848	1.3688		12.11		
		增加人工费				元		1.31537	1		1.32		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	液位开关											
	机械	增加机械费				元		1.35751	1		1.36		
		仪器仪表使用费				元		1.2	1		1.2		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	81843.33	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	23148.53	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					104991.86
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	81843.33
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	66473.69
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	15369.64
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	23148.53
1-10-1	031301017001	脚手架搭拆		项	1	23148.53	23148.53
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供护、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							104991.86

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-妇幼保健院
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	134507.48
1	增值税应纳税额	A5	3.02	120095.96
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	14411.52
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	52434.37
合计				186941.85

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		6F口腔中心纯水设备					159400.61	0	
1-1	030109011009	原水泵	(1)名称:原水泵 (2)规格:流量1000L/H,扬程30m,材质S31603，含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	4164.02	8328.04	0	
1-2	031003008017	除污器(过滤器)	(1)名称:多介质过滤器(含滤料) (2)规格:流量1000L/H,产水SDI<5,过滤器材质S31603,被处理水在介质内的有效停留时间≥5min (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	5791.1	5791.1	0	
1-3	031003008018	除污器(过滤器)	(1)名称:活性炭过滤器(含滤料) (2)规格:流量1000L/H,产水余氯<0.1mg/L,过滤器材质S31603,被处理水在介质内的有效停留时间≥5min (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	6468.36	6468.36	0	
1-4	031003008019	除污器(过滤器)	(1)名称:软水器 (2)规格:流量1000L/H,产水硬度<0.03mmol/L,过滤器材质S31603,被处理水在介质内的有效停留时间≥5min (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	7207.98	7207.98	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5	031003008020	再生装置	(1)名称:再生装置 (2)规格:ST-1000,材质PE (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	725.63	725.63	0	
1-6	031003008021	精密过滤器	(1)名称:精密过滤器 (2)规格:流量1000L/H,过滤精度5μm,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	2167.76	2167.76	0	
1-7	030109011010	一级RO高压泵	(1)名称:一级RO高压泵 (2)规格:流量1000L/H,扬程100m,材质S31603 (3)含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6870.65	6870.65	0	
1-8	030503001006	一级反渗透装置	(1)名称:一级反渗透装置 (2)规格:纯水流量300L/H,4040反渗透膜 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统(套)	1	25875.68	25875.68	0	
1-9	031006015010	无菌纯水箱	(1)名称:无菌纯水箱 (2)规格:容积300L,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	13219.58	13219.58	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-10	030109011011	纯水输送泵	(1)名称:纯水输送泵 (2)规格:流量2T/H,扬程30m,材质S31603 (3)含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	6964.97	13929.94	0	
1-11	031006011009	紫外线杀菌器	(1)名称:紫外线杀菌器 (2)规格:流量2T/H,254nm波长,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7423.83	7423.83	0	
1-12	031003008022	微孔过滤器	(1)名称:妇保院清洗用微孔过滤器 (2)规格:处理流量2T/H,过滤精度0.22μm,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	2167.76	2167.76	0	
1-13	031006011010	纯化水消毒装置	(1)名称:纯化水消毒装置 (2)规格:纯水消毒灭菌装置,OZ-5 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7423.83	7423.83	0	
1-14	031003008023	纯水专用设备机架	(1)名称:纯水专用设备机架 (2)规格:一体化框架式机架,材质S31603,底座带支撑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	4837.57	4837.57	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-15	030503001007	控制系统	(1)名称:控制系统 (2)规格:PLC+HMI控制,具备远程智慧物联控制 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统(套)	1	46962.9	46962.9	0	
2		15F检验纯水设备					313108.18	0	
2-1	030109011012	原水泵	(1)名称:原水泵 (2)规格:流量1500L/H,扬程30m,材质S31603，含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	4164.02	8328.04	0	
2-2	031003008024	除污器(过滤器)	(1)名称:多介质过滤器(含滤料) (2)规格:流量1500L/H,产水SDI<5,过滤器材质S31603,被处理水在介质内的有效停留时间≥5min (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	7169.81	7169.81	0	
2-3	031003008025	除污器(过滤器)	(1)名称:活性炭过滤器(含滤料) (2)规格:流量1500L/H,产水余氯<0.1mg/L,过滤器材质S31603,被处理水在介质内的有效停留时间≥5min (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	7097.25	7097.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4	031003008026	除污器(过滤器)	(1)名称:软水器(含滤料) (2)规格:流量1500L/H,产水硬度<0.03mmol/L,过滤器材质S31603,被处理水在介质内的有效停留时间≥5min (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	8852.76	8852.76	0	
2-5	031003008027	再生装置	(1)名称:再生装置 (2)规格:ST-1500,材质PE。 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	1015.89	1015.89	0	
2-6	031003008028	精密过滤器	(1)名称:精密过滤器 (2)规格:流量1500L/H,过滤精度5μm,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	2167.76	2167.76	0	
2-7	030109011013	一级RO高压泵	(1)名称:一级高压泵 (2)规格:流量1500L/H,扬程100m,材质S31603 (3)含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6870.65	6870.65	0	
2-8	030503001008	一级反渗透装置	(1)名称:一级反渗透装置 (2)规格:纯水流量750L/H,4040反渗透膜 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统(套)	1	38900.27	38900.27	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-9	031003008029	pH调节装置	(1)名称:pH调节装置 (2)规格:pH专用调节装置,1L/min (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	8707.63	8707.63	0	
2-10	030109011014	二级高压泵	(1)名称:二级高压泵 (2)规格:流量750L/H,扬程100m,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6870.63	6870.63	0	
2-11	030503001009	二级反渗透系统	(1)名称:二级反渗透系统 (2)规格:纯水流量600L/H,4040反渗透膜，在线监测,一体化机架,材质S31603,不锈钢成套供应,成套净化装置,带自控系统。 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统(套)	1	33132.04	33132.04	0	
2-12	030503001010	EDI系统	(1)名称:EDI系统 (2)规格:纯水流量500L/H (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统(套)	2	40927.44	81854.88	0	
2-13	031006015011	无菌纯水箱	(1)名称:无菌纯水箱 (2)规格:容积500L,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	15456.96	15456.96	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-14	030109011015	纯水输送泵	(1)名称:纯水输送泵 (2)规格:流量2T/H,扬程30m,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	6964.97	13929.94	0	
2-15	031006011011	紫外线杀菌器	(1)名称:紫外线杀菌器 (2)规格:流量2T/H,254nm波长,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7423.83	7423.83	0	
2-16	031003008030	微孔过滤器	(1)名称:妇保院清洗用微孔过滤器 (2)规格:处理流量2T/H,过滤精度0.22μm,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	6105.54	6105.54	0	
2-17	031006011012	纯化水消毒装置	(1)名称:纯化水消毒装置 (2)规格:纯水消毒灭菌装置,OZ-5 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7423.83	7423.83	0	
2-18	031003008031	纯水专用设备机架	(1)名称:纯水专用设备机架 (2)规格:一体化框架式机架,材质S31603,底座带支撑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	4837.57	4837.57	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-19	030503001011	控制系统	(1)名称:控制系统 (2)规格:PLC+HMI控制,具备远程智慧物联控制 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统(套)	1	46962.9	46962.9	0	
3		机房外管道					57561.63	0	
3-1	031001003019	妇保院检验用水输送管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:PPH管材DN25 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	798.75	49.23	39322.46	0	
3-2	031001003020	妇保院检验用水输送管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:PPH管材DN20 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	99.75	43.03	4292.24	0	
3-3	031003001046	螺纹阀门	(1)名称、规格:PPH球阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	34	103.76	3527.84	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4	031003001047	螺纹阀门	1.名称、规格:PPH球阀DN15 2.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 3.含高层建筑增加费、超高增加费	个	34	65.59	2230.06	0	
3-5	031208002003	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级橡塑保温 (3)厚度:20MM (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	3.11	2633.13	8189.03	0	
合计							530070.42	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030109011009	项目名称	原水泵	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3 ~	台	1	595.06	3126.45	0	70.9	292.05	595.06	3126.45	0	70.9	292.05
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	5.9506	6.53	0	0	5.06	1.78	38.857418	0	0	30.110036	10.592068
小计									633.917418	3126.45	0	101.010036	302.642068
清单项目综合单价									4164.019522				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72		
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85		
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49		
		增加人工费	元	38.857418	1	38.86		
	材料	普通钢板 0#~3# δ=1.6mm~1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75		
		平垫铁 0#~3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#~3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92		
		砂	m3	0.055	130	7.15		
		碎石	m3	0.062	216	13.39		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73		
		机油 5#~7#	kg	0.41	11.2	4.59		
		汽油 60#~70#	kg	0.16	7.54	1.21		
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68		
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6		
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66		
		油浸石棉盘根 Φ6mm~10mm	kg	0.25	14.19	3.55		
		其他材料费	元	1.95	1	1.95		
	主材	原水泵流量1000L/H,扬程30m,材质S31603	台	1	3045.37	3045.37		
	设备							
	机械	增加机械费	元	30.110036	1	30.11		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62		

项目编码	031003008017	项目名称	除污器(过滤器)	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	简易过滤器安装 多介质过滤器(含滤料)	台	1	56.39	5442.63	0	0	284.55	56.39	5442.63	0	0	284.55
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5639	6.53	0	0	5.06	1.78	3.682267	0	0	2.853334	1.003742
小计									60.072267	5442.63	0	2.853334	285.553742
清单项目综合单价									5791.109343				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.622	1.3609	26.7		
		高级技工人工费	元	5.901	1.3688	8.08		
		增加人工费	元	3.682267	1	3.68		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.061	1	0.06		
	主材	多介质过滤器(含滤料)流量1000L/H	个	1	5436.51	5436.51		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.853334	1	2.85		

项目编码	031003008018	项目名称	除污器(过滤器)	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	简易过滤器安装 活性炭过滤器(含滤料)	台	1	56.39	6087.64	0	0	316.8	56.39	6087.64	0	0	316.8
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5639	6.53	0	0	5.06	1.78	3.682267	0	0	2.853334	1.003742
小计									60.072267	6087.64	0	2.853334	317.803742
清单项目综合单价									6468.369343				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.622	1.3609	26.7		
		高级技工人工费	元	5.901	1.3688	8.08		
		增加人工费	元	3.682267	1	3.68		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.061	1	0.06		
	主材	活性炭过滤器(含滤料)流量1000L/H	个	1	6081.52	6081.52		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.853334	1	2.85		

项目编码	031003008019	项目名称	除污器(过滤器)	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	软水器流量1000L/H	组	1	0	6864.74	0	0	343.24	0	6864.74	0	0	343.24
小计									0	6864.74	0	0	343.24
清单项目综合单价									7207.98				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材	软水器流量1000L/H	组	1	6864.74	6864.74		
	设备							
	机械							

项目编码	031003008020	项目名称	再生装置	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	再生装置ST-1000,材质PE	组	1	0	691.08	0	0	34.55	0	691.08	0	0	34.55
小计									0	691.08	0	0	34.55
清单项目综合单价									725.63				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工							
	材料							

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料								
	主材	再生装置ST-1000,材质PE	组	1	691.08	691.08			
	设备								
	机械								

项目编码	031003008021	项目名称	精密过滤器	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	高效过滤器安装	台	1	56.39	1991.83	0	0	112.01	56.39	1991.83	0	0	112.01
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5639	6.53	0	0	5.06	1.78	3.682267	0	0	2.853334	1.003742
小计									60.072267	1991.83	0	2.853334	113.013742
清单项目综合单价													2167.769343

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.622	1.3609	26.7		
		高级技工人工费	元	5.901	1.3688	8.08		
		增加人工费	元	3.682267	1	3.68		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.061	1	0.06		
	主材	精密过滤器流量1000L/H,过滤精度5μm	个	1	1985.71	1985.71		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.853334	1	2.85		

项目编码	030109011010	项目名称	一级RO高压泵	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	5704.19	0	70.9	420.94	595.06	5704.19	0	70.9	420.94
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	5.9506	6.53	0	0	5.06	1.78	38.857418	0	0	30.110036	10.592068
小计									633.917418	5704.19	0	101.010036	431.532068
清单项目综合单价													6870.649522

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72		
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85		
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49		
		增加人工费	元	38.857418	1	38.86		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92		
		砂	m3	0.055	130	7.15		
		碎石	m3	0.062	216	13.39		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73		
		机油 5#～7#	kg	0.41	11.2	4.59		
		汽油 60#～70#	kg	0.16	7.54	1.21		
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68		
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6		
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm	kg	0.25	14.19	3.55		
		其他材料费	元	1.95	1	1.95		
	主材	一级高压泵流量1000L/H,扬程100m	台	1	5623.11	5623.11		
	设备							
	机械	增加机械费	元	30.110036	1	30.11		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62		

项目编码	030503001006	项目名称	一级反渗透装置	计量单位	系统(套)	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-26	直饮中心净化制备 一级反渗透装置(纯水	套	1	654.1	5	24984.91	0	144.21	654.1	5	24984.91	0	144.21
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	6.541	6.53	0	0	5.06	1.78	42.71273	0	0	33.09746	11.64298
小计									696.81273	5	24984.91	33.09746	155.85298
清单项目综合单价													25875.67317

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	329.356	1.3891	457.51		
		技工人工费	元	144.454	1.3609	196.59		
		增加人工费	元	42.71273	1	42.71		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备	一级反渗透装置（纯水流量300L/H,4040反渗透膜）						
	机械	增加机械费	元	33.09746	1	33.1		

项目编码	031006015010	项目名称	无菌纯水箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030804-1	整体水箱安装 水箱总容量V(m3) V≤3	台	1	457.73	11893.94	0	104.28	702.43	457.73	11893.94	0	104.28	702.43
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	4.5773	6.53	0	0	5.06	1.78	29.889769	0	0	23.161138	8.147594
小计									487.619769	11893.94	0	127.441138	710.577594
清单项目综合单价													13219.578501

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	66.812	1.3891	92.81		
		技工人工费	元	244.402	1.3609	332.61		
		高级技工人工费	元	23.606	1.3688	32.31		
		增加人工费	元	29.889769	1	29.89		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	2.01	0.34	0.68		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.187	6.33	1.18		
		垫铁	kg	3.532	3.15	11.13		
		道木	m3	0.015	950	14.25		
		氧气	m3	0.18	6.99	1.26		
		乙炔气	kg	0.06	16.54	0.99		
		其他材料费	元	0.88	1	0.88		
	主材	无菌纯水箱容积300L	个	1	11863.57	11863.57		
	设备							
	机械	增加机械费	元	23.161138	1	23.16		

工程量清单综合单价分析表

	机械	吊装机(综合)			台班	0.134	687.95	92.19				
		直流电焊机 功率P（kW） P=20			台班	0.075	161.16	12.09				
项目编码	030109011011	项目名称	纯水输送泵			计量单位	台		工程量	2		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	5794.02	0	70.9	425.43	595.06	5794.02	0	70.9	425.43
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	5.9506	6.53	0	0	5.06	1.78	38.857418	0	0	30.110036	10.592068
小计									633.917418	5794.02	0	101.010036	436.022068
清单项目综合单价													6964.969522
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		67.468	1.3891		93.72		
		技工人工费				元		253.396	1.3609		344.85		
		高级技工人工费				元		114.323	1.3688		156.49		
		增加人工费				元		38.857418	1		38.86		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm				kg		0.2	3.76		0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#				kg		1.8	5.5		9.9		
		电焊条 结422 Φ4mm				kg		0.1	8.36		0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#				kg		1.2	6.6		7.92		
		砂				m3		0.055	130		7.15		
		碎石				m3		0.062	216		13.39		
		普通水泥 42.5(R)				kg		38.5	0.389		14.98		
		木板				m3		0.003	1728		5.18		
		煤油				kg		0.56	8.44		4.73		
		机油 5#～7#				kg		0.41	11.2		4.59		
		汽油 60#～70#				kg		0.16	7.54		1.21		
		黄油 钙基酯				kg		0.15	11.2		1.68		
		氧气(工业用)				m3		0.133	19.58		2.6		
		乙炔气				m3		0.045	14.7		0.66		
		油浸石棉盘根 Φ6mm～10mm				kg		0.25	14.19		3.55		
		其他材料费				元		1.95	1		1.95		
	主材	纯水输送泵流量2T/H,扬程30m				台		1	5712.94		5712.94		
	设备												
	机械	增加机械费				元		30.110036	1		30.11		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.1	562.82		56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1	146.19		14.62		
项目编码	031006011009	项目名称	紫外线杀菌器			计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-50	消毒器安装 紫外线杀菌器流量	台	1	114.4	6922.82	0	0	371.32	114.4	6922.82	0	0	371.32
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.144	6.53	0	0	5.06	1.78	7.47032	0	0	5.78864	2.03632
小计									121.87032	6922.82	0	5.78864	373.35632
清单项目综合单价													7423.83528
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.216	1.3891		22.53		
		技工人工费				元		54.901	1.3609		74.71		
		高级技工人工费				元		12.537	1.3688		17.16		
		增加人工费				元		7.47032	1		7.47		
	材料	耐油胶管 Φ9mm-10mm				m		1	12		12		
	主材	紫外线杀菌器流量2T/H,254nm波长				台		1	6910.82		6910.82		
	设备												
	机械	增加机械费				元		5.78864	1		5.79		
项目编码	031003008022	项目名称	微孔过滤器			计量单位	组		工程量	1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	消毒器安装 精密过滤器流量	台	1	56.39	1991.83	0	0	112.01	56.39	1991.83	0	0	112.01
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5639	6.53	0	0	5.06	1.78	3.682267	0	0	2.853334	1.003742
小计									60.072267	1991.83	0	2.853334	113.013742
清单项目综合单价													2167.769343
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		15.56	1.3891		21.61		
		技工人工费				元		19.622	1.3609		26.7		
		高级技工人工费				元		5.901	1.3688		8.08		
		增加人工费				元		3.682267	1		3.68		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.1	6.24		0.62		
		密封胶 KS型				kg		0.46	11.83		5.44		
		其他材料费				元		0.061	1		0.06		
	主材	精密过滤器流量1000L/H,过滤精度5μm				个		1	1985.71		1985.71		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.853334	1		2.85		
项目编码	031006011010	项目名称	纯化水消毒装置			计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-50	消毒器安装	台	1	114.4	6922.82	0	0	371.32	114.4	6922.82	0	0	371.32
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.144	6.53	0	0	5.06	1.78	7.47032	0	0	5.78864	2.03632
小计									121.87032	6922.82	0	5.78864	373.35632
清单项目综合单价													7423.83528
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.216	1.3891		22.53		
		技工人工费				元		54.901	1.3609		74.71		
		高级技工人工费				元		12.537	1.3688		17.16		
		增加人工费				元		7.47032	1		7.47		
	材料	耐油胶管 Φ9mm-10mm				m		1	12		12		
	主材	纯化水消毒装置(纯水消毒灭菌装置,OZ-5)				台		1	6910.82		6910.82		
	设备												
	机械	增加机械费				元		5.78864	1		5.79		
项目编码	031003008023	项目名称	纯水专用设备机架			计量单位	组		工程量	1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	纯水专用设备机架	组	1	0	4607.21	0	0	230.36	0	4607.21	0	0	230.36
小计									0	4607.21	0	0	230.36
清单项目综合单价													4837.57
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工							
	材料							
	主材	纯水专用设备机架	组	1	4607.21	4607.21		
	设备							
	机械							

项目编码	030503001007	项目名称	控制系统	计量单位	系统(套)	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-26	监控中心控制台	套	1	654.1	5	46072.13	0	144.21	654.1	5	46072.13	0	144.21
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	6.541	6.53	0	0	5.06	1.78	42.71273	0	0	33.09746	11.64298
小计									696.81273	5	46072.13	33.09746	155.85298
清单项目综合单价													46962.89317

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	329.356	1.3891	457.51		
		技工人工费	元	144.454	1.3609	196.59		
		增加人工费	元	42.71273	1	42.71		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备	控制系统（PLC+HMI控制,具备远程智慧物联控制）						
	机械	增加机械费	元	33.09746	1	33.1		

项目编码	030109011012	项目名称	原水泵	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	3126.45	0	70.9	292.05	595.06	3126.45	0	70.9	292.05
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	5.9506	6.53	0	0	5.06	1.78	38.857418	0	0	30.110036	10.592068
小计									633.917418	3126.45	0	101.010036	302.642068
清单项目综合单价													4164.019522

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72		
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85		
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49		
		增加人工费	元	38.857418	1	38.86		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92		
		砂	m3	0.055	130	7.15		
		碎石	m3	0.062	216	13.39		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73		
		机油 5#～7#	kg	0.41	11.2	4.59		
		汽油 60#～70#	kg	0.16	7.54	1.21		
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68		
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6		
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66		
		油浸石棉盘根 Φ6mm～10mm	kg	0.25	14.19	3.55		
		其他材料费	元	1.95	1	1.95		
	主材	原水泵流量1500L/H,扬程30m,材质S31603	台	1	3045.37	3045.37		
	设备							
	机械	增加机械费	元	30.110036	1	30.11		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62		

项目编码	031003008024	项目名称	除污器(过滤器)	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	高效过滤器安装 多介质过滤器(含滤料)	台	1	56.39	6755.69	0	0	350.2	56.39	6755.69	0	0	350.2
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5639	6.53	0	0	5.06	1.78	3.682267	0	0	2.853334	1.003742
小计									60.072267	6755.69	0	2.853334	351.203742
清单项目综合单价													7169.819343

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.622	1.3609	26.7		
		高级技工人工费	元	5.901	1.3688	8.08		
		增加人工费	元	3.682267	1	3.68		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.061	1	0.06		
	主材	多介质过滤器(含滤料)流量1500L/H	个	1	6749.57	6749.57		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.853334	1	2.85		

项目编码	031003008025	项目名称	除污器(过滤器)	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	高效过滤器安装 活性炭过滤器(含滤料)	台	1	56.39	6686.58	0	0	346.75	56.39	6686.58	0	0	346.75
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5639	6.53	0	0	5.06	1.78	3.682267	0	0	2.853334	1.003742
小计									60.072267	6686.58	0	2.853334	347.753742
清单项目综合单价													7097.259343

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.622	1.3609	26.7		
		高级技工人工费	元	5.901	1.3688	8.08		
		增加人工费	元	3.682267	1	3.68		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.061	1	0.06		
	主材	活性炭过滤器(含滤料)流量1500L/H	个	1	6680.46	6680.46		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.853334	1	2.85		

项目编码	031003008026	项目名称	除污器(过滤器)	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	软水器(含滤料)流量1500L/H	组	1	0	8431.2	0	0	421.56	0	8431.2	0	0	421.56
小计									0	8431.2	0	0	421.56
清单项目综合单价													8852.76
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工												
	材料												
	主材	软水器(含滤料)流量1500L/H				组		1	8431.2		8431.2		
	设备												
	机械												
项目编码	031003008027	项目名称		再生装置				计量单位	组		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	再生装置T-1500,材质PE	组	1	0	967.51	0	0	48.38	0	967.51	0	0	48.38
小计									0	967.51	0	0	48.38
清单项目综合单价													1015.89
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工												
	材料												
	主材	再生装置T-1500,材质PE				组		1	967.51		967.51		
	设备												
	机械												
项目编码	031003008028	项目名称		精密过滤器				计量单位	组		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	筒式过滤器安装 精密过滤器流量	台	1	56.39	1991.83	0	0	112.01	56.39	1991.83	0	0	112.01
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5639	6.53	0	0	5.06	1.78	3.682267	0	0	2.853334	1.003742
小计									60.072267	1991.83	0	2.853334	113.013742
清单项目综合单价													2167.769343
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		15.56	1.3891		21.61		
		技工人工费				元		19.622	1.3609		26.7		
		高级技工人工费				元		5.901	1.3688		8.08		
		增加人工费				元		3.682267	1		3.68		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.1	6.24		0.62		
		密封胶 KS型				kg		0.46	11.83		5.44		
		其他材料费				元		0.061	1		0.06		
	主材	精密过滤器流量1500L/H,过滤精度5μm				个		1	1985.71		1985.71		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.853334	1		2.85		
项目编码	030109011013	项目名称		一级RO高压泵				计量单位	台		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	5704.19	0	70.9	420.94	595.06	5704.19	0	70.9	420.94
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	5.9506	6.53	0	0	5.06	1.78	38.857418	0	0	30.110036	10.592068
小计									633.917418	5704.19	0	101.010036	431.532068
清单项目综合单价													6870.649522
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		67.468	1.3891		93.72		
		技工人工费				元		253.396	1.3609		344.85		
		高级技工人工费				元		114.323	1.3688		156.49		
		增加人工费				元		38.857418	1		38.86		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm				kg		0.2	3.76		0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#				kg		1.8	5.5		9.9		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.1	8.36		0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#				kg		1.2	6.6		7.92		
		砂				m3		0.055	130		7.15		
		碎石				m3		0.062	216		13.39		
		普通水泥 42.5(R)				kg		38.5	0.389		14.98		
		木板				m3		0.003	1728		5.18		
		煤油				kg		0.56	8.44		4.73		
		机油 5#～7#				kg		0.41	11.2		4.59		
		汽油 60#～70#				kg		0.16	7.54		1.21		
		黄油 钙基酯				kg		0.15	11.2		1.68		
		氧气(工业用)				m3		0.133	19.58		2.6		
		乙炔气				m3		0.045	14.7		0.66		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm				kg		0.25	14.19		3.55		
		其他材料费				元		1.95	1		1.95		
	主材	一级高压泵流量1500L/H,扬程100m				台		1	5623.11		5623.11		
	设备												
	机械	增加机械费				元		30.110036	1		30.11		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.1	562.82		56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1	146.19		14.62		
项目编码	030503001008	项目名称		一级反渗透装置				计量单位	系统(套)		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-26	组装中型装置 一级反渗透装置(纯水	套	1	654.1	5	38009.5	0	144.21	654.1	5	38009.5	0	144.21
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	6.541	6.53	0	0	5.06	1.78	42.71273	0	0	33.09746	11.64298
小计									696.81273	5	38009.5	33.09746	155.85298
清单项目综合单价													38900.26317
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		329.356	1.3891		457.51		
		技工人工费				元		144.454	1.3609		196.59		
		增加人工费				元		42.71273	1		42.71		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	一级反渗透装置（纯水流量750L/H,4040反渗透膜）											
	机械	增加机械费				元		33.09746	1		33.1		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	031003008029	项目名称	pH调节装置	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	pH调节装置 pH调节装置	组	1	0	8292.98	0	0	414.65	0	8292.98	0	0	414.65
小计									0	8292.98	0	0	414.65
清单项目综合单价													8707.63

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材	pH调节装置	组	1	8292.98	8292.98		
	设备							
	机械							

项目编码	030109011014	项目名称	二级高压泵	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	5704.18	0	70.9	420.93	595.06	5704.18	0	70.9	420.93
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	5.9506	6.53	0	0	5.06	1.78	38.857418	0	0	30.110036	10.592068
小计									633.917418	5704.18	0	101.010036	431.522068
清单项目综合单价													6870.629522

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72		
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85		
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49		
		增加人工费	元	38.857418	1	38.86		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92		
		砂	m3	0.055	130	7.15		
		碎石	m3	0.062	216	13.39		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73		
		机油 5#～7#	kg	0.41	11.2	4.59		
		汽油 60#～70#	kg	0.16	7.54	1.21		
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68		
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6		
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm	kg	0.25	14.19	3.55		
		其他材料费	元	1.95	1	1.95		
	主材	二级高压泵流量750L/H,扬程100m,材质S31603	台	1	5623.1	5623.1		
	设备							
	机械	增加机械费	元	30.110036	1	30.11		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62		

项目编码	030503001009	项目名称	二级反渗透系统	计量单位	系统(套)	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-26	监控中心控制台 二级反渗透系统（纯水	套	1	654.1	5	32241.27	0	144.21	654.1	5	32241.27	0	144.21
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	6.541	6.53	0	0	5.06	1.78	42.71273	0	0	33.09746	11.64298
小计									696.81273	5	32241.27	33.09746	155.85298
清单项目综合单价													33132.03317

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	329.356	1.3891	457.51		
		技工人工费	元	144.454	1.3609	196.59		
		增加人工费	元	42.71273	1	42.71		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备	二级反渗透系统（纯水流量600L/H,4040反渗透膜）						
	机械	增加机械费	元	33.09746	1	33.1		

项目编码	030503001010	项目名称	EDI系统	计量单位	系统(套)	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-26	监控中心控制台	套	1	654.1	5	40036.67	0	144.21	654.1	5	40036.67	0	144.21
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	6.541	6.53	0	0	5.06	1.78	42.71273	0	0	33.09746	11.64298
小计									696.81273	5	40036.67	33.09746	155.85298
清单项目综合单价													40927.43317

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	329.356	1.3891	457.51		
		技工人工费	元	144.454	1.3609	196.59		
		增加人工费	元	42.71273	1	42.71		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备	EDI系统（纯水流量500L/H）						
	机械	增加机械费	元	33.09746	1	33.1		

项目编码	031006015011	项目名称	无菌纯水箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030804-1	整体水箱安装 水箱总容量V(m3) V≤3	台	1	457.73	14024.78	0	104.28	808.97	457.73	14024.78	0	104.28	808.97
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	4.5773	6.53	0	0	5.06	1.78	29.889769	0	0	23.161138	8.147594
小计									487.619769	14024.78	0	127.441138	817.117594
清单项目综合单价													15456.958501

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	66.812	1.3891	92.81		
		技工人工费	元	244.402	1.3609	332.61		
		高级技工人工费	元	23.606	1.3688	32.31		
		增加人工费	元	29.889769	1	29.89		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	2.01	0.34	0.68		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.187	6.33	1.18		
		垫铁	kg	3.532	3.15	11.13		
		道木	m3	0.015	950	14.25		
		氧气	m3	0.18	6.99	1.26		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		乙炔气	kg	0.06	16.54	0.99		
		其他材料费	元	0.88	1	0.88		
	主材	无菌纯水箱容积500L	个	1	13994.41	13994.41		
	设备							
	机械	增加机械费	元	23.161138	1	23.16		
		吊装机(综合)	台班	0.134	687.95	92.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.075	161.16	12.09		

项目编码	030109011015	项目名称	纯水输送泵	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3 ~	台	1	595.06	5794.02	0	70.9	425.43	595.06	5794.02	0	70.9	425.43
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	5.9506	6.53	0	0	5.06	1.78	38.857418	0	0	30.110036	10.592068
小计									633.917418	5794.02	0	101.010036	436.022068
清单项目综合单价													6964.969522

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72		
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85		
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49		
		增加人工费	元	38.857418	1	38.86		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92		
		砂	m3	0.055	130	7.15		
		碎石	m3	0.062	216	13.39		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73		
		机油 5#～7#	kg	0.41	11.2	4.59		
		汽油 60#～70#	kg	0.16	7.54	1.21		
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68		
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6		
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66		
		油浸石棉盘根 Φ6mm～10mm	kg	0.25	14.19	3.55		
		其他材料费	元	1.95	1	1.95		
	主材	纯水输送泵流量2T/H,扬程30m	台	1	5712.94	5712.94		
	设备							
	机械	增加机械费	元	30.110036	1	30.11		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62		

项目编码	031006011011	项目名称	紫外线杀菌器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-50换	消毒器安装	台	1	114.4	6922.82	0	0	371.32	114.4	6922.82	0	0	371.32
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.144	6.53	0	0	5.06	1.78	7.47032	0	0	5.78864	2.03632
小计									121.87032	6922.82	0	5.78864	373.35632
清单项目综合单价													7423.83528

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.216	1.3891	22.53		
		技工人工费	元	54.901	1.3609	74.71		
		高级技工人工费	元	12.537	1.3688	17.16		
		增加人工费	元	7.47032	1	7.47		
	材料	耐油胶管 Φ9mm-10mm	m	1	12	12		
	主材	紫外线杀菌器流量2T/H,254nm波长	台	1	6910.82	6910.82		
	设备							
	机械	增加机械费	元	5.78864	1	5.79		

项目编码	031003008030	项目名称	微孔过滤器	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	微孔过滤器安装 微孔过滤器处理流量	台	1	56.39	5742.1	0	0	299.52	56.39	5742.1	0	0	299.52
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5639	6.53	0	0	5.06	1.78	3.682267	0	0	2.853334	1.003742
小计									60.072267	5742.1	0	2.853334	300.523742
清单项目综合单价													6105.549343

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.622	1.3609	26.7		
		高级技工人工费	元	5.901	1.3688	8.08		
		增加人工费	元	3.682267	1	3.68		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.061	1	0.06		
	主材	微孔过滤器处理流量2T/H,过滤精度0.22μm	个	1	5735.98	5735.98		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.853334	1	2.85		

项目编码	031006011012	项目名称	纯化水消毒装置	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-50换	消毒器安装	台	1	114.4	6922.82	0	0	371.32	114.4	6922.82	0	0	371.32
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.144	6.53	0	0	5.06	1.78	7.47032	0	0	5.78864	2.03632
小计									121.87032	6922.82	0	5.78864	373.35632
清单项目综合单价													7423.83528

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.216	1.3891	22.53		
		技工人工费	元	54.901	1.3609	74.71		
		高级技工人工费	元	12.537	1.3688	17.16		
		增加人工费	元	7.47032	1	7.47		
	材料	耐油胶管 Φ9mm-10mm	m	1	12	12		
	主材	纯化水消毒装置(纯水消毒灭菌装置,OZ-5)	台	1	6910.82	6910.82		
	设备							
	机械	增加机械费	元	5.78864	1	5.79		

项目编码	031003008031	项目名称	纯水专用设备机架	计量单位	组	工程量	1

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	纯水专用设备机架	组	1	0	4607.21	0	0	230.36	0	4607.21	0	0	230.36
小计									0	4607.21	0	0	230.36
清单项目综合单价													4837.57

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材	纯水专用设备机架	组	1	4607.21	4607.21		
	设备							
	机械							

项目编码	030503001011	项目名称	控制系统	计量单位	系统(套)	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-26	监控中心控制台	套	1	654.1	5	46072.13	0	144.21	654.1	5	46072.13	0	144.21
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	6.541	6.53	0	0	5.06	1.78	42.71273	0	0	33.09746	11.64298
小计									696.81273	5	46072.13	33.09746	155.85298
清单项目综合单价													46962.89317

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	329.356	1.3891	457.51		
		技工人工费	元	144.454	1.3609	196.59		
		增加人工费	元	42.71273	1	42.71		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备	控制系统（PLC+HMI控制,具备远程智慧物联控制）						
	机械	增加机械费	元	33.09746	1	33.1		

项目编码	031001003019	项目名称	妇保院检验用水输送管道	计量单位	m	工程量	798.75

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-287	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn(mm) 25＜dn≤32	10m	0.1	173.53	121.87	0	25.25	45.98	17.353	12.187	0	2.525	4.598
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2146	6.53	0	0	5.06	1.78	1.401338	0	0	1.085876	0.381988
小计									22.928063	14.18875	0	6.113576	6.166263
清单项目综合单价													49.396652

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.943843	1.3891	4.09		
		技工人工费	元	9.736189	1.3609	13.25		
		高级技工人工费	元	3.010349	1.3688	4.12		
		增加人工费	元	1.401295	1	1.4		
	材料	型钢(综合)	kg	0.257337	3.702	0.95		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010392	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010399	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.000225	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016452	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004235	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003311	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002671	0.75	0		
		锯条	根	0.076	0.77	0.06		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005171	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004264	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.14874	0.75	0.11		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001478	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001029	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010235	6.99	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.0003	19.58	0.01		
		乙炔气	kg	0.003512	16.54	0.06		
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn32	个	1.081	2.04	2.21		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	1.178549	1	1.18		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	PPH管材 DN25	m	1.02	8.46	8.63		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.085843	1	1.09		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001137	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002615	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.002882	23.29	0.07		
		试压泵 压力P(MPa) P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.009499	161.16	1.53		
		热熔焊接机 焊接范围H(mm) H≤63	台班	0.0224	111.83	2.5		

项目编码	031001003020	项目名称	妇保院检验用水输送管道	计量单位	m	工程量	99.75

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-286	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn(mm) 20＜dn≤25	10m	0.1	163.58	80.13	0	20.89	41.41	16.358	8.013	0	2.089	4.141
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325

工程量清单综合单价分析表

031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2047	6.53	0	0	5.06	1.78	1.336691	0	0	1.035782	0.364366
小计									21.868416	10.01475	0	5.627482	5.691641
清单项目综合单价													43.202289

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.954587	1.3891	4.1		
		技工人工费	元	9.789833	1.3609	13.32		
		高级技工人工费	元	2.217755	1.3688	3.04		
		增加人工费	元	1.336257	1	1.34		
	材料	型钢(综合)	kg	0.257263	3.702	0.95		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010389	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010396	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.000225	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016448	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004234	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.00331	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002671	0.75	0		
		锯条	根	0.057	0.77	0.04		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.00517	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004263	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.122837	0.75	0.09		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001477	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001029	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010232	6.99	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.0003	19.58	0.01		
		乙炔气	kg	0.003511	16.54	0.06		
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn25	个	1.225	1.39	1.7		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.986539	1	0.99		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	PPH管材 DN20	m	1.02	5.09	5.19		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.035446	1	1.04		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001137	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002614	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002881	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009497	161.16	1.53		
		热熔焊接机 焊接范围H（mm） H≤63	台班	0.0185	111.83	2.07		

项目编码	031003001046	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	34

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	83.14	0	0	6.83	12.16	83.14	0	0	6.83
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1216	6.53	0	0	5.06	1.78	0.794048	0	0	0.615296	0.216448
小计									12.954048	83.14	0	0.615296	7.046448
清单项目综合单价													103.755792

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.794048	1	0.79		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	PPH球阀DNDN25	个	1.01	78.43	79.21		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.615296	1	0.62		

项目编码	031003001047	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	34

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	46.78	0	0	5.02	12.16	46.78	0	0	5.02
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1216	6.53	0	0	5.06	1.78	0.794048	0	0	0.615296	0.216448
小计									12.954048	46.78	0	0.615296	5.236448
清单项目综合单价													65.585792

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.794048	1	0.79		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	PPH球阀DNDN25	个	1.01	42.43	42.85		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.615296	1	0.62		

项目编码	031208002003	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	3.11

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	9.7034	6.53	0	0	5.06	1.78	63.363202	0	0	49.099204	17.272052
小计									1033.693202	1256.67	0	49.099204	293.672052
清单项目综合单价													2633.134458

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		增加人工费	元	63.362627	1	63.36		
	材料	铝箔胶带（45mm卷）	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	B1级橡塑保温厚度20MM	m3	1.03	994.54	1024.38		
	设备							
	机械	增加机械费	元	49.098758	1	49.1		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	11337.63	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	2212.6	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					13550.23
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	11337.63
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	9208.5
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	2129.13
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	2212.6
1-10-1	031301017002	脚手架搭拆		项	1	2212.6	2212.6
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供护、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							13550.23

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-公共卫生临床中心
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	18625.17
1	增值税应纳税额	A5	3.02	16629.62
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	1995.55
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	7028.93
合计				25654.1

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		检验纯水设备					282479.15	0	
1-1	030109011016	原水泵	(1)名称:原水泵 (2)规格:流量1000L/H,扬程30m,材质S31603，含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	4084.46	8168.92	0	
1-2	031003008032	除污器(过滤器)	(1)名称:多介质过滤器(含滤料) (2)规格:流量1000L/H,产水SDI<5,过滤器材质S31603,被处理水在介质内的有效停留时间≥5min (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	5783.57	5783.57	0	
1-3	031003008033	除污器(过滤器)	(1)名称:活性炭过滤器(含滤料) (2)规格:流量1000L/H,产水余氯<0.1mg/L,过滤器材质S31603,被处理水在介质内的有效停留时间≥5min (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	6460.83	6460.83	0	
1-4	031003008034	除污器(过滤器)	(1)名称:软水器 (2)规格:流量1000L/H,产水硬度<0.03mmol/L,过滤器材质S31603,被处理水在介质内的有效停留时间≥5min (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	7207.98	7207.98	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5	031003008035	再生装置	(1)名称:再生装置 (2)规格:ST-1000,材质PE (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	725.63	725.63	0	
1-6	031003008036	精密过滤器	(1)名称:精密过滤器 (2)规格:流量1000L/H,过滤精度5μm,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	2160.23	2160.23	0	
1-7	030109011017	一级高压泵	(1)名称:一级高压泵 (2)规格:流量1000L/H,扬程100m,材质S31603 (3)含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6791.09	6791.09	0	
1-8	030503001012	一级反渗透装置	(1)名称:一级反渗透装置 (2)规格:纯水流量500L/H,4040反渗透膜 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统(套)	1	33044.58	33044.58	0	
1-9	031003008037	pH调节装置	(1)名称:pH调节装置 (2)规格:pH专用调节装置,1L/min (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	8707.63	8707.63	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-10	030109011018	二级高压泵	(1)名称:二级高压泵 (2)规格:流量500L/H,扬程100m,材质S31603 (3)含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6791.07	6791.07	0	
1-11	030503001013	二级反渗透系统	(1)名称:二级反渗透系统 (2)规格:纯水流量300L/H,4040反渗透膜 线监测,一体化机架,材质S31603,不锈钢成套供应,成套净化装置,带自控系统 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统(套)	1	25788.22	25788.22	0	
1-12	030503001014	EDI系统	(1)名称:EDI系统 (2)规格:纯水流量250L/H (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统(套)	2	37614.94	75229.88	0	
1-13	031006015012	无菌纯水箱	(1)名称:无菌纯水箱 (2)规格:容积300L,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	13158.38	13158.38	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-14	030109011019	纯水输送泵	(1)名称:纯水输送泵 (2)规格:流量2T/H,扬程30m,材质S31603 (3)含配套连接管材、管件及电缆及控制柜 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	6885.41	13770.82	0	
1-15	031006011013	紫外线杀菌器	(1)名称:紫外线杀菌器 (2)规格:流量2T/H,254nm波长,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7408.54	7408.54	0	
1-16	031003008038	微孔过滤器	(1)名称:妇保院清洗用微孔过滤器 (2)规格:处理流量2T/H,过滤精度0.22μm,材质S31603 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	2160.23	2160.23	0	
1-17	031006011014	纯化水消毒装置	(1)名称:纯化水消毒装置 (2)规格:纯水消毒灭菌装置,OZ-5 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7408.54	7408.54	0	
1-18	031003008039	纯水专用设备机架	(1)名称:纯水专用设备机架 (2)规格:一体化框架式机架,材质S31603,底座带支撑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	4837.57	4837.57	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-19	030503001015	控制系统	(1)名称:控制系统 (2)规格:PLC+HMI控制,具备远程智慧物联控制 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	系统(套)	1	46875.44	46875.44	0	
2		机房外管道					10360.16	0	
2-1	031001003021	妇保院检验用水输送管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:PPH管材DN25 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	126.57	49.6	6277.87	0	
2-2	031001003022	妇保院检验用水输送管道	(1)名称:妇保院检验用水输送管道(含管件) (2)规格:PPH管材DN20 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	31.93	43.9	1401.73	0	
2-3	031003001048	螺纹阀门	(1)名称、规格:PPH球阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	102.13	817.04	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门诊

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4	031003001049	螺纹阀门	1.名称、规格:PPH球阀DN15 2.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 3.含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	63.96	511.68	0	
2-5	031208002004	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级橡塑保温 (3)厚度:20MM (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	0.54	2503.4	1351.84	0	
合计							292839.31	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门　　标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030109011016	项目名称	原水泵	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	3126.45	0	70.9	292.05	595.06	3126.45	0	70.9	292.05
小计									595.06	3126.45	0	70.9	292.05

清单项目综合单价　4084.46

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72		
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85		
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92		
		砂	m3	0.055	130	7.15		
		碎石	m3	0.062	216	13.39		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73		
		机油 5#～7#	kg	0.41	11.2	4.59		
		汽油 60#～70#	kg	0.16	7.54	1.21		
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68		
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6		
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66		
		油浸石棉盘根 Φ6mm～10mm	kg	0.25	14.19	3.55		
		其他材料费	元	1.95	1	1.95		
	主材	原水泵流量1000L/H,扬程30m,材质S31603	台	1	3045.37	3045.37		
	设备							
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62		

项目编码	031003008032	项目名称	除污器(过滤器)	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	筒状过滤器安装 多介质过滤器(含滤料)	台	1	56.39	5442.63	0	0	284.55	56.39	5442.63	0	0	284.55
小计									56.39	5442.63	0	0	284.55

清单项目综合单价　5783.57

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.622	1.3609	26.7		
		高级技工人工费	元	5.901	1.3688	8.08		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.061	1	0.06		
	主材	多介质过滤器(含滤料)流量1000L/H	个	1	5436.51	5436.51		
	设备							
	机械							

项目编码	031003008033	项目名称	除污器(过滤器)	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	筒状过滤器安装 活性炭过滤器(含滤料)	台	1	56.39	6087.64	0	0	316.8	56.39	6087.64	0	0	316.8
小计									56.39	6087.64	0	0	316.8

清单项目综合单价　6460.83

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.622	1.3609	26.7		
		高级技工人工费	元	5.901	1.3688	8.08		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.061	1	0.06		
	主材	活性炭过滤器(含滤料)流量1000L/H	个	1	6081.52	6081.52		
	设备							
	机械							

项目编码	031003008034	项目名称	除污器(过滤器)	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	软水器流量1000L/H 软水器流量1000L/H	组	1	0	6864.74	0	0	343.24	0	6864.74	0	0	343.24
小计									0	6864.74	0	0	343.24

清单项目综合单价　7207.98

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材	软水器流量1000L/H	组	1	6864.74	6864.74		
	设备							
	机械							

项目编码	031003008035	项目名称	再生装置	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	再生装置ST-1000,材质PE	组	1	0	691.08	0	0	34.55	0	691.08	0	0	34.55
小计									0	691.08	0	0	34.55

清单项目综合单价　725.63

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材	再生装置ST-1000,材质PE	组	1	691.08	691.08		
	设备							
	机械							

项目编码	031003008036	项目名称	精密过滤器	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	高效过滤器安装	台	1	56.39	1991.83	0	0	112.01	56.39	1991.83	0	0	112.01
小计									56.39	1991.83	0	0	112.01
清单项目综合单价													2160.23

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.622	1.3609	26.7		
		高级技工人工费	元	5.901	1.3688	8.08		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.061	1	0.06		
	主材	精密过滤器流量1000L/H,过滤精度5μm	个	1	1985.71	1985.71		
	设备							
	机械							

项目编码	030109011017	项目名称	一级高压泵	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	5704.19	0	70.9	420.94	595.06	5704.19	0	70.9	420.94
小计									595.06	5704.19	0	70.9	420.94
清单项目综合单价													6791.09

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72		
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85		
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92		
		砂	m3	0.055	130	7.15		
		碎石	m3	0.062	216	13.39		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73		
		机油 5#～7#	kg	0.41	11.2	4.59		
		汽油 60#～70#	kg	0.16	7.54	1.21		
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68		
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6		
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66		
		油浸石棉盘根 Φ6mm～10mm	kg	0.25	14.19	3.55		
		其他材料费	元	1.95	1	1.95		
	主材	一级高压泵流量1000L/H,扬程100m	台	1	5623.11	5623.11		
	设备							
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62		

项目编码	030503001012	项目名称	一级反渗透装置	计量单位	系统(套)	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030408-26	电子化学药剂一级反渗透装置（纯水	套	1	654.1	5	32241.27	0	144.21	654.1	5	32241.27	0	144.21
小计									654.1	5	32241.27	0	144.21
清单项目综合单价													33044.58

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	329.356	1.3891	457.51		
		技工人工费	元	144.454	1.3609	196.59		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备	一级反渗透装置（纯水流量500L/H,4040反渗透膜）						
	机械							

项目编码	031003008037	项目名称	pH调节装置	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
BC-1	pH调节装置 pH调节装置	组	1	0	8292.98	0	0	414.65	0	8292.98	0	0	414.65
小计									0	8292.98	0	0	414.65
清单项目综合单价													8707.63

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材	pH调节装置	组	1	8292.98	8292.98		
	设备							
	机械							

项目编码	030109011018	项目名称	二级高压泵	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	5704.18	0	70.9	420.93	595.06	5704.18	0	70.9	420.93
小计									595.06	5704.18	0	70.9	420.93
清单项目综合单价													6791.07

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72		
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85		
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92		
		砂	m3	0.055	130	7.15		
		碎石	m3	0.062	216	13.39		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73		
		机油 5#～7#	kg	0.41	11.2	4.59		
		汽油 60#～70#	kg	0.16	7.54	1.21		
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68		
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6		
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66		
		油浸石棉盘根 Φ6mm～10mm	kg	0.25	14.19	3.55		
		其他材料费	元	1.95	1	1.95		

工程量清单综合单价分析表

	主材	二级高压泵流量500L/H,扬程100m,材质S31603	台	1	5623.1	5623.1		
	设备							
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62		

项目编码	030503001013	项目名称	二级反渗透系统	计量单位	系统(套)	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-26	组装中央控制台 二级反渗透系统（纯水	套	1	654.1	5	24984.91	0	144.21	654.1	5	24984.91	0	144.21
小计									654.1	5	24984.91	0	144.21
清单项目综合单价													25788.22

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	329.356	1.3891	457.51		
		技工人工费	元	144.454	1.3609	196.59		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备	二级反渗透系统（纯水流量300L/H,4040反渗透膜）						
	机械							

项目编码	030503001014	项目名称	EDI系统	计量单位	系统(套)	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-26换	组装中央控制台 EDI系统（纯水流量	套	1	654.1	5	36811.63	0	144.21	654.1	5	36811.63	0	144.21
小计									654.1	5	36811.63	0	144.21
清单项目综合单价													37614.94

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	329.356	1.3891	457.51		
		技工人工费	元	144.454	1.3609	196.59		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备	EDI系统（纯水流量250L/H）						
	机械							

项目编码	031006015012	项目名称	无菌纯水箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030804-1	整体水箱安装 水箱总容量V(m3) V≤3	台	1	457.73	11893.94	0	104.28	702.43	457.73	11893.94	0	104.28	702.43
小计									457.73	11893.94	0	104.28	702.43
清单项目综合单价													13158.38

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	66.812	1.3891	92.81		
		技工人工费	元	244.402	1.3609	332.61		
		高级技工人工费	元	23.606	1.3688	32.31		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	2.01	0.34	0.68		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.187	6.33	1.18		
		垫铁	kg	3.532	3.15	11.13		
		道木	m3	0.015	950	14.25		
		氧气	m3	0.18	6.99	1.26		
		乙炔气	kg	0.06	16.54	0.99		
		其他材料费	元	0.88	1	0.88		
	主材	无菌纯水箱容积300L	个	1	11863.57	11863.57		
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.134	687.95	92.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.075	161.16	12.09		

项目编码	030109011019	项目名称	纯水输送泵	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	595.06	5794.02	0	70.9	425.43	595.06	5794.02	0	70.9	425.43
小计									595.06	5794.02	0	70.9	425.43
清单项目综合单价													6885.41

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	67.468	1.3891	93.72		
		技工人工费	元	253.396	1.3609	344.85		
		高级技工人工费	元	114.323	1.3688	156.49		
	材料	普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.2	3.76	0.75		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.8	5.5	9.9		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.1	8.36	0.84		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	1.2	6.6	7.92		
		砂	m3	0.055	130	7.15		
		碎石	m3	0.062	216	13.39		
		普通水泥 42.5(R)	kg	38.5	0.389	14.98		
		木板	m3	0.003	1728	5.18		
		煤油	kg	0.56	8.44	4.73		
		机油 5#～7#	kg	0.41	11.2	4.59		
		汽油 60#～70#	kg	0.16	7.54	1.21		
		黄油 钙基酯	kg	0.15	11.2	1.68		
		氧气(工业用)	m3	0.133	19.58	2.6		
		乙炔气	m3	0.045	14.7	0.66		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm	kg	0.25	14.19	3.55		
		其他材料费	元	1.95	1	1.95		
	主材	纯水输送泵流量2T/H,扬程30m	台	1	5712.94	5712.94		
	设备							
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	562.82	56.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	146.19	14.62		

项目编码	031006011013	项目名称	紫外线杀菌器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-50	消毒器安装	台	1	114.4	6922.82	0	0	371.32	114.4	6922.82	0	0	371.32
小计									114.4	6922.82	0	0	371.32
清单项目综合单价													7408.54

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	16.216	1.3891	22.53		
		技工人工费	元	54.901	1.3609	74.71		
		高级技工人工费	元	12.537	1.3688	17.16		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	耐油胶管 φ9mm-10mm	m	1	12	12		
	主材	紫外线杀菌器流量2T/H,254nm波长	台	1	6910.82	6910.82		
	设备							
	机械							

项目编码	031003008038	项目名称	微孔过滤器	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	筒式过滤器安装 精密过滤器流量	台	1	56.39	1991.83	0	0	112.01	56.39	1991.83	0	0	112.01
小计									56.39	1991.83	0	0	112.01
清单项目综合单价													2160.23

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.622	1.3609	26.7		
		高级技工人工费	元	5.901	1.3688	8.08		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.061	1	0.06		
	主材	精密过滤器流量1000L/H,过滤精度5μm	个	1	1985.71	1985.71		
	设备							
	机械							

项目编码	031006011014	项目名称	纯化水消毒装置	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030806-50	消毒器安装 纯化水消毒装置(纯水	台	1	114.4	6922.82	0	0	371.32	114.4	6922.82	0	0	371.32
小计									114.4	6922.82	0	0	371.32
清单项目综合单价													7408.54

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.216	1.3891	22.53		
		技工人工费	元	54.901	1.3609	74.71		
		高级技工人工费	元	12.537	1.3688	17.16		
	材料	耐油胶管 φ9mm-10mm	m	1	12	12		
	主材	纯化水消毒装置(纯水消毒灭菌装置,OZ-5)	台	1	6910.82	6910.82		
	设备							
	机械							

项目编码	031003008039	项目名称	纯水专用设备机架	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	纯水专用设备机架 纯水专用设备机架	组	1	0	4607.21	0	0	230.36	0	4607.21	0	0	230.36
小计									0	4607.21	0	0	230.36
清单项目综合单价													4837.57

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材	纯水专用设备机架	组	1	4607.21	4607.21		
	设备							
	机械							

项目编码	030503001015	项目名称	控制系统	计量单位	系统(套)	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030408-26	固态中央控制台 控制系统（PLC+HMI控	套	1	654.1	5	46072.13	0	144.21	654.1	5	46072.13	0	144.21
小计									654.1	5	46072.13	0	144.21
清单项目综合单价													46875.44

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	329.356	1.3891	457.51		
		技工人工费	元	144.454	1.3609	196.59		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备	控制系统（PLC+HMI控制,具备远程智慧物联控制）						
	机械							

项目编码	031001003021	项目名称	妇保院检验用水输送管道	计量单位	m	工程量	126.57

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-287换	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn(mm) 25＜dn≤32 ˆ	10m	0.1	173.53	152.78	0	25.25	47.52	17.353	15.278	0	2.525	4.752
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
小计									21.526725	17.27975	0	5.0277	5.938275
清单项目综合单价													49.772450

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	2.943841	1.3891	4.09		
		技工人工费	元	9.736181	1.3609	13.25		
		高级技工人工费	元	3.010348	1.3688	4.12		
		型钢(综合)	kg	0.257336	3.702	0.95		
		钢丝刷	把	0.000368	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010391	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010399	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.000225	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016452	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004235	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003311	7.2	0.02		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	铁砂布 0#-2#	张	0.002671	0.75	0		
		锯条	根	0.076	0.77	0.06		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005171	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004264	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.14874	0.75	0.11		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001478	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001029	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010235	6.99	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.0003	19.58	0.01		
		乙炔气	kg	0.003512	16.54	0.06		
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn32	个	1.081	2.04	2.21		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	1.178549	1	1.18		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	PPH管材 DN32	m	1.02	11.49	11.72		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001137	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002615	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002882	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009499	161.16	1.53		
		热熔焊接机 焊接范围H（mm） H≤63	台班	0.0224	111.83	2.5		
项目编码	031001003022	项目名称	妇保院检验用水输送管道	计量单位	m	工程量	31.93	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-286换	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn(mm) 20<dn≤25	10m	0.1	163.58	114.5	0	20.89	43.13	16.358	11.45	0	2.089	4.313
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
小计									20.531725	13.45175	0	4.5917	5.499275
清单项目综合单价													44.074450

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.954362	1.3891	4.1		
		技工人工费	元	9.789175	1.3609	13.32		
		高级技工人工费	元	2.217619	1.3688	3.04		
	材料	型钢(综合)	kg	0.257156	3.702	0.95		
		钢丝刷	把	0.000367	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010384	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010392	7.1	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.000225	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016441	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004232	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003309	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00267	0.75	0		
		锯条	根	0.057	0.77	0.04		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005168	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004261	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.122834	0.75	0.09		
		溶剂汽油	kg	0.000213	6	0		
		机油	kg	0.001477	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001029	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010227	6.99	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.0003	19.58	0.01		
		乙炔气	kg	0.003509	16.54	0.06		
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn25	个	1.225	1.39	1.7		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.986524	1	0.99		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000184	410	0.08		
	主材	PPH管材 DN25	m	1.02	8.46	8.63		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000098	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001136	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002613	192.4	0.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00288	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009493	161.16	1.53		
		热熔焊接机 焊接范围H（mm） H≤63	台班	0.0185	111.83	2.07		
项目编码	031003001048	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	8	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	83.14	0	0	6.83	12.16	83.14	0	0	6.83
小计									12.16	83.14	0	0	6.83
清单项目综合单价													102.13

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	PPH球阀DNDN25	个	1.01	78.43	79.21		
	设备							
	机械							
项目编码	031003001049	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	8	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20< DN≤25	个	1	12.16	46.78	0	0	5.02	12.16	46.78	0	0	5.02
小计									12.16	46.78	0	0	5.02
清单项目综合单价													63.96
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.856	1.3609		7.97		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm~3.0mm				kg		0.004	7.49		0.03		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.883	0.1		0.19		
		锯条				根		0.12	0.77		0.09		
		黑玛钢活接头 DN25				个		1.01	3.35		3.38		
		其他材料费				元		0.24	1		0.24		
	主材	PPH球阀DNDN25				个		1.01	42.43		42.85		
	设备												
	机械												
项目编码	031208002004	项目名称		管道绝热				计量单位	m3		工程量	0.54	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50 ~	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
小计									970.33	1256.67	0	0	276.4
清单项目综合单价													2503.4000
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费				元		410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费				元		99.205	1.3688		135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)				卷		6.05	29.7		179.69		
		贴缝胶带 9m				卷		4.25	12		51		
		其他材料费				元		1.6	1		1.6		
	主材	B1级橡塑保温厚度20MM				m3		1.03	994.54		1024.38		
	设备												
	机械												

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	6246.42	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	419.5	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门诊
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					6665.92
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	6246.42
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	5073.38
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	1173.04
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	419.5
1-10-1	031301017003	脚手架搭拆		项	1	419.5	419.5
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供护、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							6665.92

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-纯水工程-发热门诊
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	10203.39
1	增值税应纳税额	A5	3.02	9110.17
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	1093.22
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	2156.18
合计				12359.57

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程　　第 1 页，共 1 页
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程	913109.26
2	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程	71876.82
3	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程	2147714.6
4	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程	931587.02
5	暂列金额	0
6	专业工程暂估价	0
7	优质优价奖励费	0
合计		4064287.70

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		妇幼保健院					480027.05	0	
1-1		配电箱、桥架					114911.27	0	
1-1-1	030404017001	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:Q1-4ATyx1-KT (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	3877.83	3877.83	0	
1-1-2	030404017002	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:Q1-4ATyx1-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2956.21	2956.21	0	
1-1-3	030404017003	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:Q1-4ATyx1-2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2526.95	2526.95	0	
1-1-4	030404017004	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:Q1-4APxg (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	1752.91	1752.91	0	
1-1-5	030404017005	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:Q1-4APct (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2384.62	2384.62	0	
1-1-6	030404017006	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:Q1-4ATyx1-3 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2766.72	2766.72	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-7	030404017007	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:Q1-4ATyx1-4 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2211.1	2211.1	0	
1-1-8	030404017008	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:Q1-2ATyx1-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	3088.81	3088.81	0	
1-1-9	030404017009	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:Q1-2ATyx1-2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2068.76	2068.76	0	
1-1-10	030404017010	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:Q1-2ATyx1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	4627.93	4627.93	0	
1-1-11	030404017011	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:Q6-2APKT (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	4293.74	4293.74	0	
1-1-12	030404017012	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:X-D1-2 (3)安装方式:落地式 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	3588.77	3588.77	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-13	030404017013	配电箱	(1)名称:直流电源箱 (2)安装方式:挂墙明装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	4	3077.93	12311.72	0	
1-1-14	030404017014	配电箱	(1)名称:电源滤波器2*25A (2)安装方式:挂墙明装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	4	1636.93	6547.72	0	
1-1-15	030414002001	送配电装置系统	(1)1kV以下交流供电系统调试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	765.08	765.08	0	
1-1-16	030411003001	桥架	(1)名称:强电桥架 (2)规格:200*100mm (3)含接地母线、支吊架制作安装、除锈刷油，套管、修补及封堵等一切费用，支吊架类型综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	96.87	160.39	15536.98	0	
1-1-17	010512008001	电缆沟盖板	(1)名称:不锈钢活动盖板 (2)规格:200mm宽 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	152.98	285.04	43605.42	0	
1-2		电缆、电线、配管					311964.94	0	
1-2-1	030408001001	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x240+1x120 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	44.01	1198.79	52758.75	0	
1-2-2	030408001002	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x185+1x95 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	74.52	934.27	69621.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3	030408001003	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x70+1x35 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	22.65	362.85	8218.55	0	
1-2-4	030408001004	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x35+1x16 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	99.49	189.53	18856.34	0	
1-2-5	030408001005	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x16 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	60.78	100.25	6093.2	0	
1-2-6	030408001006	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x10 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	98.59	65.15	6423.14	0	
1-2-7	030408001007	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x6 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	95.87	44.07	4224.99	0	
1-2-8	030408006001	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面240mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	10	513.39	5133.9	0	
1-2-9	030408006002	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面70mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	306.66	1226.64	0	
1-2-10	030408006003	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面35mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	231.63	1389.78	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-11	030408006004	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面16mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	8	84.4	675.2	0	
1-2-12	030408006005	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面10mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	14	63.23	885.22	0	
1-2-13	030411004001	配线	(1)名称:多芯软导线 (2)规格:WDZA-B1-RVV-4x1.5 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	297.15	9.38	2787.27	0	
1-2-14	030411004002	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1283.05	4.59	5889.2	0	
1-2-15	030411004003	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-4 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	4177.42	6.52	27236.78	0	
1-2-16	030411004004	配线	(1)名称:照明配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	3645.48	5.61	20451.14	0	
1-2-17	030411001016	配管	(1)名称:镀锌钢管SC32 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	62.05	27.49	1705.75	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-18	030411001017	配管	(1)名称:镀锌钢管SC65 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	4.36	100.73	439.18	0	
1-2-19	030411001018	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	403.1	13.67	5510.38	0	
1-2-20	030411001019	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG25 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1171.2	17.69	20718.53	0	
1-2-21	030411001020	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG50 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	14.97	34.88	522.15	0	
1-2-22	030411001021	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1099.51	24.44	26872.02	0	
1-2-23	030411001022	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG25 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	134.09	29.61	3970.4	0	
1-2-24	031001B001005	金属软管	(1)金属软管 (2)DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	341.4	24.22	8268.71	0	
1-2-25	030413002009	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:20mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	506.1	5.83	2950.56	0	
1-2-26	030413002010	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:25mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1171.2	7.8	9135.36	0	
1-3		灯具、开关、插座					46946.56	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1	030412005001	荧光灯	(1)名称:LED洁净气密灯盘 (2)型号:600*600 36W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	111	205.27	22784.97	0	
1-3-2	030412005002	荧光灯	(1)名称:LED洁净气密灯盘 (2)型号:1200*300 60W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	28	232.84	6519.52	0	
1-3-3	030412004001	装饰灯	(1)名称:放射中灯 (2)型号:3W (3)安装方式:壁装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	10	113.64	1136.4	0	
1-3-4	030412004002	装饰灯	(1)名称:LED气密灯带 (2)型号:5W/M (3)安装方式:壁装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	17.71	16.56	293.28	0	
1-3-5	030404034001	照明开关	(1)空调温控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	29	92.61	2685.69	0	
1-3-6	030404034002	照明开关	(1)单联单控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	18.94	75.76	0	
1-3-7	030404034003	照明开关	(1)双联单控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	12	21.9	262.8	0	
1-3-8	030404034004	照明开关	(1)双联双控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	17	24.74	420.58	0	
1-3-9	030404034005	照明开关	(1)三联单控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	7	26.46	185.22	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-10	030404035001	插座	(1)安全型五孔插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	173	25.53	4416.69	0	
1-3-11	030404035002	插座	(1)安全型五孔防水插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	7	27.43	192.01	0	
1-3-12	030904003001	按钮	(1)设备急停按钮 (2)暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	20	155.16	3103.2	0	
1-3-13	030411006005	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	498	9.78	4870.44	0	
1-4		防雷接地工程					6204.28	0	
1-4-1	030414011001	接地装置	(1)防雷接地 (2)含等电位端子箱、均压环、接地母线、引下线等 (3)防雷接地按项包干，投标人综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	6204.28	6204.28	0	
2		发热门诊					25083.52	0	
2-1		配电箱、桥架					5418.06	0	
2-1-1	030404017015	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:G-WDAP-KT (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2051.74	2051.74	0	
2-1-2	010512008002	电缆沟盖板	(1)名称:不锈钢活动盖板 (2)规格:200mm宽 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	11.81	285.04	3366.32	0	
2-2		电缆、电线、配管					16706.05	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-1	030408001008	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x185+1x95 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	8.77	934.27	8193.55	0	
2-2-2	030408001009	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x4 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	5.1	31.55	160.91	0	
2-2-3	030408006006	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面240mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	513.39	1026.78	0	
2-2-4	030408006007	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面10mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	63.23	126.46	0	
2-2-5	030411004005	配线	(1)名称:多芯软导线 (2)规格:WDZA-B1-RVV-4x1.5 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	86.96	9.38	815.68	0	
2-2-6	030411004006	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	240.6	4.59	1104.35	0	
2-2-7	030411004007	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-4 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	133.02	6.52	867.29	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-8	030411004008	配线	(1)名称:照明配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	170.37	5.61	955.78	0	
2-2-9	030411001023	配管	(1)名称:镀锌钢管SC25 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	4.08	22.98	93.76	0	
2-2-10	030411001024	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	23.1	13.67	315.78	0	
2-2-11	030411001025	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	75.19	24.44	1837.64	0	
2-2-12	030411001026	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG25 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	30.14	29.61	892.45	0	
2-2-13	030411001027	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG25 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	3	17.69	53.07	0	
2-2-14	031001B001006	金属软管	(1)金属软管 (2)DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	3	24.22	72.66	0	
2-2-15	030413002011	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:20mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	23.1	5.83	134.67	0	
2-2-16	030413002012	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:25mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	7.08	7.8	55.22	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3		灯具、开关、插座					2379.47	0	
2-3-1	030412005003	荧光灯	(1)名称:LED洁净气密灯盘 (2)型号:600*600 36W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	2	205.27	410.54	0	
2-3-2	030412004003	装饰灯	(1)名称:放射中灯 (2)型号:3W (3)安装方式:壁装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	113.64	113.64	0	
2-3-3	030412004004	装饰灯	(1)名称:LED气密灯带 (2)型号:5W/M (3)安装方式:壁装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	30.89	16.56	511.54	0	
2-3-4	030404034006	照明开关	(1)空调温控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	92.61	277.83	0	
2-3-5	030404034007	照明开关	(1)双联单控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	21.9	21.9	0	
2-3-6	030404034008	照明开关	(1)双联双控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	24.74	49.48	0	
2-3-7	030404035003	插座	(1)安全型五孔插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	15	25.53	382.95	0	
2-3-8	030404035004	插座	(1)安全型五孔防水插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	27.43	27.43	0	
2-3-9	030904003002	按钮	(1)设备急停按钮 (2)暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	155.16	310.32	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-10	030411006006	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	28	9.78	273.84	0	
2-4		防雷接地工程					579.94	0	
2-4-1	030414011002	接地装置	(1)防雷接地 (2)含等电位端子箱、均压环、接地母线、引下线等 (3)防雷接地按项包干，投标人综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	579.94	579.94	0	
3		公共卫生中心					317753.58	0	
3-1		配电箱、桥架					39147.54	0	
3-1-1	030404017016	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:WDAP-KT (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	2094.24	2094.24	0	
3-1-2	030404017017	配电箱	(1)名称:配电箱 (2)编号:1ATyx1-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	2957.79	2957.79	0	
3-1-3	030404017018	配电箱	(1)名称:配电箱 (2)编号:1ATyx1-2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	2727.38	2727.38	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-4	030411003002	桥架	(1)名称:强电桥架 (2)规格:200*100mm (3)含接地母线、支吊架制作安装、除锈刷油，套管、修补及封堵等一切费用，支吊架类型综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	58.95	169.31	9980.82	0	
3-1-5	010512008003	电缆沟盖板	(1)名称:不锈钢活动盖板 (2)规格:200mm宽 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	69.07	298.57	20622.23	0	
3-1-6	030414002002	送配电装置系统	(1)1kV以下交流供电系统调试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	765.08	765.08	0	
3-2		电缆、电线、配管					241818.19	0	
3-2-1	030408001010	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x240+1x120 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	18.91	1201.09	22712.61	0	
3-2-2	030408001011	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x185+1x95 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	64.11	936.57	60043.5	0	
3-2-3	030408001012	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x35+1x16 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	9.72	190.39	1850.59	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-4	030408001013	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x16 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	96.53	100.82	9732.15	0	
3-2-5	030408001014	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x10 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	80.36	65.62	5273.22	0	
3-2-6	030408001015	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x4 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	101.87	32.02	3261.88	0	
3-2-7	030408006008	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面240mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	538.27	3229.62	0	
3-2-8	030408006009	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面35mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	10	242.78	2427.8	0	
3-2-9	030408006010	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面16mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	10	91.29	912.9	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-10	030408006011	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面10mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	14	68.01	952.14	0	
3-2-11	030411004009	配线	(1)名称:多芯软导线 (2)规格:WDZA-B1-RVV-4x1.5 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	554.29	9.57	5304.56	0	
3-2-12	030411004010	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	153.41	4.73	725.63	0	
3-2-13	030411004011	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-4 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2080.32	6.66	13854.93	0	
3-2-14	030411004012	配线	(1)名称:照明配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	5017.29	5.82	29200.63	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-15	030411001028	配管	(1)名称:镀锌钢管SC40 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	25.9	41.23	1067.86	0	
3-2-16	030411001029	配管	(1)名称:镀锌钢管SC40 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1.1	35.5	39.05	0	
3-2-17	030411001030	配管	(1)名称:镀锌钢管SC32 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	24.7	38.3	946.01	0	
3-2-18	030411001031	配管	(1)名称:镀锌钢管SC32 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1.1	29.11	32.02	0	
3-2-19	030411001032	配管	(1)名称:镀锌钢管SC25 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	29.78	32.11	956.24	0	
3-2-20	030411001033	配管	(1)名称:镀锌钢管SC25 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	3.7	24.44	90.43	0	
3-2-21	030411001034	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	593.29	26.24	15567.93	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-22	030411001035	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1433.37	14.47	20740.86	0	
3-2-23	030411001036	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG25 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	306.2	18.75	5741.25	0	
3-2-24	030411001037	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG40 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	39.92	18.75	748.5	0	
3-2-25	030411001038	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG50 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	55.09	36.54	2012.99	0	
3-2-26	030411001039	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG25 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	383.32	31.48	12066.91	0	
3-2-27	031001B001007	金属软管	(1)金属软管 (2)DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	399.7	25.96	10376.21	0	
3-2-28	030413002013	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:20mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1433.37	6.46	9259.57	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-29	030413002014	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:25mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	309.9	8.64	2677.54	0	
3-2-30	030413002015	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:32mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1.1	11.51	12.66	0	
3-3		灯具、开关、插座					29501.94	0	
3-3-1	030412005004	荧光灯	(1)名称:LED洁净气密灯盘 (2)型号:600*600 36W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	68	209.98	14278.64	0	
3-3-2	030412004005	装饰灯	(1)名称:放射中灯 (2)型号:3W (3)安装方式:壁装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	8	119.01	952.08	0	
3-3-3	030412004006	装饰灯	(1)名称:LED气密灯带 (2)型号:5W/M (3)安装方式:壁装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	138.72	17.04	2363.79	0	
3-3-4	030404034009	照明开关	(1)空调温控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	25	96.62	2415.5	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-5	030404034010	照明开关	(1)双联单控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	7	23.39	163.73	0	
3-3-6	030404034011	照明开关	(1)双联双控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	12	26.23	314.76	0	
3-3-7	030404034012	照明开关	(1)三联单控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	27.99	111.96	0	
3-3-8	030404035005	插座	(1)安全型五孔插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	121	27.2	3291.2	0	
3-3-9	030404035006	插座	(1)安全型五孔防水插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	29.1	87.3	0	
3-3-10	030904003003	按钮	(1)设备急停按钮 (2)暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	17	157.64	2679.88	0	
3-3-11	030411006007	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	270	10.53	2843.1	0	
3-4		防雷接地工程					7285.91	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4-1	030414011003	接地装置	(1)防雷接地 (2)含等电位端子箱、均压环、接地母线、引下线等 (3)防雷接地按项包干，投标人综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	1	7285.91	7285.91	0	
合计							822864.15	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030404017001	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3449.9	0	71.88	317.89	38.16	3449.9	0	71.88
小计									317.89	38.16	3449.9	0	71.88

清单项目综合单价 3877.83

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱Q1-4ATyx1-KT						
	机械							

项目编码	030404017002	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2528.28	0	71.88	317.89	38.16	2528.28	0	71.88
小计									317.89	38.16	2528.28	0	71.88

清单项目综合单价 2956.21

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱Q1-4ATyx1-1						
	机械							

项目编码	030404017003	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2099.02	0	71.88	317.89	38.16	2099.02	0	71.88
小计									317.89	38.16	2099.02	0	71.88

清单项目综合单价 2526.95

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱Q1-4ATyx1-2						
	机械							

项目编码	030404017004	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	1324.98	0	71.88	317.89	38.16	1324.98	0	71.88
小计									317.89	38.16	1324.98	0	71.88

清单项目综合单价 1752.91

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱Q1-4APxg						
	机械							

项目编码	030404017005	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	1956.69	0	71.88	317.89	38.16	1956.69	0	71.88
小计									317.89	38.16	1956.69	0	71.88

清单项目综合单价 2384.62

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备	配电箱Q1-4APct											
	机械												
项目编码	030404017006	项目名称	配电箱				计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2338.79	0	71.88	317.89	38.16	2338.79	0	71.88
小计									317.89	38.16	2338.79	0	71.88
清单项目综合单价									2766.72				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱Q1-4ATyx1-3											
	机械												
项目编码	030404017007	项目名称	配电箱				计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	1783.17	0	71.88	317.89	38.16	1783.17	0	71.88
小计									317.89	38.16	1783.17	0	71.88
清单项目综合单价									2211.10				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱Q1-4ATyx1-4											
	机械												
项目编码	030404017008	项目名称	配电箱				计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2660.88	0	71.88	317.89	38.16	2660.88	0	71.88
小计									317.89	38.16	2660.88	0	71.88
清单项目综合单价									3088.81				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱Q1-2ATyx1-1											
	机械												
项目编码	030404017009	项目名称	配电箱				计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	1640.83	0	71.88	317.89	38.16	1640.83	0	71.88
小计									317.89	38.16	1640.83	0	71.88
清单项目综合单价									2068.76				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱Q1-2ATyx1-2											
	机械												
项目编码	030404017010	项目名称	配电箱				计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	4200	0	71.88	317.89	38.16	4200	0	71.88
小计									317.89	38.16	4200	0	71.88
清单项目综合单价									4627.93				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱Q1-2ATyx1						
	机械							

项目编码	030404017011	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3865.81	0	71.88	317.89	38.16	3865.81	0	71.88
小计									317.89	38.16	3865.81	0	71.88
清单项目综合单价									4293.74				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	Q6-2APKT						
	机械							

项目编码	030404017012	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	3050.16	32.82	89.63	391.68	24.48	3050.16	32.82	89.63
小计									391.68	24.48	3050.16	32.82	89.63
清单项目综合单价									3588.77				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	58.545	1.3891	81.32		
		技工人工费	元	155.168	1.3609	211.17		
		高级技工人工费	元	72.466	1.3688	99.19		
	材料	钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		其他材料费	元	3.7	1	3.7		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱X-D1-2						
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		

项目编码	030404017013	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2650	0	71.88	317.89	38.16	2650	0	71.88
小计									317.89	38.16	2650	0	71.88
清单项目综合单价									3077.93				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	直流电源箱						
	机械							

项目编码	030404017014	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	1209	0	71.88	317.89	38.16	1209	0	71.88
小计									317.89	38.16	1209	0	71.88
清单项目综合单价									1636.93				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	电源滤波器						
	机械							

项目编码	030414002001	项目名称	送配电装置系统	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030210-29	1kV以下交流供电系统调试	系统	1	599.22	10	0	22	133.86	599.22	10	0	22	133.86
小计									599.22	10	0	22	133.86
清单项目综合单价									765.08				

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.874	1.3891	66.5		
		技工人工费	元	215.254	1.3609	292.94		
		高级技工人工费	元	175.173	1.3688	239.78		
	材料	其他材料费	元	10	1	10		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	22	1	22		

项目编码	030411003001	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	96.87

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-18换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 200<B+H≤400	10m	0.1	332.16	588.41	0	5.47	102.9	33.216	58.841	0	0.547	10.29
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.1	255.16	92.49	0	4.54	61.09	25.516	9.249	0	0.454	6.109
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0103	780.68	504.15	0	95.81	203.45	8.041004	5.192745	0	0.986843	2.095535
小计									66.773004	73.282745	0	1.987843	18.494535
清单项目综合单价													160.538127

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.292796	1.3891	21.24		
		技工人工费	元	21.212954	1.3609	28.87		
		高级技工人工费	元	12.114705	1.3688	16.58		
	材料	钢筋 φ10mm以外	kg	0.081602	4.17	0.34		
		扁钢 40×4	kg	0.224406	4.97	1.12		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.023	6.91	7.07		
		角钢(综合)	kg	0.76502	3.738	2.86		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.095	17.8	1.69		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.031519	3.73	0.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04428	8.36	0.37		
		铁砂布 0#-2#	张	0.051001	0.75	0.04		
		调和漆	kg	0.03428	10.86	0.37		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.018054	13.37	0.24		
		清油 C01-1	kg	0.00612	19.2	0.12		
		溶剂汽油 200#	kg	0.004488	6	0.03		
		汽油 60#～70#	kg	0.008	7.54	0.06		
		电线 BV-6	m	0.042	5.83	0.24		
		强电桥架200*100mm	m	1.01	57.65	58.23		
		其他材料费	元	0.34122	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.001	547.02	0.55		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.01	30.77	0.31		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00306	14.81	0.05		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007375	146.19	1.08		

项目编码	010512008001	项目名称	电缆沟盖板	计量单位	m	工程量	152.98

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
050002-21换	明沟铸铁盖板安装 宽40cm以内	10m	0.1	1012.54	1441.8	0	94.81	301.31	101.254	144.18	0	9.481	30.131
小计									101.254	144.18	0	9.481	30.131
清单项目综合单价													285.04600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.543	1.3891	24.37		
		技工人工费	元	56.496	1.3609	76.89		
	材料	电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.148	7.2	1.07		
		防锈漆 红色	kg	0.337	17.03	5.74		
		松节油	kg	0.089	23	2.05		
		200mm宽不锈钢盖板	块	2.06	65	133.9		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.428	1	1.43		
	主材							
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.057	166.34	9.48		

项目编码	030408001001	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	44.01

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-56换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) 120<S≤240	100m	0.01	1716.3	111900.86	0	270.73	5990.95	17.163	1119.0086	0	2.7073	59.9095
小计									17.163	1119.0086	0	2.7073	59.9095
清单项目综合单价													1198.788400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.75407	1.3891	5.21		
		技工人工费	元	7.18091	1.3609	9.77		
		高级技工人工费	元	1.58947	1.3688	2.18		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x240+1x120	m	1.01	1107.8	1118.88		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0718	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.00138	949.13	1.31		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00198	547.02	1.08		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30	台班	0.00132	238.21	0.31		

项目编码	030408001002	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	74.52

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-56换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) 120<S≤240	100m	0.01	1716.3	86709.44	0	270.73	4731.38	17.163	867.0944	0	2.7073	47.3138
小计									17.163	867.0944	0	2.7073	47.3138
清单项目综合单价													934.278500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.75407	1.3891	5.21		
		技工人工费	元	7.18091	1.3609	9.77		
		高级技工人工费	元	1.58947	1.3688	2.18		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x185+1x95	m	1.01	858.38	866.96		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0718	1	0.07		

工程量清单综合单价分析表

	主材								
	设备								
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.00138	949.13	1.31		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4		台班	0.00198	547.02	1.08		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30		台班	0.00132	238.21	0.31		

项目编码	030408001003	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	22.65

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-54换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 50＜S≤70	100m	0.01	1033.74	33341.91	0	12.81	1895.48	10.3374	333.4191	0	0.1281	18.9548
小计									10.3374	333.4191	0	0.1281	18.9548
清单项目综合单价													362.839400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.26113	1.3891	3.14		
		技工人工费	元	4.32545	1.3609	5.89		
		高级技工人工费	元	0.95704	1.3688	1.31		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x70+1x35	m	1.01	330.01	333.31		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0502	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.00011	617.7	0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001004	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	99.49

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-52换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 16＜S≤35	100m	0.01	643.67	17288.97	0	12.81	1006.98	6.4367	172.8897	0	0.1281	10.0698
小计									6.4367	172.8897	0	0.1281	10.0698
清单项目综合单价													189.524300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.40808	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	2.69338	1.3609	3.67		
		高级技工人工费	元	0.59561	1.3688	0.82		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x35+1x16	m	1.01	171.07	172.78		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0502	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.00011	617.7	0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001005	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	60.78

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-51换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 10＜S≤16	100m	0.01	421.44	9052.62	0	6.02	545.79	4.2144	90.5262	0	0.0602	5.4579
小计									4.2144	90.5262	0	0.0602	5.4579
清单项目综合单价													100.258700

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.92161	1.3891	1.28		
		技工人工费	元	1.76285	1.3609	2.4		
		高级技工人工费	元	0.3909	1.3688	0.54		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x16	m	1.01	89.54	90.44		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001006	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	98.59

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) S≤10	100m	0.01	351.1	5791.33	0	6.02	367.25	3.511	57.9133	0	0.0602	3.6725
小计									3.511	57.9133	0	0.0602	3.6725
清单项目综合单价													65.157000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.7671	1.3891	1.07		
		技工人工费	元	1.46862	1.3609	2		
		高级技工人工费	元	0.32641	1.3688	0.45		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x10	m	1.01	57.25	57.82		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001007	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	95.87

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) S≤10 ˆ	100m	0.01	351.1	3783.45	0	6.02	266.86	3.511	37.8345	0	0.0602	2.6686
小计									3.511	37.8345	0	0.0602	2.6686
清单项目综合单价													44.074300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.7671	1.3891	1.07		
		技工人工费	元	1.46862	1.3609	2		
		高级技工人工费	元	0.32641	1.3688	0.45		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x6	m	1.01	37.37	37.74		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		

工程量清单综合单价分析表

	主材								
	设备								
	机械	载货汽车　装载质量M（t） M=4		台班	0.00011	547.02	0.06		
项目编码	030408006001	项目名称	电力电缆头		计量单位	个		工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-135	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) 120＜S≤240	个	1	186.14	270.1	0	2.5	54.65	186.14	270.1	0	2.5	54.65
小计									186.14	270.1	0	2.5	54.65
清单项目综合单价									513.39				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.307	1.3891	30.99		
		技工人工费	元	79.699	1.3609	108.46		
		高级技工人工费	元	34.111	1.3688	46.69		
	材料	焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.09	69.5	6.26		
		固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15		
		汽油 60#～70#	kg	1	7.54	7.54		
		镀锡裸铜绞线 16mm2	kg	0.35	90	31.5		
		1kV电缆热缩型终端头 150～240mm2	个	1.02	75	76.5		
		铜接线端子 DT-240	个	3.03	39.38	119.32		
		其他材料费	元	12.49	1	12.49		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	2.5	1	2.5		

项目编码	030408006002	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-133	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) 50＜S≤70	个	1	121.11	149.7	0	1.6	34.25	121.11	149.7	0	1.6	34.25
小计									121.11	149.7	0	1.6	34.25
清单项目综合单价									306.66				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.468	1.3891	20.1		
		技工人工费	元	51.771	1.3609	70.46		
		高级技工人工费	元	22.316	1.3688	30.55		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.06	69.5	4.17		
		固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15		
		汽油 60#～70#	kg	0.6	7.54	4.52		
		镀锡裸铜绞线 16mm2	kg	0.2	90	18		
		1kV电缆热缩型终端头 70～120mm2	个	1.02	70	71.4		
		铜接线端子 DT-70	个	3.76	9.1	34.22		
		其他材料费	元	4.68	1	4.68		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	1.6	1	1.6		

项目编码	030408006003	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-131	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) 16＜S≤35	个	1	83.42	122.04	0	1.6	24.57	83.42	122.04	0	1.6	24.57
小计									83.42	122.04	0	1.6	24.57
清单项目综合单价									231.63				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.007	1.3891	13.9		
		技工人工费	元	35.692	1.3609	48.57		
		高级技工人工费	元	15.305	1.3688	20.95		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.06	69.5	4.17		
		固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15		
		汽油 60#～70#	kg	0.6	7.54	4.52		
		镀锡裸铜绞线 16mm2	kg	0.2	90	18		
		1kV电缆热缩型终端头 25～50mm2	个	1.02	65	66.3		
		铜接线端子 DT-35	个	3.76	3.1	11.66		
		其他材料费	元	4.68	1	4.68		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	1.6	1	1.6		

项目编码	030408006004	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-115	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm2) 10＜S≤16	个	1	51.52	19.9	0	0.6	12.38	51.52	19.9	0	0.6	12.38
小计									51.52	19.9	0	0.6	12.38
清单项目综合单价									84.40				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.201	1.3891	8.61		
		技工人工费	元	22.072	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	9.403	1.3688	12.87		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.001	69.5	0.07		
		汽油 60#～70#	kg	0.2	7.54	1.51		
		铜接线端子 DT-16	个	3.03	2.5	7.58		
		其他材料费	元	3.18	1	3.18		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.6	1	0.6		

项目编码	030408006005	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-114	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm2) S≤10	个	1	35.74	18.08	0	0.6	8.81	35.74	18.08	0	0.6	8.81
小计									35.74	18.08	0	0.6	8.81
清单项目综合单价									63.23				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.243	1.3891	5.89		
		技工人工费	元	15.262	1.3609	20.77		
		高级技工人工费	元	6.636	1.3688	9.08		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.001	69.5	0.07		
		汽油 60#～70#	kg	0.2	7.54	1.51		
		铜接线端子 DT-10	个	3.03	1.9	5.76		
		其他材料费	元	3.18	1	3.18		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.6	1	0.6		

项目编码	030411004001	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	297.15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-192	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 1.0<S≤1.5	100m单线	0.01	131.71	740.35	0	0	66.01	1.3171	7.4035	0	0	0.6601
小计									1.3171	7.4035	0	0	0.6601
清单项目综合单价									9.380700				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.15451	1.3891	0.21		
		技工人工费	元	0.67842	1.3609	0.92		
		高级技工人工费	元	0.13092	1.3688	0.18		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.015	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		多芯导线 RVV-4×1.5	m	1.05	6.88	7.22		
		其他材料费	元	0.007	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411004002	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	1283.05

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-173换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) S≤2.5	100m单线	0.01	100.04	321.48	0	0	38.1	1.0004	3.2148	0	0	0.381
小计									1.0004	3.2148	0	0	0.381
清单项目综合单价									4.596200				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.11754	1.3891	0.16		
		技工人工费	元	0.51496	1.3609	0.7		
		高级技工人工费	元	0.09958	1.3688	0.14		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.007	0.63	0		
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.005	7.54	0.04		
		WDZA-B1-BYJ-2.5	m	1.05	2.93	3.08		
		其他材料费	元	0.006	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411004003	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	4177.42

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-174换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 2.5<S≤4	100m单线	0.01	100.04	504.77	0	0	47.26	1.0004	5.0477	0	0	0.4726
小计									1.0004	5.0477	0	0	0.4726
清单项目综合单价									6.520700				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.11754	1.3891	0.16		
		技工人工费	元	0.51496	1.3609	0.7		
		高级技工人工费	元	0.09958	1.3688	0.14		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.008	0.63	0.01		
		焊锡	kg	0.0012	75.6	0.09		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.006	7.54	0.05		
		WDZA-B1-BYJ-4	m	1.05	4.66	4.89		
		其他材料费	元	0.0068	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411004004	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	3645.48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-171换	照明线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 1.5<S≤2.5	100m单线	0.01	150.07	360.21	0	0	51.04	1.5007	3.6021	0	0	0.5104
小计									1.5007	3.6021	0	0	0.5104
清单项目综合单价									5.613200				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.17627	1.3891	0.24		
		技工人工费	元	0.77248	1.3609	1.05		
		高级技工人工费	元	0.14937	1.3688	0.2		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.0025	0.63	0		
		焊锡	kg	0.002	75.6	0.15		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.005	7.54	0.04		
		WDZA-B1-BYJ-2.5	m	1.16	2.93	3.4		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411001016	项目名称	配管			计量单位	m		工程量	62.05			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-10	砖、混凝土结构电线管暗配 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	100m	0.01	1214.92	1178.45	0	27.56	328.17	12.1492	11.7845	0	0.2756	3.2817
小计									12.1492	11.7845	0	0.2756	3.2817
清单项目综合单价													27.491000
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.96412	1.3891		4.12		
		技工人工费				元		4.63878	1.3609		6.31		
		高级技工人工费				元		1.2557	1.3688		1.72		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		锁紧螺母 M1.5×32				个		0.1545	0.45		0.07		
		镀锌电线管 DN32 δ=1.8mm				m		1.03	10.33		10.64		
		镀锌管接头(15×32)				个		0.2575	2.66		0.68		
		接地管卡 DN32				个		0.515	0.63		0.32		
		塑料护口(电线管用)25～32				个		0.1545	0.2		0.03		
		其他材料费				元		0.0127	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	液压弯管机 管径D（mm） D≤60				台班		0.0006	254.22		0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.004	30.77		0.12		
项目编码	030411001017	项目名称	配管			计量单位	m		工程量	4.36			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-47	砖、混凝土结构明配钢管 公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	100m	0.01	4373.79	4482.33	0	28.39	1188.69	43.7379	44.8233	0	0.2839	11.8869
小计									43.7379	44.8233	0	0.2839	11.8869
清单项目综合单价													100.732000
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.13821	1.3891		7.14		
		技工人工费				元		22.51539	1.3609		30.64		
		高级技工人工费				元		4.35358	1.3688		5.96		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		膨胀螺栓 M6				套		1.02	0.59		0.6		
		锁紧螺母 M3×70				个		0.1545	0.93		0.14		
		合金钢钻头(综合)				个		0.0068	7.2		0.05		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.0738	13.37		0.99		
		沥青清漆				kg		0.0088	13.2		0.12		
		清油 C01-1				kg		0.0093	19.2		0.18		
		溶剂汽油 200#				kg		0.0179	6		0.11		
		镀锌钢管 DN65 δ=3.75mm				m		1.03	38.5		39.66		
		镀锌管接头(80×65)				个		0.1545	5.49		0.85		
		接地管卡 DN65				个		0.309	2.5		0.77		
		管卡子(钢管用DN65)				个		0.515	2.11		1.09		
		塑料护口(钢管用)65				个		0.1545	0.6		0.09		
		其他材料费				元		0.1628	1		0.16		
	主材												
	设备												
	机械	弯管机（中型） 管径D（mm） D≤108				台班		0.0013	123.71		0.16		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.004	30.77		0.12		
项目编码	030411001018	项目名称	配管			计量单位	m		工程量	403.1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
小计									5.9096	6.1514	0	0	1.6083
清单项目综合单价													13.66930
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.69425	1.3891		0.96		
		技工人工费				元		3.04213	1.3609		4.14		
		高级技工人工费				元		0.58826	1.3688		0.81		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个		0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个		0.1502	1.8		0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m		1.03	5.19		5.35		
		其他材料费				元		0.0379	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411001019	项目名称	配管			计量单位	m		工程量	1171.2			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-31	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	796.57	758.85	0	0	213.26	7.9657	7.5885	0	0	2.1326
小计									7.9657	7.5885	0	0	2.1326
清单项目综合单价													17.68680
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.93581	1.3891		1.3		
		技工人工费				元		4.1006	1.3609		5.58		
		高级技工人工费				元		0.79289	1.3688		1.09		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)				个		0.2502	2		0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm				个		0.1502	2.39		0.36		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm				m		1.03	6.47		6.66		
		其他材料费				元		0.043	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411001020	项目名称	配管			计量单位	m		工程量	14.97			
清单综合单价组成明细													

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-34	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=50	100m	0.01	1244.88	1875.06	0	0	367.75	12.4488	18.7506	0	0	3.6775
小计									12.4488	18.7506	0	0	3.6775
清单项目综合单价									34.876900				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.46244	1.3891	2.03		
		技工人工费	元	6.40843	1.3609	8.72		
		高级技工人工费	元	1.23913	1.3688	1.7		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式电线管 φ50mm×1.6mm	m	1.03	16.54	17.04		
		套接紧定式直接头 φ50mm(配螺钉)	个	0.2502	2.8	0.7		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ50mm	个	0.1502	6.12	0.92		
		其他材料费	元	0.0726	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411001021	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	1099.51

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
小计									13.5049	7.5868	0	0	3.3518
清单项目综合单价									24.443500				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411001022	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	134.09

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-25	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	1394.94	1198.6	0	0	366.96	13.9494	11.986	0	0	3.6696
小计									13.9494	11.986	0	0	3.6696
清单项目综合单价									29.605000				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.63872	1.3891	2.28		
		技工人工费	元	7.18091	1.3609	9.77		
		高级技工人工费	元	1.3885	1.3688	1.9		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.1541	1.13	0.17		
		面漆	kg	0.0174	51	0.89		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.1541	0.5	0.08		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)	个	0.2502	2	0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm	个	0.1502	2.39	0.36		
		管卡子(电线管用DN25～32)	个	1.442	2.26	3.26		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm	m	1.03	6.47	6.66		
		其他材料费	元	0.043	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031001B001005	项目名称	金属软管	计量单位	m	工程量	341.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-156	金属软管敷设 管长L(m) 0.5<L≤1.0 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	130.05	79.48	0	0	32.6	13.005	7.948	0	0	3.26
小计									13.005	7.948	0	0	3.26
清单项目综合单价									24.2130				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.5275	1.3891	2.12		
		技工人工费	元	6.6947	1.3609	9.11		
		高级技工人工费	元	1.2944	1.3688	1.77		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)	个	2.912	0.3	0.87		
		金属软管 DN20	m	1.03	2.52	2.6		
		镀锌管接头(金属软管用) 20	个	1.472	0.85	1.25		
		金属软管尼龙接头 DN15～20	个	1.472	0.07	0.1		
		管卡子(金属软管用DN15～20)	个	2.944	0.95	2.8		
		其他材料费	元	0.327	1	0.33		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030413002009	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	506.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	38.19	0.1	0	0	8.41	3.819	0.01	0	0	0.841
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
小计									4.691	0.101	0	0	1.037
清单项目综合单价									5.8290				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	技工人工费	元	3.4471	1.3609	4.69		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	水				m3	0.0005	4.76	0				
		其他材料费				元	0.01	1	0.01				
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030413002010	项目名称	凿(压)槽				计量单位	m	工程量	1171.2			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-53	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 20＜dn≤25	10m	0.1	50.8	0.15	0	0	11.19	5.08	0.015	0	0	1.119
031106-75	管道暗敷恢复管外径(mm) 25以内	10m	0.1	11.68	1.37	0	0	2.64	1.168	0.137	0	0	0.264
小计									6.248	0.152	0	0	1.383
清单项目综合单价													7.7830
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		4.5907	1.3609		6.25		
	材料	水				m3		0.0008	4.76		0		
		其他材料费				元		0.015	1		0.02		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030412005001	项目名称	荧光灯				计量单位	套	工程量	111			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	1545.07	0	0	154.89	35.273	154.507	0	0	15.489
小计									35.273	154.507	0	0	15.489
清单项目综合单价													205.269
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.3325	1.3891		8.8		
		技工人工费				元		15.8573	1.3609		21.58		
		高级技工人工费				元		3.5775	1.3688		4.9		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.416	0.5		0.21		
		合金钢钻头(综合)				个		0.014	7.2		0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.416	0.5		0.21		
		LED洁净气密灯盘 600*600 36W				套		1.01	152		153.52		
		其他材料费				元		0.47	1		0.47		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030412005002	项目名称	荧光灯				计量单位	套	工程量	28			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	1807.67	0	0	168.02	35.273	180.767	0	0	16.802
小计									35.273	180.767	0	0	16.802
清单项目综合单价													232.842
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.3325	1.3891		8.8		
		技工人工费				元		15.8573	1.3609		21.58		
		高级技工人工费				元		3.5775	1.3688		4.9		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.416	0.5		0.21		
		合金钢钻头(综合)				个		0.014	7.2		0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.416	0.5		0.21		
		LED洁净气密灯盘 1200*300 60W				套		1.01	178		179.78		
		其他材料费				元		0.47	1		0.47		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030412004001	项目名称	装饰灯				计量单位	套	工程量	10			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装	10套	1	401.99	615.23	0	0	119.24	401.99	615.23	0	0	119.24
小计									401.99	615.23	0	0	119.24
清单项目综合单价													1136.46
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.7227	1.3891		6.56		
		技工人工费				元		20.6939	1.3609		28.16		
		高级技工人工费				元		4.0012	1.3688		5.48		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.408	0.5		0.2		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.408	0.5		0.2		
		放射中灯、放射显示灯3W				套		1.01	60		60.6		
		其他材料费				元		0.515	1		0.52		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030412004002	项目名称	装饰灯				计量单位	m	工程量	17.71			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-277换	立面轮廓灯 灯管型、LED灯带	10m	0.1	36.5	115.25	0	0	13.79	3.65	11.525	0	0	1.379
小计									3.65	11.525	0	0	1.379
清单项目综合单价													16.55400
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.6638	1.3891		0.92		
		技工人工费				元		1.485	1.3609		2.02		
		高级技工人工费				元		0.5167	1.3688		0.71		
	材料	LED气密灯带 5W				m		1.01	11		11.11		
		电线 BV-2.5				m		0.0458	2.46		0.11		
		铜接线端子 DT-6				个		0.1015	1.2		0.12		
		其他材料费				元		0.18	1		0.18		
	主材												

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030404034001	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量	29		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-242换	开关安装 盘管风机三速	10套	0.1	300.1	533.26	0	0	92.72	30.01	53.326	0	0	9.272
小计									30.01	53.326	0	0	9.272
清单项目综合单价									92.608				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.5255	1.3891		4.9		
		技工人工费				元		15.4488	1.3609		21.02		
		高级技工人工费				元		2.9874	1.3688		4.09		
	材料	空调温控开关				个		1.02	52		53.04		
		其他材料费				元		0.21	1		0.21		
		焊锡丝				kg		0.001	75.6		0.08		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030404034002	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量	4		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-238换	开关安装 单联照明单联单控开关	10套	0.1	107.45	55.5	0	0	26.43	10.745	5.55	0	0	2.643
小计									10.745	5.55	0	0	2.643
清单项目综合单价									18.938				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.262	1.3891		1.75		
		技工人工费				元		5.5314	1.3609		7.53		
		高级技工人工费				元		1.0692	1.3688		1.46		
	材料	单联单控开关				个		1	5.5		5.5		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030404034003	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量	12		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-239换	开关安装 双联照明双联单控开关	10套	0.1	111.14	79.5	0	0	28.43	11.114	7.95	0	0	2.843
小计									11.114	7.95	0	0	2.843
清单项目综合单价									21.907				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3057	1.3891		1.81		
		技工人工费				元		5.7214	1.3609		7.79		
		高级技工人工费				元		1.106	1.3688		1.51		
	材料	双联单控开关				个		1	7.9		7.9		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030404034004	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量	17		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-239换	开关安装 双联照明	10套	0.1	111.14	106.5	0	0	29.78	11.114	10.65	0	0	2.978
小计									11.114	10.65	0	0	2.978
清单项目综合单价									24.742				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3057	1.3891		1.81		
		技工人工费				元		5.7214	1.3609		7.79		
		高级技工人工费				元		1.106	1.3688		1.51		
	材料	双联双控开关				个		1	10.6		10.6		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030404034005	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量	7		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-240换	开关安装 三联照明三联单控开关	10套	0.1	114.85	118.5	0	0	31.21	11.485	11.85	0	0	3.121
小计									11.485	11.85	0	0	3.121
清单项目综合单价									26.456				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3494	1.3891		1.87		
		技工人工费				元		5.9123	1.3609		8.05		
		高级技工人工费				元		1.1435	1.3688		1.57		
	材料	三联单控开关				个		1	11.8		11.8		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030404035001	项目名称	插座				计量单位	个		工程量	173		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16	10套	0.1	125.06	97.67	0	0	32.41	12.506	9.767	0	0	3.241
小计									12.506	9.767	0	0	3.241
清单项目综合单价									25.514				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	安全型五孔插座	个	1	9.7	9.7		
		其他材料费	元	0.067	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030404035002	项目名称	插座	计量单位	个	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16 ~	10套	0.1	125.06	115.77	0	0	33.31	12.506	11.577	0	0	3.331
小计									12.506	11.577	0	0	3.331
清单项目综合单价													27.414

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.6325	1.3891	2.27		
		技工人工费	元	7.1522	1.3609	9.73		
		高级技工人工费	元	0.369	1.3688	0.51		
	材料	安全型五孔防水插座	个	1	11.51	11.51		
		其他材料费	元	0.067	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030904003001	项目名称	按钮	计量单位	个	工程量	20

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-65换	按钮安装 普通型 设备急停按钮	个	1	18.59	126.17	0	0	10.4	18.59	126.17	0	0	10.4
小计									18.59	126.17	0	0	10.4
清单项目综合单价													155.16

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	8.177	1.3609	11.13		
		高级技工人工费	元	2.579	1.3688	3.53		
	材料	镀锌精制带帽螺栓 M3×50以内2平1弹垫	10套	0.2	1.5	0.3		
		塑料软管	m	0.05	17.45	0.87		
		设备急停按钮	个	1	122.5	122.5		
		铜接线端子 DT-6	个	2.03	1.2	2.44		
		其他材料费	元	0.06	1	0.06		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411006005	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	498

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
小计									5.605	2.793	0	0	1.373
清单项目综合单价													9.771

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费	元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费	元	0.5534	1.3688	0.76		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20	个	2.225	0.35	0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	2.225	0.18	0.4		
		其他材料费	元	0.073	1	0.07		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51	1.54		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030414011001	项目名称	接地装置	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030209-9	户内接地母线 暗设	10m	10.403	151.85	73.69	0	17.7	38.3	1579.69555	766.59707	0	184.1331	398.4349
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5 ~	台	16	57.58	1.84	86	0	12.77	921.28	29.44	1376	0	204.32
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5 ~	台	2	57.58	1.84	300	0	12.77	115.16	3.68	600	0	25.54
小计									2616.13555	799.71707	1976	184.1331	628.2949
清单项目综合单价													6204.28062

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	437.129907	1.3891	607.22		
		技工人工费	元	1095.332335	1.3609	1490.64		
		高级技工人工费	元	378.639249	1.3688	518.28		
	材料	镀锌扁钢 40×4	m	106.42269	6.91	735.38		
		膨胀螺栓 M8×20	10套	7.38	4	29.52		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	1.87254	8.36	15.65		
		其他材料费	元	19.2045	1	19.2		
	主材							
	设备	LEB端子箱						
		MEB端子箱						
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	1.0403	30.77	32.01		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	1.0403	146.19	152.08		

项目编码	030404017015	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	1623.81	0	71.88	317.89	38.16	1623.81	0	71.88
小计									317.89	38.16	1623.81	0	71.88
清单项目综合单价													2051.74

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	G-WDAP-KT						
	机械							

项目编码	010512008002	项目名称	电缆沟盖板	计量单位	m	工程量	11.81

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
050002-21换	明沟铸铁盖板安装 宽40cm以内	10m	0.1	1012.54	1441.8	0	94.81	301.31	101.254	144.18	0	9.481	30.131
小计									101.254	144.18	0	9.481	30.131
清单项目综合单价													285.04600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.543	1.3891	24.37		
		技工人工费	元	56.496	1.3609	76.89		
	材料	电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.148	7.2	1.07		
		防锈漆 红色	kg	0.337	17.03	5.74		
		松节油	kg	0.089	23	2.05		
		200mm宽不锈钢盖板	块	2.06	65	133.9		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.428	1	1.43		
	主材							
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.057	166.34	9.48		

项目编码	030408001008	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	8.77

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-56换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) 120＜S≤240	100m	0.01	1716.3	86709.44	0	270.73	4731.38	17.163	867.0944	0	2.7073	47.3138
小计									17.163	867.0944	0	2.7073	47.3138
清单项目综合单价													934.278500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.75407	1.3891	5.21		
		技工人工费	元	7.18091	1.3609	9.77		
		高级技工人工费	元	1.58947	1.3688	2.18		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x185+1x95	m	1.01	858.38	866.96		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0718	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.00138	949.13	1.31		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00198	547.02	1.08		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30	台班	0.00132	238.21	0.31		

项目编码	030408001009	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	5.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) S≤10	100m	0.01	351.1	2590.64	0	6.02	207.22	3.511	25.9064	0	0.0602	2.0722
小计									3.511	25.9064	0	0.0602	2.0722
清单项目综合单价													31.54980

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.7671	1.3891	1.07		
		技工人工费	元	1.46862	1.3609	2		
		高级技工人工费	元	0.32641	1.3688	0.45		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x4	m	1.01	25.56	25.82		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408006006	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-135	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) 120＜S≤240	个	1	186.14	270.1	0	2.5	54.65	186.14	270.1	0	2.5	54.65
小计									186.14	270.1	0	2.5	54.65
清单项目综合单价													513.39

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.307	1.3891	30.99		
		技工人工费	元	79.699	1.3609	108.46		
		高级技工人工费	元	34.111	1.3688	46.69		
	材料	焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.09	69.5	6.26		
		固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15		
		汽油 60#～70#	kg	1	7.54	7.54		
		镀锡裸铜绞线 16mm2	kg	0.35	90	31.5		
		1kV电缆热缩型终端头 150～240mm2	个	1.02	75	76.5		
		铜接线端子 DT-240	个	3.03	39.38	119.32		
		其他材料费	元	12.49	1	12.49		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	2.5	1	2.5		

项目编码	030408006007	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-114	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm2) S≤10	个	1	35.74	18.08	0	0.6	8.81	35.74	18.08	0	0.6	8.81
小计									35.74	18.08	0	0.6	8.81
清单项目综合单价													63.23

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	4.243	1.3891	5.89		
		技工人工费	元	15.262	1.3609	20.77		
		高级技工人工费	元	6.636	1.3688	9.08		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.001	69.5	0.07		
		汽油 60#～70#	kg	0.2	7.54	1.51		
		铜接线端子 DT-10	个	3.03	1.9	5.76		
		其他材料费	元	3.18	1	3.18		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.6	1	0.6		

项目编码	030411004005	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	86.96

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-192	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 1.0<S≤1.5	100m单线	0.01	131.71	740.35	0	0	66.01	1.3171	7.4035	0	0	0.6601
小计									1.3171	7.4035	0	0	0.6601
清单项目综合单价													9.380700

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.15451	1.3891	0.21		
		技工人工费	元	0.67842	1.3609	0.92		
		高级技工人工费	元	0.13092	1.3688	0.18		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.015	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		多芯导线 RVV-4×1.5	m	1.05	6.88	7.22		
		其他材料费	元	0.007	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411004006	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	240.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-173换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) S≤2.5	100m单线	0.01	100.04	321.48	0	0	38.1	1.0004	3.2148	0	0	0.381
小计									1.0004	3.2148	0	0	0.381
清单项目综合单价													4.59620

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.11754	1.3891	0.16		
		技工人工费	元	0.51496	1.3609	0.7		
		高级技工人工费	元	0.09958	1.3688	0.14		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.007	0.63	0		
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.005	7.54	0.04		
		其他材料费	元	0.006	1	0.01		
		WDZA-B1-BYJ-2.5	m	1.05	2.93	3.08		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411004007	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	133.02

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-174换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 2.5<S≤4	100m单线	0.01	100.04	504.77	0	0	47.26	1.0004	5.0477	0	0	0.4726
小计									1.0004	5.0477	0	0	0.4726
清单项目综合单价													6.520700

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.11754	1.3891	0.16		
		技工人工费	元	0.51496	1.3609	0.7		
		高级技工人工费	元	0.09958	1.3688	0.14		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.008	0.63	0.01		
		焊锡	kg	0.0012	75.6	0.09		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.006	7.54	0.05		
		其他材料费	元	0.0068	1	0.01		
		WDZA-B1-BYJ-4	m	1.05	4.66	4.89		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411004008	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	170.37

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-171换	照明线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 1.5<S≤2.5	100m单线	0.01	150.07	360.21	0	0	51.04	1.5007	3.6021	0	0	0.5104
小计									1.5007	3.6021	0	0	0.5104
清单项目综合单价													5.613200

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.17627	1.3891	0.24		
		技工人工费	元	0.77248	1.3609	1.05		
		高级技工人工费	元	0.14937	1.3688	0.2		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.0025	0.63	0		
		焊锡	kg	0.002	75.6	0.15		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.005	7.54	0.04		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
		WDZA-B1-BYJ-2.5	m	1.16	2.93	3.4		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411001023	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	4.08

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-9	砖、混凝土结构电线管暗配 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	100m	0.01	1095.4	887.66	0	27.56	287.33	10.954	8.8766	0	0.2756	2.8733
小计									10.954	8.8766	0	0.2756	2.8733
清单项目综合单价													22.979500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.67249	1.3891	3.71		
		技工人工费	元	4.18237	1.3609	5.69		
		高级技工人工费	元	1.13221	1.3688	1.55		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		锁紧螺母 M1.5×25	个	0.1545	0.29	0.04		
		镀锌电线管 DN25 δ=1.8mm	m	1.03	7.76	7.99		
		镀锌管接头(15×25)	个	0.2575	2.13	0.55		
		接地管卡 DN25	个	0.515	0.44	0.23		
		塑料护口(电线管用)25～32	个	0.1545	0.2	0.03		
		其他材料费	元	0.011	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0006	254.22	0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		

项目编码	030411001024	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	23.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
小计									5.9096	6.1514	0	0	1.6083
清单项目综合单价													13.66930

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411001025	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	75.19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
小计									13.5049	7.5868	0	0	3.3518
清单项目综合单价													24.443500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411001026	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	30.14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-25	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	1394.94	1198.6	0	0	366.96	13.9494	11.986	0	0	3.6696
小计									13.9494	11.986	0	0	3.6696
清单项目综合单价													29.605000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.63872	1.3891	2.28		
		技工人工费	元	7.18091	1.3609	9.77		
		高级技工人工费	元	1.3885	1.3688	1.9		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.1541	1.13	0.17		
		面漆	kg	0.0174	51	0.89		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.1541	0.5	0.08		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)	个	0.2502	2	0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm	个	0.1502	2.39	0.36		
		管卡子(电线管用DN25～32)	个	1.442	2.26	3.26		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm	m	1.03	6.47	6.66		
		其他材料费	元	0.043	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411001027	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-31	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	796.57	758.85	0	0	213.26	7.9657	7.5885	0	0	2.1326
小计									7.9657	7.5885	0	0	2.1326
清单项目综合单价													17.6868

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	0.93581	1.3891	1.3		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	4.1006	1.3609	5.58		
		高级技工人工费	元	0.79289	1.3688	1.09		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)	个	0.2502	2	0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm	个	0.1502	2.39	0.36		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm	m	1.03	6.47	6.66		
		其他材料费	元	0.043	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031001B001006	项目名称	金属软管	计量单位	m	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-156	金属软管敷设 管长L(m) 0.5<L≤1.0 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	130.05	79.48	0	0	32.6	13.005	7.948	0	0	3.26
小计									13.005	7.948	0	0	3.26
清单项目综合单价													24.213

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.5275	1.3891	2.12		
		技工人工费	元	6.6947	1.3609	9.11		
		高级技工人工费	元	1.2944	1.3688	1.77		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)	个	2.912	0.3	0.87		
		金属软管 DN20	m	1.03	2.52	2.6		
		镀锌管接头(金属软管用) 20	个	1.472	0.85	1.25		
		金属软管尼龙接头 DN15～20	个	1.472	0.07	0.1		
		管卡子(金属软管用DN15～20)	个	2.944	0.95	2.8		
		其他材料费	元	0.327	1	0.33		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030413002011	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	23.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	38.19	0.1	0	0	8.41	3.819	0.01	0	0	0.841
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
小计									4.691	0.101	0	0	1.037
清单项目综合单价													5.8290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	3.4471	1.3609	4.69		
	材料	水	m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030413002012	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	7.08

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-53	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 20<dn≤25	10m	0.1	50.8	0.15	0	0	11.19	5.08	0.015	0	0	1.119
031106-75	管道暗敷恢复管外径(mm) 25以内	10m	0.1	11.68	1.37	0	0	2.64	1.168	0.137	0	0	0.264
小计									6.248	0.152	0	0	1.383
清单项目综合单价													7.78300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	4.5907	1.3609	6.25		
	材料	水	m3	0.0008	4.76	0		
		其他材料费	元	0.015	1	0.02		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030412005003	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	1545.07	0	0	154.89	35.273	154.507	0	0	15.489
小计									35.273	154.507	0	0	15.489
清单项目综合单价													205.269

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.3325	1.3891	8.8		
		技工人工费	元	15.8573	1.3609	21.58		
		高级技工人工费	元	3.5775	1.3688	4.9		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.416	0.5	0.21		
		合金钢钻头(综合)	个	0.014	7.2	0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		其他材料费	元	0.47	1	0.47		
		LED洁净气密灯盘 600*600 36W	套	1.01	152	153.52		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030412004003	项目名称	装饰灯	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装	10套	0.1	401.99	615.23	0	0	119.24	40.199	61.523	0	0	11.924
小计									40.199	61.523	0	0	11.924
清单项目综合单价													113.646

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	4.7227	1.3891	6.56		
		技工人工费	元	20.6939	1.3609	28.16		
		高级技工人工费	元	4.0012	1.3688	5.48		

工程量清单综合单价分析表

费用明细									
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.408	0.5	0.2			
		塑料膨胀管 Φ6mm	10个	0.408	0.5	0.2			
		放射中灯、放射显示灯3W	套	1.01	60	60.6			
		其他材料费	元	0.515	1	0.52			
	主材								
	设备								
	机械								

项目编码	030412004004	项目名称	装饰灯	计量单位	m	工程量	30.89

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-277换	立面轮廓灯 灯管型、LED灯带	10m	0.1	36.5	115.25	0	0	13.79	3.65	11.525	0	0	1.379
小计									3.65	11.525	0	0	1.379
清单项目综合单价									16.55400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.6638	1.3891	0.92		
		技工人工费	元	1.485	1.3609	2.02		
		高级技工人工费	元	0.5167	1.3688	0.71		
	材料	电线 BV-2.5	m	0.0458	2.46	0.11		
		铜接线端子 DT-6	个	0.1015	1.2	0.12		
		其他材料费	元	0.18	1	0.18		
		LED气密灯带 5W	m	1.01	11	11.11		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030404034006	项目名称	照明开关	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-242换	开关安装 盘管风机三速	10套	0.1	300.1	533.26	0	0	92.72	30.01	53.326	0	0	9.272
小计									30.01	53.326	0	0	9.272
清单项目综合单价									92.608				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.5255	1.3891	4.9		
		技工人工费	元	15.4488	1.3609	21.02		
		高级技工人工费	元	2.9874	1.3688	4.09		
	材料	空调温控开关	个	1.02	52	53.04		
		其他材料费	元	0.21	1	0.21		
		焊锡丝	kg	0.001	75.6	0.08		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030404034007	项目名称	照明开关	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-239换	开关安装 双联照明 双联单控开关	10套	0.1	111.14	79.5	0	0	28.43	11.114	7.95	0	0	2.843
小计									11.114	7.95	0	0	2.843
清单项目综合单价									21.907				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.3057	1.3891	1.81		
		技工人工费	元	5.7214	1.3609	7.79		
		高级技工人工费	元	1.106	1.3688	1.51		
	材料	双联单控开关	个	1	7.9	7.9		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030404034008	项目名称	照明开关	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-239换	开关安装 双联照明	10套	0.1	111.14	106.5	0	0	29.78	11.114	10.65	0	0	2.978
小计									11.114	10.65	0	0	2.978
清单项目综合单价									24.742				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.3057	1.3891	1.81		
		技工人工费	元	5.7214	1.3609	7.79		
		高级技工人工费	元	1.106	1.3688	1.51		
	材料	双联双控开关	个	1	10.6	10.6		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030404035003	项目名称	插座	计量单位	个	工程量	15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16	10套	0.1	125.06	97.67	0	0	32.41	12.506	9.767	0	0	3.241
小计									12.506	9.767	0	0	3.241
清单项目综合单价									25.514				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.6325	1.3891	2.27		
		技工人工费	元	7.1522	1.3609	9.73		
		高级技工人工费	元	0.369	1.3688	0.51		
	材料	安全型五孔插座	个	1	9.7	9.7		
		其他材料费	元	0.067	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030404035004	项目名称	插座	计量单位	个	工程量	1

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16 ~	10套	0.1	125.06	115.77	0	0	33.31	12.506	11.577	0	0	3.331
小计									12.506	11.577	0	0	3.331
清单项目综合单价													27.414

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.6325	1.3891	2.27		
		技工人工费	元	7.1522	1.3609	9.73		
		高级技工人工费	元	0.369	1.3688	0.51		
	材料	安全型五孔防水插座	个	1	11.51	11.51		
		其他材料费	元	0.067	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030904003002	项目名称	按钮	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-65换	按钮安装 普通型 设备急停按钮	个	1	18.59	126.17	0	0	10.4	18.59	126.17	0	0	10.4
小计									18.59	126.17	0	0	10.4
清单项目综合单价													155.16

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	8.177	1.3609	11.13		
		高级技工人工费	元	2.579	1.3688	3.53		
	材料	镀锌精制带帽螺栓 M3×50以内2平1弹垫	10套	0.2	1.5	0.3		
		塑料软管	m	0.05	17.45	0.87		
		设备急停按钮	个	1	122.5	122.5		
		铜接线端子 DT-6	个	2.03	1.2	2.44		
		其他材料费	元	0.06	1	0.06		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411006006	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
小计									5.605	2.793	0	0	1.373
清单项目综合单价													9.771

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费	元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费	元	0.5534	1.3688	0.76		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20	个	2.225	0.35	0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	2.225	0.18	0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51	1.54		
		其他材料费	元	0.073	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030414011002	项目名称	接地装置	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030209-9	户内接地母线 暗设	10m	1.498	151.85	73.69	0	17.7	38.3	227.4713	110.38762	0	26.5146	57.3734
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5 ~	台	1	57.58	1.84	86	0	12.77	57.58	1.84	86	0	12.77
小计									285.0513	112.22762	86	26.5146	70.1434
清单项目综合单价													579.93692

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.913962	1.3891	67.95		
		技工人工费	元	117.38461	1.3609	159.75		
		高级技工人工费	元	41.905134	1.3688	57.36		
	材料	镀锌扁钢 40×4	m	15.32454	6.91	105.89		
		膨胀螺栓 M8×20	10套	0.41	4	1.64		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.26964	8.36	2.25		
		其他材料费	元	2.447	1	2.45		
	主材							
	设备	LEB端子箱						
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.1498	30.77	4.61		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1498	146.19	21.9		

项目编码	030404017016	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	1623.81	0	71.88	317.89	38.16	1623.81	0	71.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.1789	6.53	0	0	5.06	1.78	20.758217	0	0	16.085234	5.658442
小计									338.648217	38.16	1623.81	16.085234	77.538442
清单项目综合单价													2094.241893

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	20.758217	1	20.76		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	WDAP-KT						
	机械	增加机械费	元	16.085234	1	16.09		

项目编码	030404017017	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2487.36	0	71.88	317.89	38.16	2487.36	0	71.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.1789	6.53	0	0	5.06	1.78	20.758217	0	0	16.085234	5.658442
小计									338.648217	38.16	2487.36	16.085234	77.538442
清单项目综合单价													2957.791893

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	20.758217	1	20.76		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	1ATyx1-1						
	机械	增加机械费	元	16.085234	1	16.09		

项目编码	030404017018	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2256.95	0	71.88	317.89	38.16	2256.95	0	71.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.1789	6.53	0	0	5.06	1.78	20.758217	0	0	16.085234	5.658442
小计									338.648217	38.16	2256.95	16.085234	77.538442
清单项目综合单价													2727.381893

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	20.758217	1	20.76		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	1ATyx1-2						
	机械	增加机械费	元	16.085234	1	16.09		

项目编码	030411003002	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	58.95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-18换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 200<B+H≤400	10m	0.1	332.16	588.41	0	5.47	102.9	33.216	58.841	0	0.547	10.29
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.1	255.16	92.49	0	4.54	61.09	25.516	9.249	0	0.454	6.109
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0103	780.68	504.15	0	95.81	203.45	8.041004	5.192745	0	0.986843	2.095535
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.667	6.53	0	0	5.06	1.78	4.35551	0	0	3.37502	1.18726
小计									71.128514	73.282745	0	5.362863	19.681795
清单项目综合单价													169.455917

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.292784	1.3891	21.24		
		技工人工费	元	21.21292	1.3609	28.87		
		高级技工人工费	元	12.114694	1.3688	16.58		
		增加人工费	元	4.355183	1	4.36		
	材料	钢筋 Φ10mm以外	kg	0.081601	4.17	0.34		
		扁钢 40×4	kg	0.224404	4.97	1.12		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.023	6.91	7.07		
		角钢(综合)	kg	0.765013	3.738	2.86		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.095	17.8	1.69		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.031519	3.73	0.12		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.04428	8.36	0.37		
		铁砂布 0#-2#	张	0.051001	0.75	0.04		
		调和漆	kg	0.03428	10.86	0.37		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.018054	13.37	0.24		
		清油 C01-1	kg	0.00612	19.2	0.12		
		溶剂汽油 200#	kg	0.004488	6	0.03		
		汽油 60#～70#	kg	0.008	7.54	0.06		
		电线 BV-6	m	0.042	5.83	0.24		
		强电桥架200*100mm	m	1.01	57.65	58.23		
		其他材料费	元	0.34122	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.374767	1	3.37		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.001	547.02	0.55		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.01	30.77	0.31		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00306	14.81	0.05		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007375	146.19	1.08		

项目编码	010512008003	项目名称	电缆沟盖板	计量单位	m	工程量	69.07

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
050002-21换	明沟铸铁盖板安装 宽40cm以内	10m	0.1	1012.54	1441.8	0	94.81	301.31	101.254	144.18	0	9.481	30.131
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.0126	6.53	0	0	5.06	1.78	6.612278	0	0	5.123756	1.802428
小计									107.866278	144.18	0	14.604756	31.933428
清单项目综合单价													298.584462

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.543	1.3891	24.37		
		技工人工费	元	56.496	1.3609	76.89		
		增加人工费	元	6.611883	1	6.61		
	材料	电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.148	7.2	1.07		
		防锈漆 红色	kg	0.337	17.03	5.74		
		松节油	kg	0.089	23	2.05		
		200mm宽不锈钢盖板	块	2.06	65	133.9		
		其他材料费(按百分比计算)	元	1.428	1	1.43		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元	5.12345	1	5.12				
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班	0.057	166.34	9.48				
项目编码	030414002002	项目名称	送配电装置系统				计量单位	系统	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030210-29	1kV以下交流供电系统调试	系统	1	599.22	10	0	22	133.86	599.22	10	0	22	133.86
小计									599.22	10	0	22	133.86
清单项目综合单价													765.08
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.874	1.3891		66.5		
		技工人工费				元		215.254	1.3609		292.94		
		高级技工人工费				元		175.173	1.3688		239.78		
	材料	其他材料费				元		10	1		10		
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费				元		22	1		22		
项目编码	030408001010	项目名称	电力电缆				计量单位	m	工程量	18.91			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-56换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 120<S≤240	100m	0.01	1716.3	111900.86	0	270.73	5990.95	17.163	1119.0086	0	2.7073	59.9095
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1717	6.53	0	0	5.06	1.78	1.121201	0	0	0.868802	0.305626
小计									18.284201	1119.0086	0	3.576102	60.215126
清单项目综合单价													1201.084029
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.75407	1.3891		5.21		
		技工人工费				元		7.18091	1.3609		9.77		
		高级技工人工费				元		1.58947	1.3688		2.18		
		增加人工费				元		1.120736	1		1.12		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x240+1x120				m		1.01	1107.8		1118.88		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.0718	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.868442	1		0.87		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8				台班		0.00138	949.13		1.31		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.00198	547.02		1.08		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30				台班		0.00132	238.21		0.31		
项目编码	030408001011	项目名称	电力电缆				计量单位	m	工程量	64.11			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-56换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 120<S≤240	100m	0.01	1716.3	86709.44	0	270.73	4731.38	17.163	867.0944	0	2.7073	47.3138
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1717	6.53	0	0	5.06	1.78	1.121201	0	0	0.868802	0.305626
小计									18.284201	867.0944	0	3.576102	47.619426
清单项目综合单价													936.574129
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.75407	1.3891		5.21		
		技工人工费				元		7.18091	1.3609		9.77		
		高级技工人工费				元		1.58947	1.3688		2.18		
		增加人工费				元		1.120744	1		1.12		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x185+1x95				m		1.01	858.38		866.96		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.0718	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8				台班		0.00138	949.13		1.31		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.00198	547.02		1.08		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30				台班		0.00132	238.21		0.31		
		增加机械费				元		0.868448	1		0.87		
项目编码	030408001012	项目名称	电力电缆				计量单位	m	工程量	9.72			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-52换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 16<S≤35	100m	0.01	643.67	17288.97	0	12.81	1006.98	6.4367	172.8897	0	0.1281	10.0698
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0644	6.53	0	0	5.06	1.78	0.420532	0	0	0.325864	0.114632
小计									6.857232	172.8897	0	0.453964	10.184432
清单项目综合单价													190.385328
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.40808	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		2.69338	1.3609		3.67		
		高级技工人工费				元		0.59561	1.3688		0.82		
		增加人工费				元		0.420285	1		0.42		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x35+1x16				m		1.01	171.07		172.78		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.0502	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.00011	617.7		0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.00011	547.02		0.06		
		增加机械费				元		0.325672	1		0.33		
项目编码	030408001013	项目名称	电力电缆				计量单位	m	工程量	96.53			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-51换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 10<S≤16	100m	0.01	421.44	9052.62	0	6.02	545.79	4.2144	90.5262	0	0.0602	5.4579
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0422	6.53	0	0	5.06	1.78	0.275566	0	0	0.213532	0.075116

工程量清单综合单价分析表

小计					4.489966	90.5262	0	0.273732	5.533016
清单项目综合单价									100.822914
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	0.92161	1.3891	1.28		
		技工人工费		元	1.76285	1.3609	2.4		
		高级技工人工费		元	0.3909	1.3688	0.54		
		增加人工费		元	0.275203	1	0.28		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm		m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x16		m	1.01	89.54	90.44		
		标志牌		个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费		元	0.032	1	0.03		
	主材								
	设备								
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4		台班	0.00011	547.02	0.06		
		增加机械费		元	0.213251	1	0.21		
项目编码	030408001014	项目名称	电力电缆		计量单位	m	工程量	80.36	
清单综合单价组成明细									
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) S≤10	100m	0.01	351.1	5791.33	0	6.02	367.25	3.511	57.9133	0	0.0602	3.6725
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0352	6.53	0	0	5.06	1.78	0.229856	0	0	0.178112	0.062656
小计									3.740856	57.9133	0	0.238312	3.735156
清单项目综合单价													65.627624
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	0.7671	1.3891	1.07		
		技工人工费		元	1.46862	1.3609	2		
		高级技工人工费		元	0.32641	1.3688	0.45		
		增加人工费		元	0.229265	1	0.23		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm		m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x10		m	1.01	57.25	57.82		
		标志牌		个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费		元	0.032	1	0.03		
	主材								
	设备								
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4		台班	0.00011	547.02	0.06		
		增加机械费		元	0.177654	1	0.18		
项目编码	030408001015	项目名称	电力电缆		计量单位	m	工程量	101.87	
清单综合单价组成明细									
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) S≤10	100m	0.01	351.1	2590.64	0	6.02	207.22	3.511	25.9064	0	0.0602	2.0722
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0352	6.53	0	0	5.06	1.78	0.229856	0	0	0.178112	0.062656
小计									3.740856	25.9064	0	0.238312	2.134856
清单项目综合单价													32.020424
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	0.7671	1.3891	1.07		
		技工人工费		元	1.46862	1.3609	2		
		高级技工人工费		元	0.32641	1.3688	0.45		
		增加人工费		元	0.229271	1	0.23		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm		m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x4		m	1.01	25.56	25.82		
		标志牌		个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费		元	0.032	1	0.03		
	主材								
	设备								
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4		台班	0.00011	547.02	0.06		
		增加机械费		元	0.177659	1	0.18		
项目编码	030408006008	项目名称	电力电缆头		计量单位	个	工程量	6	
清单综合单价组成明细									
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-135	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) 120<S≤240	个	1	186.14	270.1	0	2.5	54.65	186.14	270.1	0	2.5	54.65
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.8614	6.53	0	0	5.06	1.78	12.154942	0	0	9.418684	3.313292
小计									198.294942	270.1	0	11.918684	57.963292
清单项目综合单价													538.276918
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	22.307	1.3891	30.99		
		技工人工费		元	79.699	1.3609	108.46		
		高级技工人工费		元	34.111	1.3688	46.69		
		增加人工费		元	12.154942	1	12.15		
	材料	焊锡丝		kg	0.15	75.6	11.34		
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.09	69.5	6.26		
		固定卡子 3×80		套	2.06	2.5	5.15		
		汽油 60#～70#		kg	1	7.54	7.54		
		镀锡裸铜绞线 16mm2		kg	0.35	90	31.5		
		1kV电缆热缩型终端头 150～240mm2		个	1.02	75	76.5		
		铜接线端子 DT-240		个	3.03	39.38	119.32		
		其他材料费		元	12.49	1	12.49		
	主材								
	设备								
	机械	其他机械费		元	2.5	1	2.5		
		增加机械费		元	9.418684	1	9.42		
项目编码	030408006009	项目名称	电力电缆头		计量单位	个	工程量	10	
清单综合单价组成明细									
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-131	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) 16<S≤35	个	1	83.42	122.04	0	1.6	24.57	83.42	122.04	0	1.6	24.57
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.835	6.53	0	0	5.06	1.78	5.45255	0	0	4.2251	1.4863
小计									88.87255	122.04	0	5.8251	26.0563
清单项目综合单价													242.79395
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费		元	10.007	1.3891	13.9		
		技工人工费		元	35.692	1.3609	48.57		
		高级技工人工费		元	15.305	1.3688	20.95		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		增加人工费	元	5.447326	1	5.45		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.06	69.5	4.17		
		固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15		
		汽油 60#～70#	kg	0.6	7.54	4.52		
		镀锡裸铜绞线 16mm2	kg	0.2	90	18		
		1kV电缆热缩型终端头 25～50mm2	个	1.02	65	66.3		
		铜接线端子 DT-35	个	3.76	3.1	11.66		
		其他材料费	元	4.68	1	4.68		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	1.6	1	1.6		
		增加机械费	元	4.221052	1	4.22		

项目编码	030408006010	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-115	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm2) 10<S≤16	个	1	51.52	19.9	0	0.6	12.38	51.52	19.9	0	0.6	12.38
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.516	6.53	0	0	5.06	1.78	3.36948	0	0	2.61096	0.91848
小计									54.88948	19.9	0	3.21096	13.29848
清单项目综合单价													91.29892

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.201	1.3891	8.61		
		技工人工费	元	22.072	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	9.403	1.3688	12.87		
		增加人工费	元	3.364256	1	3.36		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.001	69.5	0.07		
		汽油 60#～70#	kg	0.2	7.54	1.51		
		铜接线端子 DT-16	个	3.03	2.5	7.58		
		其他材料费	元	3.18	1	3.18		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.6	1	0.6		
		增加机械费	元	2.606912	1	2.61		

项目编码	030408006011	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-114	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm2) S≤10	个	1	35.74	18.08	0	0.6	8.81	35.74	18.08	0	0.6	8.81
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3574	6.53	0	0	5.06	1.78	2.333822	0	0	1.808444	0.636172
小计									38.073822	18.08	0	2.408444	9.446172
清单项目综合单价													68.008438

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.243	1.3891	5.89		
		技工人工费	元	15.262	1.3609	20.77		
		高级技工人工费	元	6.636	1.3688	9.08		
		增加人工费	元	2.333822	1	2.33		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.001	69.5	0.07		
		汽油 60#～70#	kg	0.2	7.54	1.51		
		铜接线端子 DT-10	个	3.03	1.9	5.76		
		其他材料费	元	3.18	1	3.18		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.6	1	0.6		
		增加机械费	元	1.808444	1	1.81		

项目编码	030411004009	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	554.29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-192	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 1.0<S≤1.5	100m单线	0.01	131.71	740.35	0	0	66.01	1.3171	7.4035	0	0	0.6601
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0132	6.53	0	0	5.06	1.78	0.086196	0	0	0.066792	0.023496
小计									1.403296	7.4035	0	0.066792	0.683596
清单项目综合单价													9.557184

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.15451	1.3891	0.21		
		技工人工费	元	0.67842	1.3609	0.92		
		高级技工人工费	元	0.13092	1.3688	0.18		
		增加人工费	元	0.086007	1	0.09		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.015	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		多芯导线 RVV-4×1.5	m	1.05	6.88	7.22		
		其他材料费	元	0.007	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.066646	1	0.07		

项目编码	030411004010	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	153.41

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-173换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) S≤2.5	100m单线	0.01	100.04	321.48	0	0	38.1	1.0004	3.2148	0	0	0.381
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0101	6.53	0	0	5.06	1.78	0.065953	0	0	0.051106	0.017978
小计									1.066353	3.2148	0	0.051106	0.398978
清单项目综合单价													4.731237

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	0.11754	1.3891	0.16		
		技工人工费	元	0.51496	1.3609	0.7		
		高级技工人工费	元	0.09958	1.3688	0.14		
		增加人工费	元	0.065326	1	0.07		
		塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.007	0.63	0		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.005	7.54	0.04		
		其他材料费	元	0.006	1	0.01		
		WDZA-B1-BYJ-2.5	m	1.05	2.93	3.08		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.05062	1	0.05		

项目编码	030411004011	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	2080.32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-174换	动力线路敷设(铜芯)导线截面积S(mm2) 2.5＜S≤4	100m单线	0.01	100.04	504.77	0	0	47.26	1.0004	5.0477	0	0	0.4726
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0101	6.53	0	0	5.06	1.78	0.065953	0	0	0.051106	0.017978
小计									1.066353	5.0477	0	0.051106	0.490578
清单项目综合单价									6.655737				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.11754	1.3891	0.16		
		技工人工费	元	0.51496	1.3609	0.7		
		高级技工人工费	元	0.09958	1.3688	0.14		
		增加人工费	元	0.065326	1	0.07		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.008	0.63	0.01		
		焊锡	kg	0.0012	75.6	0.09		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.006	7.54	0.05		
		WDZA-B1-BYJ-4	m	1.05	4.66	4.89		
		其他材料费	元	0.0068	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.05062	1	0.05		

项目编码	030411004012	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	5017.29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-171换	照明线路敷设(铜芯)导线截面积S(mm2) 1.5＜S≤2.5	100m单线	0.01	150.07	360.21	0	0	51.04	1.5007	3.6021	0	0	0.5104
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0151	6.53	0	0	5.06	1.78	0.098603	0	0	0.076406	0.026878
小计									1.599303	3.6021	0	0.076406	0.537278
清单项目综合单价									5.815087				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.17627	1.3891	0.24		
		技工人工费	元	0.77248	1.3609	1.05		
		高级技工人工费	元	0.14937	1.3688	0.2		
		增加人工费	元	0.097996	1	0.1		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.0025	0.63	0		
		焊锡	kg	0.002	75.6	0.15		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.005	7.54	0.04		
		WDZA-B1-BYJ-2.5	m	1.16	2.93	3.4		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.075935	1	0.08		

项目编码	030411001028	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	25.9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-5	沿砖、混凝土结构电线管明配 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	100m	0.01	1751.9	1618.78	0	47.76	469.73	17.519	16.1878	0	0.4776	4.6973
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1752	6.53	0	0	5.06	1.78	1.144056	0	0	0.886512	0.311856
小计									18.663056	16.1878	0	1.364112	5.009156
清单项目综合单价									41.224124				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.27424	1.3891	5.94		
		技工人工费	元	6.68908	1.3609	9.1		
		高级技工人工费	元	1.81074	1.3688	2.48		
		增加人工费	元	1.143985	1	1.14		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		膨胀螺栓 M6	套	0.6739	0.59	0.4		
		木螺钉 M4×65以下	10个	0.0686	0.22	0.02		
		锁紧螺母 M1.5×40～50	个	0.1545	0.7	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.0091	7.2	0.07		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.015	13.37	0.2		
		沥青清漆	kg	0.0054	13.2	0.07		
		清油 C01-1	kg	0.0057	19.2	0.11		
		溶剂汽油 200#	kg	0.0057	6	0.03		
		镀锌电线管 DN40 δ=1.8mm	m	1.03	12.59	12.97		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm	个	0.693	0.09	0.06		
		镀锌管接头(15×40)	个	0.2575	3.9	1		
		接地管卡 DN40	个	0.515	0.8	0.41		
		管卡子(电线管用DN40～50)	个	0.6789	0.88	0.6		
		塑料护口(电线管用)40～50	个	0.1545	0.4	0.06		
		其他材料费	元	0.0583	1	0.06		
	主材							
	设备							
	机械	电动管材煨弯机 管径D（mm） D≤100	台班	0.0013	116.26	0.15		
		液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0008	254.22	0.2		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		
		增加机械费	元	0.886457	1	0.89		

项目编码	030411001029	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	1.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-11	砖、混凝土结构电线管暗配 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	100m	0.01	1462.89	1459.69	0	32.65	397.16	14.6289	14.5969	0	0.3265	3.9716
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1463	6.53	0	0	5.06	1.78	0.955339	0	0	0.740278	0.260414
小计									15.584239	14.5969	0	1.066778	4.232014
清单项目综合单价									35.479931				

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.56906	1.3891	4.96		
		技工人工费	元	5.58555	1.3609	7.6		
		高级技工人工费	元	1.51209	1.3688	2.07		
		增加人工费	元	0.955161	1	0.96		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		其他材料费	元	0.0209	1	0.02		
		锁紧螺母 M1.5×40～50	个	0.1545	0.7	0.11		
		镀锌电线管 DN40 δ=1.8mm	m	1.03	12.59	12.97		
		镀锌管接头(15×40)	个	0.2575	3.9	1		
		接地管卡 DN40	个	0.515	0.8	0.41		
		塑料护口(电线管用)40～50	个	0.1545	0.4	0.06		
	主材							
	设备							
	机械	液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0008	254.22	0.2		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		
		增加机械费	元	0.74014	1	0.74		

项目编码	030411001030	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	24.7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-4	沿砖、混凝土结构电线管明配 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	100m	0.01	1680.55	1444.42	0	34.54	444.43	16.8055	14.4442	0	0.3454	4.4443
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.169	6.53	0	0	5.06	1.78	1.10357	0	0	0.85514	0.30082
小计									17.90907	14.4442	0	1.20054	4.74512
清单项目综合单价													38.29893

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.10007	1.3891	5.7		
		技工人工费	元	6.4166	1.3609	8.73		
		高级技工人工费	元	1.73704	1.3688	2.38		
		增加人工费	元	1.09741	1	1.1		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		锁紧螺母 M1.5×32	个	0.1545	0.45	0.07		
		木螺钉 M4×65以下	10个	0.1726	0.22	0.04		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003	7.2	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.0208	13.37	0.28		
		沥青清漆	kg	0.0062	13.2	0.08		
		清油 C01-1	kg	0.0052	19.2	0.1		
		溶剂汽油 200#	kg	0.0051	6	0.03		
		镀锌电线管 DN32 δ=1.8mm	m	1.03	10.33	10.64		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm	个	1.743	0.09	0.16		
		镀锌管接头(15×32)	个	0.2575	2.66	0.68		
		接地管卡 DN32	个	0.515	0.63	0.32		
		管卡子(电线管用DN25～32)	个	0.8549	2.26	1.93		
		塑料护口(电线管用)25～32	个	0.1545	0.2	0.03		
		其他材料费	元	0.0335	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	电动管材煨弯机 管径D（mm） D≤100	台班	0.0006	116.26	0.07		
		液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0006	254.22	0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		
		增加机械费	元	0.850367	1	0.85		

项目编码	030411001031	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	1.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-10	砖、混凝土结构电线管暗配 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	100m	0.01	1214.92	1178.45	0	27.56	328.17	12.1492	11.7845	0	0.2756	3.2817
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1215	6.53	0	0	5.06	1.78	0.793395	0	0	0.61479	0.21627
小计									12.942595	11.7845	0	0.89039	3.49797
清单项目综合单价													29.115455

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.96412	1.3891	4.12		
		技工人工费	元	4.63878	1.3609	6.31		
		高级技工人工费	元	1.2557	1.3688	1.72		
		增加人工费	元	0.793098	1	0.79		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		锁紧螺母 M1.5×32	个	0.1545	0.45	0.07		
		镀锌电线管 DN32 δ=1.8mm	m	1.03	10.33	10.64		
		镀锌管接头(15×32)	个	0.2575	2.66	0.68		
		接地管卡 DN32	个	0.515	0.63	0.32		
		塑料护口(电线管用)25～32	个	0.1545	0.2	0.03		
		其他材料费	元	0.0127	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.61456	1	0.61		
		液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0006	254.22	0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		

项目编码	030411001032	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	29.78

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-3	沿砖、混凝土结构电线管明配 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	100m	0.01	1455.76	1144.58	0	34.54	379.95	14.5576	11.4458	0	0.3454	3.7995
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1456	6.53	0	0	5.06	1.78	0.950768	0	0	0.736736	0.259168
小计									15.508368	11.4458	0	1.082136	4.058668
清单项目综合单价													32.094972

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.55167	1.3891	4.93		
		技工人工费	元	5.55838	1.3609	7.56		
		高级技工人工费	元	1.50466	1.3688	2.06		
		增加人工费	元	0.950622	1	0.95		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		锁紧螺母 M1.5×25	个	0.1545	0.29	0.04		
		木螺钉 M4×65以下	10个	0.1726	0.22	0.04		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003	7.2	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.0174	13.37	0.23		
		沥青清漆	kg	0.0049	13.2	0.06		
		清油 C01-1	kg	0.0042	19.2	0.08		
		溶剂汽油 200#	kg	0.0042	6	0.03		
		镀锌电线管 DN25 δ=1.8mm	m	1.03	7.76	7.99		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm	个	1.743	0.09	0.16		
		镀锌管接头(15×25)	个	0.2575	2.13	0.55		

工程量清单综合单价分析表

		接地管卡 DN25	个	0.515	0.44	0.23		
		管卡子(电线管用DN25～32)	个	0.8549	2.26	1.93		
		塑料护口(电线管用)25～32	个	0.1545	0.2	0.03		
		其他材料费	元	0.0285	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.736622	1	0.74		
		电动管材煨弯机 管径D（mm） D≤100	台班	0.0006	116.26	0.07		
		液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0006	254.22	0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		

项目编码	030411001033	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	3.7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-9	砖、混凝土结构电线管暗配 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	100m	0.01	1095.4	887.66	0	27.56	287.33	10.954	8.8766	0	0.2756	2.8733
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1096	6.53	0	0	5.06	1.78	0.715688	0	0	0.554576	0.195088
小计									11.669688	8.8766	0	0.830176	3.068388
清单项目综合单价									24.444852				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.67249	1.3891	3.71		
		技工人工费	元	4.18237	1.3609	5.69		
		高级技工人工费	元	1.13221	1.3688	1.55		
		增加人工费	元	0.7153	1	0.72		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		锁紧螺母 M1.5×25	个	0.1545	0.29	0.04		
		镀锌电线管 DN25 δ=1.8mm	m	1.03	7.76	7.99		
		镀锌管接头(15×25)	个	0.2575	2.13	0.55		
		接地管卡 DN25	个	0.515	0.44	0.23		
		塑料护口(电线管用)25～32	个	0.1545	0.2	0.03		
		其他材料费	元	0.011	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.554275	1	0.55		
		液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0006	254.22	0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		

项目编码	030411001034	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	593.29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1351	6.53	0	0	5.06	1.78	0.882203	0	0	0.683606	0.240478
小计									14.387103	7.5868	0	0.683606	3.592278
清单项目综合单价									26.249787				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.88187	1	0.88		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.683348	1	0.68		

项目编码	030411001035	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	1433.37

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0591	6.53	0	0	5.06	1.78	0.385923	0	0	0.299046	0.105198
小计									6.295523	6.1514	0	0.299046	1.713498
清单项目综合单价									14.459467				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
		增加人工费	元	0.385897	1	0.39		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.299026	1	0.3		

项目编码	030411001036	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	306.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-31	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	796.57	758.85	0	0	213.26	7.9657	7.5885	0	0	2.1326
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.08	6.53	0	0	5.06	1.78	0.5224	0	0	0.4048	0.1424
小计									8.4881	7.5885	0	0.4048	2.275
清单项目综合单价									18.75640				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	0.93581	1.3891	1.3		
		技工人工费	元	4.1006	1.3609	5.58		
		高级技工人工费	元	0.79289	1.3688	1.09		
		增加人工费	元	0.520161	1	0.52		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)	个	0.2502	2	0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm	个	0.1502	2.39	0.36		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm	m	1.03	6.47	6.66		
		其他材料费	元	0.043	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.403065	1	0.4		

项目编码	030411001037	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	39.92

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-31	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	796.57	758.85	0	0	213.26	7.9657	7.5885	0	0	2.1326
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0797	6.53	0	0	5.06	1.78	0.520441	0	0	0.403282	0.141866
小计									8.486141	7.5885	0	0.403282	2.274466
清单项目综合单价													18.752389

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.93581	1.3891	1.3		
		技工人工费	元	4.1006	1.3609	5.58		
		高级技工人工费	元	0.79289	1.3688	1.09		
		增加人工费	元	0.520159	1	0.52		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)	个	0.2502	2	0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm	个	0.1502	2.39	0.36		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm	m	1.03	6.47	6.66		
		其他材料费	元	0.043	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.403063	1	0.4		

项目编码	030411001038	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	55.09

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-34	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=50	100m	0.01	1244.88	1875.06	0	0	367.75	12.4488	18.7506	0	0	3.6775
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.125	6.53	0	0	5.06	1.78	0.81625	0	0	0.6325	0.2225
小计									13.26505	18.7506	0	0.6325	3.9
清单项目综合单价													36.548150

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.46244	1.3891	2.03		
		技工人工费	元	6.40843	1.3609	8.72		
		高级技工人工费	元	1.23913	1.3688	1.7		
		增加人工费	元	0.812901	1	0.81		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式电线管 φ50mm×1.6mm	m	1.03	16.54	17.04		
		套接紧定式直接头 φ50mm(配螺钉)	个	0.2502	2.8	0.7		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ50mm	个	0.1502	6.12	0.92		
		其他材料费	元	0.0726	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.629905	1	0.63		

项目编码	030411001039	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	383.32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-25	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	1394.94	1198.6	0	0	366.96	13.9494	11.986	0	0	3.6696
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1395	6.53	0	0	5.06	1.78	0.910935	0	0	0.70587	0.24831
小计									14.860335	11.986	0	0.70587	3.91791
清单项目综合单价													31.470115

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.63872	1.3891	2.28		
		技工人工费	元	7.18091	1.3609	9.77		
		高级技工人工费	元	1.3885	1.3688	1.9		
		增加人工费	元	0.910895	1	0.91		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.1541	1.13	0.17		
		面漆	kg	0.0174	51	0.89		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.1541	0.5	0.08		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)	个	0.2502	2	0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm	个	0.1502	2.39	0.36		
		管卡子(电线管用DN25～32)	个	1.442	2.26	3.26		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm	m	1.03	6.47	6.66		
		其他材料费	元	0.043	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.705839	1	0.71		

项目编码	031001B001007	项目名称	金属软管	计量单位	m	工程量	399.7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-156	金属软管敷设 管长L(m) 0.5<L≤1.0 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	130.05	79.48	0	0	32.6	13.005	7.948	0	0	3.26
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.131	6.53	0	0	5.06	1.78	0.85543	0	0	0.66286	0.23318
小计									13.86043	7.948	0	0.66286	3.49318
清单项目综合单价													25.96447

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.5275	1.3891	2.12		
		技工人工费	元	6.6947	1.3609	9.11		
		高级技工人工费	元	1.2944	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.849227	1	0.85		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)	个	2.912	0.3	0.87		
		金属软管 DN20	m	1.03	2.52	2.6		
		镀锌管接头(金属软管用) 20	个	1.472	0.85	1.25		
		金属软管尼龙接头 DN15～20	个	1.472	0.07	0.1		
		管卡子(金属软管用DN15～20)	个	2.944	0.95	2.8		
		其他材料费	元	0.327	1	0.33		

工程量清单综合单价分析表

	主材											
	设备											
	机械	增加机械费				元	0.658053	1	0.66			
项目编码	030413002013	项目名称	凿(压)槽				计量单位	m	工程量	1433.37		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	38.19	0.1	0	0	8.41	3.819	0.01	0	0	0.841
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.047	6.53	0	0	5.06	1.78	0.30691	0	0	0.23782	0.08366
小计									4.99791	0.101	0	0.23782	1.12066
清单项目综合单价													6.457390
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		3.4471	1.3609		4.69		
		增加人工费				元		0.306322	1		0.31		
	材料	水				m3		0.0005	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.237365	1		0.24		
项目编码	030413002014	项目名称	凿(压)槽				计量单位	m	工程量	309.9		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-53	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 20＜dn≤25	10m	0.1	50.8	0.15	0	0	11.19	5.08	0.015	0	0	1.119
031106-75	管道暗敷恢复管外径(mm) 25以内	10m	0.1	11.68	1.37	0	0	2.64	1.168	0.137	0	0	0.264
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0625	6.53	0	0	5.06	1.78	0.408125	0	0	0.31625	0.11125
小计									6.656125	0.152	0	0.31625	1.49425
清单项目综合单价													8.618625
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		4.5907	1.3609		6.25		
		增加人工费				元		0.407993	1		0.41		
	材料	水				m3		0.0008	4.76		0		
		其他材料费				元		0.015	1		0.02		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.316148	1		0.32		
项目编码	030413002015	项目名称	凿(压)槽				计量单位	m	工程量	1.1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-54	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 25＜dn≤32	10m	0.1	67.86	0.18	0	0	14.94	6.786	0.018	0	0	1.494
031106-76	管道暗敷恢复管外径(mm) 32以内	10m	0.1	15.58	1.83	0	0	3.52	1.558	0.183	0	0	0.352
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0834	6.53	0	0	5.06	1.78	0.544602	0	0	0.422004	0.148452
小计									8.888602	0.201	0	0.422004	1.994452
清单项目综合单价													11.506058
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		6.1307	1.3609		8.34		
		增加人工费				元		0.544365	1		0.54		
	材料	水				m3		0.0012	4.76		0.01		
		其他材料费				元		0.018	1		0.02		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.42182	1		0.42		
项目编码	030412005004	项目名称	荧光灯				计量单位	套	工程量	68		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	1545.07	0	0	154.89	35.273	154.507	0	0	15.489
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3528	6.53	0	0	5.06	1.78	2.303784	0	0	1.785168	0.627984
小计									37.576784	154.507	0	1.785168	16.116984
清单项目综合单价													209.985936
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.3325	1.3891		8.8		
		技工人工费				元		15.8573	1.3609		21.58		
		高级技工人工费				元		3.5775	1.3688		4.9		
		增加人工费				元		2.303323	1		2.3		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.416	0.5		0.21		
		合金钢钻头(综合)				个		0.014	7.2		0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.416	0.5		0.21		
		LED洁净气密灯盘 600*600 36W				套		1.01	152		153.52		
		其他材料费				元		0.47	1		0.47		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.784811	1		1.78		
项目编码	030412004005	项目名称	装饰灯				计量单位	套	工程量	8		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装	10套	0.1	401.99	615.23	0	0	119.24	40.199	61.523	0	0	11.924
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.402	6.53	0	0	5.06	1.78	2.62506	0	0	2.03412	0.71556
小计									42.82406	61.523	0	2.03412	12.63956
清单项目综合单价													119.020740
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		4.7227	1.3891		6.56		
		技工人工费				元		20.6939	1.3609		28.16		
		高级技工人工费				元		4.0012	1.3688		5.48		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		增加人工费				元		2.624978	1	2.62			
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.408	0.5	0.2			
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.408	0.5	0.2			
		放射中灯、放射显示灯3W				套		1.01	60	60.6			
		其他材料费				元		0.515	1	0.52			
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.034057	1	2.03			
项目编码	030412004006		项目名称		装饰灯			计量单位	m		工程量	138.72	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-277换	立面轮廓灯 灯管型、LED灯带	10m	0.1	36.5	115.25	0	0	13.79	3.65	11.525	0	0	1.379
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0366	6.53	0	0	5.06	1.78	0.238998	0	0	0.185196	0.065148
小计									3.888998	11.525	0	0.185196	1.444148
清单项目综合单价													17.043342
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.6638	1.3891		0.92		
		技工人工费				元		1.485	1.3609		2.02		
		高级技工人工费				元		0.5167	1.3688		0.71		
		增加人工费				元		0.238346	1		0.24		
	材料	LED气密灯带 5W				m		1.01	11		11.11		
		电线 BV-2.5				m		0.0458	2.46		0.11		
		铜接线端子 DT-6				个		0.1015	1.2		0.12		
		其他材料费				元		0.18	1		0.18		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.184691	1		0.18		
项目编码	030404034009		项目名称		照明开关			计量单位	个		工程量	25	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-242换	开关安装 盘管风机三速	10套	0.1	300.1	533.26	0	0	92.72	30.01	53.326	0	0	9.272
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3001	6.53	0	0	5.06	1.78	1.959653	0	0	1.518506	0.534178
小计									31.969653	53.326	0	1.518506	9.806178
清单项目综合单价													96.620337
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.5255	1.3891		4.9		
		技工人工费				元		15.4488	1.3609		21.02		
		高级技工人工费				元		2.9874	1.3688		4.09		
		增加人工费				元		1.959653	1		1.96		
	材料	空调温控开关				个		1.02	52		53.04		
		其他材料费				元		0.21	1		0.21		
		焊锡丝				kg		0.001	75.6		0.08		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.518506	1		1.52		
项目编码	030404034010		项目名称		照明开关			计量单位	个		工程量	7	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-239换	开关安装 双联照明 双联单控开关	10套	0.1	111.14	79.5	0	0	28.43	11.114	7.95	0	0	2.843
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.112	6.53	0	0	5.06	1.78	0.73136	0	0	0.56672	0.19936
小计									11.84536	7.95	0	0.56672	3.04236
清单项目综合单价													23.40444
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3057	1.3891		1.81		
		技工人工费				元		5.7214	1.3609		7.79		
		高级技工人工费				元		1.106	1.3688		1.51		
		增加人工费				元		0.725763	1		0.73		
	材料	双联单控开关				个		1	7.9		7.9		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.562383	1		0.56		
项目编码	030404034011		项目名称		照明开关			计量单位	个		工程量	12	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-239换	开关安装 双联照明	10套	0.1	111.14	106.5	0	0	29.78	11.114	10.65	0	0	2.978
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1112	6.53	0	0	5.06	1.78	0.726136	0	0	0.562672	0.197936
小计									11.840136	10.65	0	0.562672	3.175936
清单项目综合单价													26.228744
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3057	1.3891		1.81		
		技工人工费				元		5.7214	1.3609		7.79		
		高级技工人工费				元		1.106	1.3688		1.51		
		增加人工费				元		0.725755	1		0.73		
	材料	双联双控开关				个		1	10.6		10.6		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.562377	1		0.56		
项目编码	030404034012		项目名称		照明开关			计量单位	个		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-240换	开关安装 三联照明 三联单控开关	10套	0.1	114.85	118.5	0	0	31.21	11.485	11.85	0	0	3.121
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1149	6.53	0	0	5.06	1.78	0.750297	0	0	0.581394	0.204522
小计									12.235297	11.85	0	0.581394	3.325522
清单项目综合单价													27.992213
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元		1.3494	1.3891		1.87		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	5.9123	1.3609	8.05		
		高级技工人工费	元	1.1435	1.3688	1.57		
		增加人工费	元	0.749971	1	0.75		
	材料	三联单控开关	个	1	11.8	11.8		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.581141	1	0.58		

项目编码	030404035005	项目名称	插座	计量单位	个	工程量	121

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16 ~	10套	0.1	125.06	97.67	0	0	32.41	12.506	9.767	0	0	3.241
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1251	6.53	0	0	5.06	1.78	0.816903	0	0	0.633006	0.222678
小计									13.322903	9.767	0	0.633006	3.463678
清单项目综合单价													27.186587

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.6325	1.3891	2.27		
		技工人工费	元	7.1522	1.3609	9.73		
		高级技工人工费	元	0.369	1.3688	0.51		
		增加人工费	元	0.816644	1	0.82		
	材料	安全型五孔插座	个	1	9.7	9.7		
		其他材料费	元	0.067	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.632805	1	0.63		

项目编码	030404035006	项目名称	插座	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16 ~	10套	0.1	125.06	115.77	0	0	33.31	12.506	11.577	0	0	3.331
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1251	6.53	0	0	5.06	1.78	0.816903	0	0	0.633006	0.222678
小计									13.322903	11.577	0	0.633006	3.553678
清单项目综合单价													29.086587

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.6325	1.3891	2.27		
		技工人工费	元	7.1522	1.3609	9.73		
		高级技工人工费	元	0.369	1.3688	0.51		
		增加人工费	元	0.816685	1	0.82		
	材料	安全型五孔防水插座	个	1	11.51	11.51		
		其他材料费	元	0.067	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.632837	1	0.63		

项目编码	030904003003	项目名称	按钮	计量单位	个	工程量	17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-65换	按钮安装 普通型 急停急停按钮	个	1	18.59	126.17	0	0	10.4	18.59	126.17	0	0	10.4
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1859	6.53	0	0	5.06	1.78	1.213927	0	0	0.940654	0.330902
小计									19.803927	126.17	0	0.940654	10.730902
清单项目综合单价													157.645483

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	8.177	1.3609	11.13		
		高级技工人工费	元	2.579	1.3688	3.53		
		增加人工费	元	1.213927	1	1.21		
	材料	镀锌精制带帽螺栓 M3×50以内2平1弹垫	10套	0.2	1.5	0.3		
		塑料软管	m	0.05	17.45	0.87		
		设备急停按钮	个	1	122.5	122.5		
		铜接线端子 DT-6	个	2.03	1.2	2.44		
		其他材料费	元	0.06	1	0.06		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.940654	1	0.94		

项目编码	030411006007	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	270

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	1	56.05	27.93	0	0	13.73	56.05	27.93	0	0	13.73
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0561	6.53	0	0	5.06	1.78	0.366333	0	0	0.283866	0.099858
小计									56.416333	27.93	0	0.283866	13.829858
清单项目综合单价													98.460057

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费	元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费	元	0.5534	1.3688	0.76		
		增加人工费	元	0.366007	1	0.37		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20	个	2.225	0.35	0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	2.225	0.18	0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51	1.54		
		其他材料费	元	0.073	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.283613	1	0.28		

项目编码	030414011003	项目名称	接地装置	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030209-9	户内接地母线 暗设	10m	14.317	151.85	73.69	0	17.7	38.3	2174.03645	1055.01973	0	253.4109	548.3411
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5 ~	台	11	57.58	1.84	86	0	12.77	633.38	20.24	946	0	140.47
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5 ~	台	3	57.58	1.84	300	0	12.77	172.74	5.52	900	0	38.31

工程量清单综合单价分析表

031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	29.8016	6.53	0	0	5.06	1.78	194.604448	0	0	150.796096	53.046848
小计									3174.760898	1080.77973	1846	404.206996	780.167948
清单项目综合单价													7285.915572
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		506.647773	1.3891		703.78		
		技工人工费				元		1234.468065	1.3609		1679.99		
		高级技工人工费				元		435.716511	1.3688		596.41		
		增加人工费				元		194.604448	1		194.6		
	材料	镀锌扁钢 40×4				m		146.46291	6.91		1012.06		
		膨胀螺栓 M8×20				10套		5.74	4		22.96		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		2.57706	8.36		21.54		
		其他材料费				元		24.2755	1		24.28		
	主材												
	设备	LEB端子箱											
		MEB端子箱											
	机械	增加机械费				元		150.796096	1		150.8		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		1.4317	30.77		44.05		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		1.4317	146.19		209.3		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	17769.92	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	6709.76	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					24479.68
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	17769.92
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	14451.62
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	3318.3
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	6709.76
1-10-1	AB001002	脚手架费	(1)脚手架搭拆费 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)高层建筑增加费	项	1	6709.76	6709.76
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							24479.68

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	29874.53
1	增值税应纳税额	A5	3.02	26673.69
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	3200.84
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	35890.9
合计				65765.43

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		公共卫生临床中心					26231.21	0	
1-1		给水					12956.26	0	
1-1-1	031001003023	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN32(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	16.28	117.28	1909.32	0	
1-1-2	031001003024	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN25(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	8.6	100.01	860.09	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3	031001003025	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN20(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	50.57	93.05	4705.54	0	
1-1-4	031001003026	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	22.54	85.87	1935.51	0	
1-1-5	031001003027	不锈钢管	(1)材质、规格:覆塑薄壁不锈钢管DN15(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	8.8	70.97	624.54	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-6	030413002016	凿(压)槽	(1)名称:管道凿槽及恢复 (2)规格:管外径15mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	8.8	4.37	38.46	0	
1-1-7	031003001050	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	125.68	125.68	0	
1-1-8	031003001051	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	95.06	285.18	0	
1-1-9	031003001052	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN15 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	86.44	259.32	0	
1-1-10	031003001053	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢减压型防回流污染止回阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	95.06	285.18	0	
1-1-11	031003013001	水表	(1)名称、规格:远传水表DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组(个)	3	411.96	1235.88	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-12	031208002005	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:20MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	0.17	2503.4	425.58	0	
1-1-13	031208002006	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:15MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	0.11	2418.01	265.98	0	
1-2		排水					12511.73	0	
1-2-1	031004003001	洗脸盆	(1)名称:洗脸盆 (2)含感应式水龙头、角阀等所有相关配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	6	1250.5	7503	0	
1-2-2	031004008001	其他成品卫生器具	(1)名称、规格:地漏DN75 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组	3	154.02	462.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3	031001006001	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN100,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	10.19	83.81	854.02	0	
1-2-4	031001006002	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN75,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	32.44	59.59	1933.1	0	
1-2-5	031001006003	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN50,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	18.55	52.27	969.61	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-6	031208002007	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:20MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	0.3	2633.13	789.94	0	
1-3		套管					763.22	0	
1-3-1	031002003005	套管	(1)名称:一般钢套管制作安装 (2)规格:穿管管径15~20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	26.69	133.45	0	
1-3-2	031002003006	套管	(1)名称:一般钢套管制作安装 (2)规格:穿管管径25 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	33.61	67.22	0	
1-3-3	031002003007	套管	(1)名称:一般钢套管制作安装 (2)规格:穿管管径32 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	33.61	33.61	0	
1-3-4	031002003008	套管	(1)名称:一般钢套管制作安装 (2)规格:穿管管径50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	53.25	106.5	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-5	031002003009	套管	(1)名称:一般钢套管制作安装 (2)规格:穿管管径75 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	105.61	422.44	0	
2		妇幼保健院					35105.10	0	
2-1		给水					15646.82	0	
2-1-1	031001003028	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN40(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	18.04	126.99	2290.9	0	
2-1-2	031001003029	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN25(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	13.58	96.91	1316.04	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-3	031001003030	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN20(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	15.5	90.11	1396.71	0	
2-1-4	031001003031	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	51.87	83.14	4312.47	0	
2-1-5	031001003032	不锈钢管	(1)材质、规格:覆塑薄壁不锈钢管DN15(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	19.4	70	1358	0	
2-1-6	030413002017	凿(压)槽	(1)名称:管道凿槽及恢复 (2)规格:管外径15mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	19.4	4.37	84.78	0	
2-1-7	031003001054	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN40 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	237.84	475.68	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-8	031003001055	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	124.05	124.05	0	
2-1-9	031003001056	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	93.71	281.13	0	
2-1-10	031003001057	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN15 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	85.12	340.48	0	
2-1-11	031003001058	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢减压型防回流污染止回阀DN40 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	311.99	623.98	0	
2-1-12	031003001059	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢减压型防回流污染止回阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	124.05	124.05	0	
2-1-13	031003001060	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢减压型防回流污染止回阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	93.71	187.42	0	
2-1-14	031003013002	水表	(1)名称、规格:远传水表DN40 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组(个)	2	679.36	1358.72	0	
2-1-15	031003013003	水表	(1)名称、规格:远传水表DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组(个)	2	409.07	818.14	0	
2-1-16	031208002008	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:20MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.13	2503.4	325.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-17	031208002009	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:15MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.1	2288.28	228.83	0	
2-2		排水					18777.71	0	
2-2-1	031004003002	洗脸盆	(1)名称:洗脸盆 (2)含感应式水龙头、角阀等所有相关配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	8	1239.43	9915.44	0	
2-2-2	031004008002	其他成品卫生器具	(1)名称、规格:地漏DN75 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	5	148.25	741.25	0	
2-2-3	031004006001	大便器	(1)名称:蹲式大便器 (2)含存水弯、脚踏式冲洗阀等所有相关配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	2	867.73	1735.46	0	
2-2-4	031001006004	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN100,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	36.88	79.68	2938.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-5	031001006005	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN75,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	16.48	55.87	920.74	0	
2-2-6	031001006006	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN50,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	29.69	48.83	1449.76	0	
2-2-7	031208002010	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:20MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.43	2503.4	1076.46	0	
2-3		套管					680.57	0	
2-3-1	031002003010	套管	(1)名称:一般钢套管制作安装 (2)规格:穿管管径15~20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	7	25.04	175.28	0	
2-3-2	031002003011	套管	(1)名称:一般钢套管制作安装 (2)规格:穿管管径40 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	50.56	101.12	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-3	031002003012	套管	(1)名称:一般钢套管制作安装 (2)规格:穿管管径50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	50.56	303.36	0	
2-3-4	031002003013	套管	(1)名称:一般钢套管制作安装 (2)规格:穿管管径75 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	100.81	100.81	0	
3		发热门诊					3409.76	0	
3-1		给水					1109.72	0	
3-1-1	031001003033	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10.39	83.17	864.14	0	
3-1-2	031001003034	不锈钢管	(1)材质、规格:覆塑薄壁不锈钢管DN15(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1.85	70	129.5	0	
3-1-3	030413002018	凿(压)槽	(1)名称:管道凿槽及恢复 (2)规格:管外径15mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1.85	4.37	8.08	0	
3-1-4	031003001061	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN15 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	85.12	85.12	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-5	031208002011	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:15MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.01	2288.28	22.88	0	
3-2		排水					2123.63	0	
3-2-1	031004003003	洗脸盆	(1)名称:洗脸盆 (2)含感应式水龙头、角阀等所有相关配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	1	1239.43	1239.43	0	
3-2-2	031001006007	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN75,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	9.85	55.84	550.02	0	
3-2-3	031001006008	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN50,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	3.77	48.8	183.98	0	
3-2-4	031208002012	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:20MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.06	2503.4	150.2	0	
3-3		套管					176.41	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-1	031002003014	套管	(1)名称:一般钢套管制作安装 (2)规格:穿管管径15~20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	25.04	25.04	0	
3-3-2	031002003015	套管	(1)名称:一般钢套管制作安装 (2)规格:穿管管径50 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	50.56	50.56	0	
3-3-3	031002003016	套管	(1)名称:一般钢套管制作安装 (2)规格:穿管管径75 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	100.81	100.81	0	
合计							64746.07	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	031001003023	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	16.28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-83	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	10m	0.1	199.66	744.35	0	2.69	81.34	19.966	74.435	0	0.269	8.134
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3428	6.53	0	0	5.06	1.78	2.238484	0	0	1.734568	0.610184
小计									26.378209	76.43675	0	4.506268	9.930459
清单项目综合单价													117.251686

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.487318	1.3891	4.84		
		技工人工费	元	11.55219	1.3609	15.72		
		高级技工人工费	元	2.611223	1.3688	3.57		
		增加人工费	元	2.237929	1	2.24		
	材料	型钢(综合)	kg	0.2625	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01044	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN32	个	0.937	36	33.73		
		水	m3	0.059	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.378263	1	0.38		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN32(含管件)	m	0.986	40.89	40.32		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.734138	1	1.73		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.019	13.1	0.25		

项目编码	031001003024	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	8.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-82换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	10m	0.1	191.37	603.46	0	2.69	72.48	19.137	60.346	0	0.269	7.248
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2331	6.53	0	0	5.06	1.78	1.522143	0	0	1.179486	0.414918
小计									24.832868	62.34775	0	3.951186	8.849193
清单项目综合单价													99.980997

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.368018	1.3891	4.68		
		技工人工费	元	11.15749	1.3609	15.18		
		高级技工人工费	元	2.519023	1.3688	3.45		
		增加人工费	元	1.522097	1	1.52		
	材料	型钢(综合)	kg	0.2625	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01044	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN25	个	1.075	31.5	33.86		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.352263	1	0.35		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		

工程量清单综合单价分析表

	主材	S31603薄壁不锈钢管DN25(含管件)	m	0.986	26.5	26.13		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.179451	1	1.18		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.019	13.1	0.25		

项目编码	031001003025	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	50.57

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-81	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 15<DN≤20	10m	0.1	176.44	556.34	0	2.95	66.85	17.644	55.634	0	0.295	6.685
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2182	6.53	0	0	5.06	1.78	1.424846	0	0	1.104092	0.388396
小计									23.242571	57.63575	0	3.901792	8.259671
清单项目综合单价													93.039784

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.150308	1.3891	4.38		
		技工人工费	元	10.44867	1.3609	14.22		
		高级技工人工费	元	2.353256	1.3688	3.22		
		增加人工费	元	1.424656	1	1.42		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262448	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010598	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010605	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016779	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004319	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003377	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002724	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005274	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004349	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008403	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000217	6	0		
		机油	kg	0.001507	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010438	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003479	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN20	个	1.116	31	34.6		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.339255	1	0.34		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000187	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN20(含管件)	m	0.986	21	20.71		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.103945	1	1.1		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002667	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002939	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009688	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.021	13.1	0.28		

项目编码	031001003026	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	22.54

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-80换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) DN≤15	10m	0.1	160.76	507.81	0	3.21	60.99	16.076	50.781	0	0.321	6.099
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.203	6.53	0	0	5.06	1.78	1.32559	0	0	1.02718	0.36134
小计									21.712352	52.853144	0	3.950988	7.687002
清单项目综合单价													86.203486

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	2.933308	1.3891	4.07		
		技工人工费	元	9.687725	1.3609	13.18		
		高级技工人工费	元	2.187919	1.3688	2.99		
		增加人工费	元	1.322513	1	1.32		
		型钢(综合)	kg	0.262733	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010609	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010617	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016797	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004324	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.00338	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002727	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.00528	13.37	0.07		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	醇酸磁漆	kg	0.004354	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008412	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001509	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001051	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010449	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003483	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN15	个	1.241	30	37.23		
		水	m3	0.055	4.76	0.26		
		其他材料费	元	0.291295	1	0.29		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件)	m	0.986	13.46	13.27		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.024796	1	1.02		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001161	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.00267	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002943	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009699	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.023	13.1	0.3		

项目编码	031001003027	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	8.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-80换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) DN≤15 ˆ	10m	0.1	160.76	465.41	0	3.21	58.87	16.076	46.541	0	0.321	5.887
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1608	6.53	0	0	5.06	1.78	1.050024	0	0	0.813648	0.286224
小计									17.126024	46.541	0	1.134648	6.173224
清单项目综合单价													70.974896

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.2744	1.3891	3.16		
		技工人工费	元	7.7111	1.3609	10.49		
		高级技工人工费	元	1.7704	1.3688	2.42		
		增加人工费	元	1.049772	1	1.05		
	材料	薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN15	个	1.241	30	37.23		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.255	1	0.26		
	主材	覆塑薄壁不锈钢管DN15(含管件)	m	0.986	9.16	9.03		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.813453	1	0.81		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		手动液压卡压钳	台班	0.023	13.1	0.3		

项目编码	030413002016	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	8.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-51	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) dn≤16	10m	0.1	28.55	0.1	0	0	6.29	2.855	0.01	0	0	0.629
031106-73	管道暗敷恢复管外径(mm) 16以内	10m	0.1	6.67	0.45	0	0	1.49	0.667	0.045	0	0	0.149
小计									3.522	0.055	0	0	0.778
清单项目综合单价													4.3550

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.5881	1.3609	3.52		
	材料	水	m3	0.0003	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031003001050	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3	阀门安装(螺纹连接)公称直径DN(mm) 20< DN≤25 ˆ	个	1	12.16	104.01	0	0	7.88	12.16	104.01	0	0	7.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1216	6.53	0	0	5.06	1.78	0.794048	0	0	0.615296	0.216448
小计									12.954048	104.01	0	0.615296	8.096448
清单项目综合单价													125.675792

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.794048	1	0.79		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	不锈钢截止阀DN25	个	1.01	99.09	100.08		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.615296	1	0.62		

项目编码	031003001051	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2	阀门安装(螺纹连接)公称直径DN(mm) 15< DN≤20 ˆ	个	1	10.15	77.46	0	0	6.1	10.15	77.46	0	0	6.1
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1015	6.53	0	0	5.06	1.78	0.662795	0	0	0.51359	0.18067
小计									10.812795	77.46	0	0.51359	6.28067
清单项目综合单价													95.067055

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.662795	1	0.66		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢截止阀DN20	个	1.01	74.16	74.9		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.51359	1	0.51		

项目编码	031003001052	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-1换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) DN≤15 换	个	1	9.97	69.48	0	0	5.67	9.97	69.48	0	0	5.67
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0997	6.53	0	0	5.06	1.78	0.651041	0	0	0.504482	0.177466
小计									10.621041	69.48	0	0.504482	5.847466
清单项目综合单价													86.452989

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.772	1.3609	6.49		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.651041	1	0.65		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.13	0.1	0.11		
		锯条	根	0.07	0.77	0.05		
		黑玛钢活接头 DN15	个	1.01	2.05	2.07		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材	不锈钢截止阀DN15	个	1.01	66.42	67.08		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.504482	1	0.5		

项目编码	031003001053	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20 换	个	1	10.15	77.46	0	0	6.1	10.15	77.46	0	0	6.1
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1015	6.53	0	0	5.06	1.78	0.662795	0	0	0.51359	0.18067
小计									10.812795	77.46	0	0.51359	6.28067
清单项目综合单价													95.067055

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.662795	1	0.66		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢截止阀DN20	个	1.01	74.16	74.9		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.51359	1	0.51		

项目编码	031003013001	项目名称	水表	计量单位	组(个)	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-213换	螺纹水表安装 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20 换	组	1	21.62	364.47	0	0	22.98	21.62	364.47	0	0	22.98
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2162	6.53	0	0	5.06	1.78	1.411786	0	0	1.093972	0.384836
小计									23.031786	364.47	0	1.093972	23.364836
清单项目综合单价													411.960594

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.05	1.3891	4.24		
		技工人工费	元	10.353	1.3609	14.09		
		高级技工人工费	元	2.4	1.3688	3.29		
		增加人工费	元	1.411786	1	1.41		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.05	7.49	0.37		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.51	0.1	0.05		
		锯条	根	0.13	0.77	0.1		
		螺纹闸板阀 DN20 Z15T-16	个	1.01	51.74	52.26		
		其他材料费	元	0.06	1	0.06		
	主材	远传水表DN20	个	1	311.63	311.63		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.093972	1	1.09		

项目编码	031208002005	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50 换	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
小计									970.33	1256.67	0	0	276.4
清单项目综合单价													2503.4000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉20MM	m3	1.03	994.54	1024.38		
	设备							
	机械							

项目编码	031208002006	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.11

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50 ~	m3	1	970.33	1051.79	0	0	266.16	970.33	1051.79	0	0	266.16
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	9.7037	6.53	0	0	5.06	1.78	63.365161	0	0	49.100722	17.272586
小计									1033.695161	1051.79	0	49.100722	283.432586
清单项目综合单价													2418.018469

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	63.364745	1	63.36		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度15MM	m3	1.03	795.63	819.5		
	设备							
	机械	增加机械费	元	49.1004	1	49.1		

项目编码	031004003001	项目名称	洗脸盆	计量单位	组	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-7换	洗脸盆 立柱式冷热水 ~	10组	0.1	827.96	10842.04	0	0	724.34	82.796	1084.204	0	0	72.434
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.828	6.53	0	0	5.06	1.78	5.40684	0	0	4.18968	1.47384
小计									88.20284	1084.204	0	4.18968	73.90784
清单项目综合单价													1250.504360

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.7081	1.3891	16.26		
		技工人工费	元	39.7257	1.3609	54.06		
		高级技工人工费	元	9.1092	1.3688	12.47		
		增加人工费	元	5.406622	1	5.41		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.015	7.49	0.11		
		膨胀螺栓 M8×100	套	2.06	0.8	1.65		
		白水泥(一级)	kg	0.25	0.923	0.23		
		天然砂(细砂)	m3	0.001	130	0.13		
		存水弯(塑料)DN32	个	1.01	3.85	3.89		
		提拉排水装置 DN32	套	1.01	65	65.65		
		角型阀(带铜活)DN15	个	2.02	35	70.7		
		洗脸盆	个	1.01	532	537.32		
		其他材料费	元	0.524	1	0.52		
		感应式水龙头	个	1.01	400	404		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	4.189511	1	4.19		

项目编码	031004008001	项目名称	其他成品卫生器具	计量单位	组	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-68	地漏安装 公称直径 DN(mm) 50＜DN≤80	10个	0.1	431.11	910.97	0	0	140.44	43.111	91.097	0	0	14.044
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.4311	6.53	0	0	5.06	1.78	2.815083	0	0	2.181366	0.767358
小计									45.926083	91.097	0	2.181366	14.811358
清单项目综合单价													154.015807

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.1049	1.3891	8.48		
		技工人工费	元	20.6801	1.3609	28.14		
		高级技工人工费	元	4.7391	1.3688	6.49		
		增加人工费	元	2.815083	1	2.82		
	材料	普通水泥 32.5(R)	kg	0.65	0.56	0.36		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.1	34.53	3.45		
		存水弯(铸铁)DN75	个	1	42.37	42.37		
		铸铁承插地漏 DN75	个	1	44.85	44.85		
		其他材料费	元	0.06	1	0.06		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.181366	1	2.18		

项目编码	031001006001	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	10.19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-314换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径 dn(mm) 90＜dn≤110 ~ UPVC排水管DN100	10m	0.1	273.69	357.87	0	0	78.14	27.369	35.787	0	0	7.814
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.308	6.53	0	0	5.06	1.78	2.01124	0	0	1.55848	0.54824
小计									32.943202	37.617244	0	4.161288	9.412302
清单项目综合单价													84.134036

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	4.42753	1.3891	6.15		
		技工人工费	元	14.751777	1.3609	20.08		
		高级技工人工费	元	3.33984	1.3688	4.57		
		增加人工费	元	2.011227	1	2.01		
		型钢(综合)	kg	0.262758	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.01061	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010618	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016799	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004324	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003381	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002728	0.75	0		
		锯条	根	0.194	0.77	0.15		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.00528	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004354	13.48	0.06		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	电	kW·h	0.008413	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001509	12	0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001051	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01045	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003483	16.54	0.06		
		粘合剂	kg	0.124	22.27	2.76		
		承插塑料排水管件 dn110	个	1.156	9.73	11.25		
		伸缩节 dn110	个	0.35	19.95	6.98		
		透气帽(铝丝球) DN100	个	0.05	8.31	0.42		
		其他材料费	元	0.909298	1	0.91		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	UPVC排水管DN100	m	0.95	14.06	13.36		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001161	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.00267	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002943	23.29	0.07		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0097	161.16	1.56		
		增加机械费	元	1.55847	1	1.56		

项目编码	031001006002	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	32.44

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-312换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 63＜dn≤75 ˜	10m	0.1	243.44	166.29	0	0	61.9	24.344	16.629	0	0	6.19
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2777	6.53	0	0	5.06	1.78	1.813381	0	0	1.405162	0.494306
小计									29.583306	18.38885	0	3.907862	7.693981
清单项目综合单价													59.573999

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.991788	1.3891	5.54		
		技工人工费	元	13.30559	1.3609	18.11		
		高级技工人工费	元	3.008213	1.3688	4.12		
		增加人工费	元	1.813343	1	1.81		
	材料	型钢(综合)	kg	0.2625	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		锯条	根	0.083	0.77	0.06		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01044	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		粘合剂	kg	0.05	22.27	1.11		
		承插塑料排水管件 dn75	个	0.92	3.79	3.49		
		伸缩节 dn75	个	0.35	8.81	3.08		
		透气帽(铝丝球) DN65	个	0.05	4.93	0.25		
		其他材料费	元	0.669263	1	0.67		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	UPVC排水管DN75	m	1.005	7.96	8		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		
		增加机械费	元	1.405133	1	1.41		

项目编码	031001006003	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	18.55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-311换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 40＜dn≤63 ˜	10m	0.1	222.42	123.61	0	0	55.13	22.242	12.361	0	0	5.513
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2567	6.53	0	0	5.06	1.78	1.676251	0	0	1.298902	0.456926
小计									27.481213	14.191244	0	3.90171	7.019988
清单项目综合单价													52.594155

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	3.697986	1.3891	5.14		
		技工人工费	元	12.284962	1.3609	16.72		
		高级技工人工费	元	2.787193	1.3688	3.82		
		增加人工费	元	1.676186	1	1.68		
		型钢(综合)	kg	0.262642	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010606	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010613	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016792	6.33	0.11		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004322	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003379	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002726	0.75	0		
		锯条	根	0.068	0.77	0.05		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005278	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004352	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.00841	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001051	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010446	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003482	16.54	0.06		
		粘合剂	kg	0.033	22.27	0.73		
		承插塑料排水管件 dn63	个	1.23	2.34	2.88		
		伸缩节 dn63	个	0.35	5.9	2.07		
		透气帽(铝丝球) DN50	个	0.046	4.93	0.23		
		其他材料费	元	1.684282	1	1.68		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	UPVC排水管DN50	m	1.012	4.7	4.76		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.298852	1	1.3		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001161	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002669	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002942	23.29	0.07		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009695	161.16	1.56		

项目编码	031208002007	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	9.704	6.53	0	0	5.06	1.78	63.36712	0	0	49.10224	17.27312
小计									1033.69712	1256.67	0	49.10224	293.67312
清单项目综合单价													2633.14248

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	63.362767	1	63.36		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度20MM	m3	1.03	994.54	1024.38		
	设备							
	机械	增加机械费	元	49.098867	1	49.1		

项目编码	031002003005	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1235	6.53	0	0	5.06	1.78	0.806455	0	0	0.62491	0.21983
小计									13.156455	8.1	0	2.00491	3.42983
清单项目综合单价													26.691195

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.993	1.3609	8.16		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.806455	1	0.81		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	21.5	0.26		
		水泥 P.042.5	kg	0.129	0.389	0.05		
		砂子	kg	0.386	0.8	0.31		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.014	7.36	0.1		
		油麻	kg	0.09	13	1.17		
		汽油 70#～90#	kg	0.003	7.54	0.02		
		氧气	m3	0.018	6.99	0.13		
		乙炔气	kg	0.006	16.54	0.1		
		密封油膏	kg	0.107	7.75	0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.318	13.48	4.29		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004	23.29	0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.008	161.16	1.29		
		增加机械费	元	0.62491	1	0.62		

项目编码	031002003006	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20< DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1401	6.53	0	0	5.06	1.78	0.914853	0	0	0.708906	0.249378
小计									14.924853	12.35	0	2.278906	4.059378
清单项目综合单价													33.613137

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.914853	1	0.91		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#～90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		

工程量清单综合单价分析表

		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.708906	1	0.71		

项目编码	031002003007	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1401	6.53	0	0	5.06	1.78	0.914853	0	0	0.708906	0.249378
小计									14.924853	12.35	0	2.278906	4.059378
清单项目综合单价													33.613137

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.914853	1	0.91		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#~90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.708906	1	0.71		

项目编码	031002003008	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2006	6.53	0	0	5.06	1.78	1.309918	0	0	1.015036	0.357068
小计									21.369918	23.2	0	2.625036	6.047068
清单项目综合单价													53.242022

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
		增加人工费	元	1.309918	1	1.31		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#~90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	1.015036	1	1.02		

项目编码	031002003009	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-31	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	35.89	52.24	0	2.03	10.65	35.89	52.24	0	2.03	10.65
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3589	6.53	0	0	5.06	1.78	2.343617	0	0	1.816034	0.638842
小计									38.233617	52.24	0	3.846034	11.288842
清单项目综合单价													105.608493

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.117	1.3891	7.11		
		技工人工费	元	17.438	1.3609	23.73		
		高级技工人工费	元	3.69	1.3688	5.05		
		增加人工费	元	2.343617	1	2.34		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.025	6.33	0.16		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.053	21.5	1.14		
		水泥 P.042.5	kg	0.381	0.389	0.15		
		砂子	kg	1.142	0.8	0.91		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.035	7.36	0.26		
		油麻	kg	2.115	13	27.5		
		汽油 70#~90#	kg	0.009	7.54	0.07		
		氧气	m3	0.06	6.99	0.42		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		密封油膏	kg	0.254	7.75	1.97		
		焊接钢管 DN125 δ=4.5mm	m	0.318	55.41	17.62		
		其他材料费	元	1.06	1	1.06		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

设备								
机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.011	23.29	0.26			
	直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.011	161.16	1.77			
	增加机械费	元	1.816034	1	1.82			

项目编码	031001003028	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	18.04

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-84	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 32<DN≤40	10m	0.1	216.83	858.76	0	4.45	90.96	21.683	85.876	0	0.445	9.096
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
小计									25.856725	87.87775	0	2.9477	10.282275
清单项目综合单价													126.964450

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.726818	1.3891	5.18		
		技工人工费	元	12.38359	1.3609	16.85		
		高级技工人工费	元	2.795723	1.3688	3.83		
	材料	型钢(综合)	kg	0.2625	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		砂轮片 φ400mm	片	0.004	18.3	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01044	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN40	个	0.752	45.67	34.34		
		水	m3	0.063	4.76	0.3		
		其他材料费	元	0.242263	1	0.24		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN40(含管件)	m	0.994	51.5	51.19		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.025	13.1	0.33		

项目编码	031001003029	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	13.58

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-82	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 20<DN≤25	10m	0.1	191.37	603.46	0	2.69	72.48	19.137	60.346	0	0.269	7.248
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.39289	1.4706	0	2.02386	0.73581
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.003	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.14694	0.00486	0	0.03876	0.03516
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.28856	0.47118	0	0.82434	0.3624
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.07005	0.04113	0	0.03876	0.02007
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.07257	0.04668	0	0.01938	0.01959
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.07005	0.03951	0	0.01938	0.01869
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.07005	0.03786	0	0.03876	0.01989
小计									23.99591	62.69972	0	3.27224	8.63621
清单项目综合单价													98.604080

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.368832	1.3891	4.68		
		技工人工费	元	11.159871	1.3609	15.19		
		高级技工人工费	元	2.519515	1.3688	3.45		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262887	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000376	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010616	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010623	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016807	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004326	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003382	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002729	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005283	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004356	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008417	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.00151	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001052	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010455	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003485	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN25	个	1.075	31.5	33.86		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.352316	1	0.35		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		

工程量清单综合单价分析表

	主材	S31603薄壁不锈钢管DN25(含管件)	m	0.986	26.5	26.13		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001162	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002671	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002944	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009704	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.019	13.1	0.25		

项目编码	031001003030	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	15.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-81	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	10m	0.1	176.44	556.34	0	2.95	66.85	17.644	55.634	0	0.295	6.685
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
小计									21.817725	57.63575	0	2.7977	7.871275
清单项目综合单价													90.122450

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.149704	1.3891	4.38		
		技工人工费	元	10.446904	1.3609	14.22		
		高级技工人工费	元	2.352891	1.3688	3.22		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262161	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010586	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010594	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016761	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004314	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003373	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002721	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005268	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004344	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008394	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000217	6	0		
		机油	kg	0.001506	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001049	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010427	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003476	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN20	个	1.116	31	34.6		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.339216	1	0.34		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000187	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN20(含管件)	m	0.986	21	20.71		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001159	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002664	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002936	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009677	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.021	13.1	0.28		

项目编码	031001003031	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	51.87

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-80	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) DN≤15	10m	0.1	160.76	507.81	0	3.21	60.99	16.076	50.781	0	0.321	6.099
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
小计									20.249725	52.78275	0	2.8237	7.285275
清单项目综合单价													83.141450

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.932498	1.3891	4.07		
		技工人工费	元	9.685355	1.3609	13.18		
		高级技工人工费	元	2.187429	1.3688	2.99		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262348	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010594	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010601	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016773	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004318	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003376	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002723	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005272	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004347	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.0084	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000217	6	0		
		机油	kg	0.001507	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001049	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010434	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003478	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN15	个	1.241	30	37.23		

工程量清单综合单价分析表

		水	m3	0.055	4.76	0.26		
		其他材料费	元	0.291242	1	0.29		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000187	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件)	m	0.986	13.46	13.27		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001159	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002666	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002938	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009684	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.023	13.1	0.3		

项目编码	031001003032	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	19.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-80换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) DN≤15 ˆ	10m	0.1	160.76	465.41	0	3.21	58.87	16.076	46.541	0	0.321	5.887
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									16.8238	46.7829	0	0.321	6.0636
清单项目综合单价													69.99130

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.37993	1.3891	3.31		
		技工人工费	元	8.0694	1.3609	10.98		
		高级技工人工费	元	1.85341	1.3688	2.54		
	材料	漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN15	个	1.241	30	37.23		
		水	m3	0.055	4.76	0.26		
		其他材料费	元	0.255	1	0.26		
	主材	覆塑薄壁不锈钢管DN15(含管件)	m	0.986	9.16	9.03		
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		手动液压卡压钳	台班	0.023	13.1	0.3		

项目编码	030413002017	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	19.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-51	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) dn≤16	10m	0.1	28.55	0.1	0	0	6.29	2.855	0.01	0	0	0.629
031106-73	管道暗敷恢复管外径(mm) 16以内	10m	0.1	6.67	0.45	0	0	1.49	0.667	0.045	0	0	0.149
小计									3.522	0.055	0	0	0.778
清单项目综合单价													4.3550

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.5881	1.3609	3.52		
	材料	水	m3	0.0003	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031003001054	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5	阀门安装(螺纹连接)公称直径DN(mm) 32<DN≤40 ˆ	个	1	27.46	194.6	0	0	15.78	27.46	194.6	0	0	15.78
小计									27.46	194.6	0	0	15.78
清单项目综合单价													237.84

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	不锈钢截止阀DN40	个	1.01	185.08	186.93		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001055	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3	阀门安装(螺纹连接)公称直径DN(mm) 20<DN≤25 ˆ	个	1	12.16	104.01	0	0	7.88	12.16	104.01	0	0	7.88
小计									12.16	104.01	0	0	7.88
清单项目综合单价													124.05

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	不锈钢截止阀DN25	个	1.01	99.09	100.08		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001056	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030802-2	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	77.46	0	0	6.1	10.15	77.46	0	0	6.1
小计									10.15	77.46	0	0	6.1
清单项目综合单价													93.71
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	不锈钢截止阀DN20				个		1.01	74.16		74.9		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001057	项目名称		螺纹阀门				计量单位	个		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-1换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) DN≤15	个	1	9.97	69.48	0	0	5.67	9.97	69.48	0	0	5.67
小计									9.97	69.48	0	0	5.67
清单项目综合单价													85.12
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.772	1.3609		6.49		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.13	0.1		0.11		
		锯条				根		0.07	0.77		0.05		
		黑玛钢活接头 DN15				个		1.01	2.05		2.07		
		其他材料费				元		0.16	1		0.16		
	主材	不锈钢截止阀DN15				个		1.01	66.42		67.08		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001058	项目名称		螺纹阀门				计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	265.22	0	0	19.31	27.46	265.22	0	0	19.31
小计									27.46	265.22	0	0	19.31
清单项目综合单价													311.99
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.915	1.3891		5.44		
		技工人工费				元		13.216	1.3609		17.99		
		高级技工人工费				元		2.947	1.3688		4.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.008	7.49		0.06		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.014	0.1		0.3		
		锯条				根		0.23	0.77		0.18		
		黑玛钢活接头 DN40				个		1.01	6.7		6.77		
		其他材料费				元		0.36	1		0.36		
	主材	不锈钢减压型防回流污染止回阀DN40				个		1.01	255		257.55		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001059	项目名称		螺纹阀门				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	104.01	0	0	7.88	12.16	104.01	0	0	7.88
小计									12.16	104.01	0	0	7.88
清单项目综合单价													124.05
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.856	1.3609		7.97		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.004	7.49		0.03		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.883	0.1		0.19		
		锯条				根		0.12	0.77		0.09		
		黑玛钢活接头 DN25				个		1.01	3.35		3.38		
		其他材料费				元		0.24	1		0.24		
	主材	不锈钢截止阀DN25				个		1.01	99.09		100.08		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001060	项目名称		螺纹阀门				计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	77.46	0	0	6.1	10.15	77.46	0	0	6.1
小计									10.15	77.46	0	0	6.1
清单项目综合单价													93.71
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	不锈钢截止阀DN20				个		1.01	74.16		74.9		
	设备												
	机械												

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	031003013002	项目名称	水表				计量单位	组(个)		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-216换	螺纹水表安装 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40 -	组	1	38.4	602.39	0	0	38.57	38.4	602.39	0	0	38.57
小计									38.4	602.39	0	0	38.57
清单项目综合单价													679.36
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.444	1.3891		7.56		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
		高级技工人工费				元		4.245	1.3688		5.81		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.13	7.49		0.97		
		聚四氟乙烯生料带				m		0.906	0.1		0.09		
		锯条				根		0.26	0.77		0.2		
		其他材料费				元		0.1	1		0.1		
		螺纹闸板阀 DN40 Z15T-16				个		1.01	91.78		92.7		
	主材	远传水表DN40				个		1	508.33		508.33		
	设备												
	机械												
项目编码	031003013003	项目名称	水表				计量单位	组(个)		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-213换	螺纹水表安装 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20 -	组	1	21.62	364.47	0	0	22.98	21.62	364.47	0	0	22.98
小计									21.62	364.47	0	0	22.98
清单项目综合单价													409.07
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.05	1.3891		4.24		
		技工人工费				元		10.353	1.3609		14.09		
		高级技工人工费				元		2.4	1.3688		3.29		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.05	7.49		0.37		
		聚四氟乙烯生料带				m		0.51	0.1		0.05		
		锯条				根		0.13	0.77		0.1		
		螺纹闸板阀 DN20 Z15T-16				个		1.01	51.74		52.26		
		其他材料费				元		0.06	1		0.06		
	主材	远传水表DN20				个		1	311.63		311.63		
	设备												
	机械												
项目编码	031208002008	项目名称	管道绝热				计量单位	m3		工程量	0.13		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50 -	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
小计									970.33	1256.67	0	0	276.4
清单项目综合单价													2503.4000
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费				元		410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费				元		99.205	1.3688		135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)				卷		6.05	29.7		179.69		
		贴缝胶带 9m				卷		4.25	12		51		
		其他材料费				元		1.6	1		1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度20MM				m3		1.03	994.54		1024.38		
	设备												
	机械												
项目编码	031208002009	项目名称	管道绝热				计量单位	m3		工程量	0.1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50 -	m3	1	970.33	1051.79	0	0	266.16	970.33	1051.79	0	0	266.16
小计									970.33	1051.79	0	0	266.16
清单项目综合单价													2288.280
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费				元		410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费				元		99.205	1.3688		135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)				卷		6.05	29.7		179.69		
		贴缝胶带 9m				卷		4.25	12		51		
		其他材料费				元		1.6	1		1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度15MM				m3		1.03	795.63		819.5		
	设备												
	机械												
项目编码	031004003002	项目名称	洗脸盆				计量单位	组		工程量	8		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-7换	洗脸盆 立柱式冷热水 -	10组	0.1	827.96	10842.04	0	0	724.34	82.796	1084.204	0	0	72.434
小计									82.796	1084.204	0	0	72.434
清单项目综合单价													1239.434
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.7081	1.3891		16.26		
		技工人工费				元		39.7257	1.3609		54.06		
		高级技工人工费				元		9.1092	1.3688		12.47		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.015	7.49		0.11		
		膨胀螺栓 M8×100				套		2.06	0.8		1.65		
		白水泥(一级)				kg		0.25	0.923		0.23		
		天然砂(细砂)				m3		0.001	130		0.13		
		存水弯(塑料)DN32				个		1.01	3.85		3.89		
		提拉排水装置 DN32				套		1.01	65		65.65		
		感应式水龙头				个		1.01	400		404		
		角型阀(带铜活)DN15				个		2.02	35		70.7		
		洗脸盆				个		1.01	532		537.32		
		其他材料费				元		0.524	1		0.52		
	主材												

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械												
项目编码	031004008002	项目名称	其他成品卫生器具				计量单位	组		工程量	5		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-68	地漏安装 公称直径DN(mm) 50<DN≤80	10个	0.1	431.11	910.97	0	0	140.44	43.111	91.097	0	0	14.044
小计									43.111	91.097	0	0	14.044
清单项目综合单价									148.252				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.1049	1.3891		8.48		
		技工人工费				元		20.6801	1.3609		28.14		
		高级技工人工费				元		4.7391	1.3688		6.49		
	材料	普通水泥 32.5(R)				kg		0.65	0.56		0.36		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm				m		0.1	34.53		3.45		
		存水弯(铸铁)DN75				个		1	42.37		42.37		
		铸铁承插地漏 DN75				个		1	44.85		44.85		
		其他材料费				元		0.06	1		0.06		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	031004006001	项目名称	大便器				计量单位	组		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-29	蹲式大便器 脚踏阀冲洗	10套	0.1	701.11	7449.36	0	0	526.78	70.111	744.936	0	0	52.678
小计									70.111	744.936	0	0	52.678
清单项目综合单价									867.725				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		9.9235	1.3891		13.78		
		技工人工费				元		33.6363	1.3609		45.78		
		高级技工人工费				元		7.7078	1.3688		10.55		
	材料	铜丝 16#				kg		0.08	50.47		4.04		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.02	7.49		0.15		
		红砖				块		16	0.35		5.6		
		紫铜管 D6				m		1.44	7.2		10.37		
		外螺纹短管(金属)DN20				根		1.01	3.6		3.64		
		内螺纹弯头 DN25				个		1.01	19.69		19.89		
		大便器存水弯 PVC-U DN100				个		1.005	13.49		13.56		
		防污器 DN20×25				个		1.01	36.54		36.91		
		脚踏控制器				个		1.01	59		59.59		
		大便器脚踏阀				个		1.01	117		118.17		
		大便器胶皮碗				个		1.1	4		4.4		
		大便器排水接头PVC-U de130×110				个		1.1	14.4		15.84		
		瓷蹲式大便器(不带水封)				个		1.01	431.1		435.41		
		冲洗弯管 DN32				根		1.01	16		16.16		
		其他材料费				元		1.2244	1		1.22		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	031001006004	项目名称	塑料管				计量单位	m		工程量	36.88		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-314换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 90<dn≤110 -UPVC排水管DN100	10m	0.1	273.69	357.87	0	0	78.14	27.369	35.787	0	0	7.814
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
小计									30.794925	37.54685	0	2.5027	8.823675
清单项目综合单价									79.668150				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.426988	1.3891		6.15		
		技工人工费				元		14.75019	1.3609		20.07		
		高级技工人工费				元		3.339513	1.3688		4.57		
	材料	型钢(综合)				kg		0.2625	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000375	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.0106	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010608	7.1		0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016783	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.00432	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003378	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002725	0.75		0		
		锯条				根		0.194	0.77		0.15		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005275	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.00435	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.008405	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000218	6		0		
		机油				kg		0.001508	12		0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.00105	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.01044	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.00348	16.54		0.06		
		粘合剂				kg		0.124	22.27		2.76		
		承插塑料排水管件 dn110				个		1.156	9.73		11.25		
		伸缩节 dn110				个		0.35	19.95		6.98		
		透气帽(铅丝球) DN100				个		0.05	8.31		0.42		
		其他材料费				元		0.909263	1		0.91		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000188	410		0.08		
	主材	UPVC排水管DN100				m		0.95	14.06		13.36		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.00116	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002668	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400				台班		0.00294	23.29		0.07		

工程量清单综合单价分析表

		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56			

项目编码	031001006005	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	16.48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-312换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 63＜dn≤75	10m	0.1	243.44	166.29	0	0	61.9	24.344	16.629	0	0	6.19
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
小计									27.769925	18.38885	0	2.5027	7.199675
清单项目综合单价													55.861150

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.991788	1.3891	5.54		
		技工人工费	元	13.30559	1.3609	18.11		
		高级技工人工费	元	3.008213	1.3688	4.12		
	材料	型钢(综合)	kg	0.2625	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		锯条	根	0.083	0.77	0.06		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01044	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		粘合剂	kg	0.05	22.27	1.11		
		承插塑料排水管件 dn75	个	0.92	3.79	3.49		
		伸缩节 dn75	个	0.35	8.81	3.08		
		透气帽(铅丝球) DN65	个	0.05	4.93	0.25		
		其他材料费	元	0.669263	1	0.67		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	UPVC排水管DN75	m	1.005	7.96	8		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		

项目编码	031001006006	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	29.69

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-311换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 40＜dn≤63	10m	0.1	222.42	123.61	0	0	55.13	22.242	12.361	0	0	5.513
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
小计									25.667925	14.12085	0	2.5027	6.522675
清单项目综合单价													48.814150

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.697501	1.3891	5.14		
		技工人工费	元	12.283545	1.3609	16.72		
		高级技工人工费	元	2.7869	1.3688	3.81		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262412	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010596	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010604	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016777	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004319	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003376	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002724	0.75	0		
		锯条	根	0.068	0.77	0.05		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005273	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004349	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008402	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000217	6	0		
		机油	kg	0.001507	12	0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010436	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003479	16.54	0.06		
		粘合剂	kg	0.033	22.27	0.73		
		承插塑料排水管件 dn63	个	1.23	2.34	2.88		
		伸缩节 dn63	个	0.35	5.9	2.07		
		透气帽(铅丝球) DN50	个	0.046	4.93	0.23		
		其他材料费	元	1.68425	1	1.68		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000187	410	0.08		
	主材	UPVC排水管DN50	m	1.012	4.7	4.76		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002667	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.002939	23.29	0.07		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009687	161.16	1.56		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	031208002010	项目名称	管道绝热				计量单位	m3		工程量	0.43		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
小计									970.33	1256.67	0	0	276.4
清单项目综合单价													2503.4000
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费				元		410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费				元		99.205	1.3688		135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)				卷		6.05	29.7		179.69		
		贴缝胶带 9m				卷		4.25	12		51		
		其他材料费				元		1.6	1		1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度20MM				m3		1.03	994.54		1024.38		
	设备												
	机械												
项目编码	031002003010	项目名称	套管				计量单位	个		工程量	7		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
小计									12.35	8.1	0	1.38	3.21
清单项目综合单价													25.04
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.993	1.3609		8.16		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm				kg		0.158	3.482		0.55		
		钢丝刷子				把		0.002	16.5		0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016	6.33		0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.012	21.5		0.26		
		水泥 P.042.5				kg		0.129	0.389		0.05		
		砂子				kg		0.386	0.8		0.31		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.014	7.36		0.1		
		油麻				kg		0.09	13		1.17		
		汽油 70#～90#				kg		0.003	7.54		0.02		
		氧气				m3		0.018	6.99		0.13		
		乙炔气				kg		0.006	16.54		0.1		
		密封油膏				kg		0.107	7.75		0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm				m		0.318	13.48		4.29		
		其他材料费				元		0.16	1		0.16		
	主材												
	设备												
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.004	23.29		0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.008	161.16		1.29		
项目编码	031002003011	项目名称	套管				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32< DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
小计									20.06	23.2	0	1.61	5.69
清单项目综合单价													50.56
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.831	1.3891		3.93		
		技工人工费				元		9.811	1.3609		13.35		
		高级技工人工费				元		2.032	1.3688		2.78		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm				kg		0.158	3.482		0.55		
		钢丝刷子				把		0.003	16.5		0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.019	6.33		0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.026	21.5		0.56		
		水泥 P.042.5				kg		0.245	0.389		0.1		
		砂子				kg		0.734	0.8		0.59		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.02	7.36		0.15		
		油麻				kg		0.623	13		8.1		
		汽油 70#～90#				kg		0.005	7.54		0.04		
		氧气				m3		0.024	6.99		0.17		
		乙炔气				kg		0.008	16.54		0.13		
		密封油膏				kg		0.163	7.75		1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm				m		0.318	34.53		10.98		
		其他材料费				元		0.4	1		0.4		
	主材												
	设备												
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.007	23.29		0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.009	161.16		1.45		
项目编码	031002003012	项目名称	套管				计量单位	个		工程量	6		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32< DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
小计									20.06	23.2	0	1.61	5.69
清单项目综合单价													50.56
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.831	1.3891		3.93		
		技工人工费				元		9.811	1.3609		13.35		
		高级技工人工费				元		2.032	1.3688		2.78		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm				kg		0.158	3.482		0.55		
		钢丝刷子				把		0.003	16.5		0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.019	6.33		0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.026	21.5		0.56		
		水泥 P.042.5				kg		0.245	0.389		0.1		
		砂子				kg		0.734	0.8		0.59		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.02	7.36		0.15		
		油麻				kg		0.623	13		8.1		
		汽油 70#～90#				kg		0.005	7.54		0.04		
		氧气				m3		0.024	6.99		0.17		
		乙炔气				kg		0.008	16.54		0.13		
		密封油膏				kg		0.163	7.75		1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm				m		0.318	34.53		10.98		
		其他材料费				元		0.4	1		0.4		

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003013	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-31	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	35.89	52.24	0	2.03	10.65	35.89	52.24	0	2.03	10.65
小计									35.89	52.24	0	2.03	10.65
清单项目综合单价									100.81				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.117	1.3891	7.11		
		技工人工费	元	17.438	1.3609	23.73		
		高级技工人工费	元	3.69	1.3688	5.05		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.025	6.33	0.16		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.053	21.5	1.14		
		水泥 P.042.5	kg	0.381	0.389	0.15		
		砂子	kg	1.142	0.8	0.91		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.035	7.36	0.26		
		油麻	kg	2.115	13	27.5		
		汽油 70#～90#	kg	0.009	7.54	0.07		
		氧气	m3	0.06	6.99	0.42		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		密封油膏	kg	0.254	7.75	1.97		
		焊接钢管 DN125 δ=4.5mm	m	0.318	55.41	17.62		
		其他材料费	元	1.06	1	1.06		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.011	23.29	0.26		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.011	161.16	1.77		

项目编码	031001003033	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	10.39

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-80换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) DN≤15	10m	0.1	160.76	507.81	0	3.21	60.99	16.076	50.781	0	0.321	6.099
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.39289	1.4706	0	2.02386	0.73581
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.003	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.14694	0.00486	0	0.03876	0.03516
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.28856	0.47118	0	0.82434	0.3624
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.07005	0.04113	0	0.03876	0.02007
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.07257	0.04668	0	0.01938	0.01959
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.07005	0.03951	0	0.01938	0.01869
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.07005	0.03786	0	0.03876	0.01989
小计									20.93491	53.13472	0	3.32424	7.48721
清单项目综合单价									84.881080				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.93335	1.3891	4.07		
		技工人工费	元	9.687846	1.3609	13.18		
		高级技工人工费	元	2.187944	1.3688	2.99		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262753	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.01061	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010618	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016799	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004324	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003381	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002728	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.00528	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004354	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008413	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001509	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001051	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01045	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003483	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN15	个	1.241	30	37.23		
		水	m3	0.055	4.76	0.26		
		其他材料费	元	0.291297	1	0.29		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件)	m	0.986	13.46	13.27		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001161	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.00267	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002943	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009699	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.023	13.1	0.3		

项目编码	031001003034	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	1.85

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-80换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) DN≤15	10m	0.1	160.76	465.41	0	3.21	58.87	16.076	46.541	0	0.321	5.887
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									16.8238	46.7829	0	0.321	6.0636
清单项目综合单价									69.991300				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	2.37993	1.3891	3.31		
		技工人工费	元	8.0694	1.3609	10.98		
		高级技工人工费	元	1.85341	1.3688	2.54		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN15	个	1.241	30	37.23		
		水	m3	0.055	4.76	0.26		
		其他材料费	元	0.255	1	0.26		
	主材	覆塑薄壁不锈钢管DN15(含管件)	m	0.986	9.16	9.03		
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		手动液压卡压钳	台班	0.023	13.1	0.3		

项目编码	030413002018	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	1.85

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-51	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) dn≤16	10m	0.1	28.55	0.1	0	0	6.29	2.855	0.01	0	0	0.629
031106-73	管道暗敷恢复管外径(mm) 16以内	10m	0.1	6.67	0.45	0	0	1.49	0.667	0.045	0	0	0.149
小计									3.522	0.055	0	0	0.778
清单项目综合单价													4.35500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.5881	1.3609	3.52		
	材料	水	m3	0.0003	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031003001061	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-1换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) DN≤15 ~	个	1	9.97	69.48	0	0	5.67	9.97	69.48	0	0	5.67
小计									9.97	69.48	0	0	5.67
清单项目综合单价													85.12

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.772	1.3609	6.49		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.13	0.1	0.11		
		锯条	根	0.07	0.77	0.05		
		黑玛钢活接头 DN15	个	1.01	2.05	2.07		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材	不锈钢截止阀DN15	个	1.01	66.42	67.08		
	设备							
	机械							

项目编码	031208002011	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.01

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50 ~	m3	1	970.33	1051.79	0	0	266.16	970.33	1051.79	0	0	266.16
小计									970.33	1051.79	0	0	266.16
清单项目综合单价													2288.2800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度15MM	m3	1.03	795.63	819.5		
	设备							
	机械							

项目编码	031004003003	项目名称	洗脸盆	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-7换	洗脸盆 立柱式冷热水 ~	10组	0.1	827.96	10842.04	0	0	724.34	82.796	1084.204	0	0	72.434
小计									82.796	1084.204	0	0	72.434
清单项目综合单价													1239.434

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.7081	1.3891	16.26		
		技工人工费	元	39.7257	1.3609	54.06		
		高级技工人工费	元	9.1092	1.3688	12.47		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.015	7.49	0.11		
		膨胀螺栓 M8×100	套	2.06	0.8	1.65		
		白水泥(一级)	kg	0.25	0.923	0.23		
		天然砂(细砂)	m3	0.001	130	0.13		
		存水弯(塑料)DN32	个	1.01	3.85	3.89		
		提拉排水装置 DN32	套	1.01	65	65.65		
		角型阀(带铜活)DN15	个	2.02	35	70.7		
		洗脸盆	个	1.01	532	537.32		
		其他材料费	元	0.524	1	0.52		
		感应式水龙头	个	1.01	400	404		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031001006007	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	9.85

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-312换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 63＜dn≤75 ~	10m	0.1	243.44	166.29	0	0	61.9	24.344	16.629	0	0	6.19
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302

工程量清单综合单价分析表

031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
小计									27.769925	18.38885	0	2.5027	7.199675
清单项目综合单价													55.861150
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.991226	1.3891		5.54		
		技工人工费				元		13.303948	1.3609		18.11		
		高级技工人工费				元		3.007873	1.3688		4.12		
	材料	型钢(综合)				kg		0.262234	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000375	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.010589	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010597	7.1		0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016765	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.004316	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003374	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002722	0.75		0		
		锯条				根		0.083	0.77		0.06		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.00527	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.004346	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.008396	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000217	6		0		
		机油				kg		0.001506	12		0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.001049	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.010429	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.003476	16.54		0.06		
		粘合剂				kg		0.05	22.27		1.11		
		承插塑料排水管件 dn75				个		0.92	3.79		3.49		
		伸缩节 dn75				个		0.35	8.81		3.08		
		透气帽(铅丝球) DN65				个		0.05	4.93		0.25		
		其他材料费				元		0.669226	1		0.67		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000187	410		0.08		
	主材	UPVC排水管DN75				m		1.005	7.96		8		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.001159	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002665	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.002937	23.29		0.07		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.00968	161.16		1.56		
项目编码	031001006008	项目名称			塑料管			计量单位	m		工程量	3.77	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-311换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 40＜dn≤63 ˆ	10m	0.1	222.42	123.61	0	0	55.13	22.242	12.361	0	0	5.513
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
小计									25.667925	14.12085	0	2.5027	6.522675
清单项目综合单价													48.814150
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.696221	1.3891		5.13		
		技工人工费				元		12.279801	1.3609		16.71		
		高级技工人工费				元		2.786126	1.3688		3.81		
	材料	型钢(综合)				kg		0.261804	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000374	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.010572	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010579	7.1		0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.000229	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016738	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.004309	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003369	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002718	0.75		0		
		锯条				根		0.068	0.77		0.05		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005261	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.004338	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.008383	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000217	6		0		
		机油				kg		0.001504	12		0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.001047	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.010412	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.003471	16.54		0.06		
		粘合剂				kg		0.033	22.27		0.73		
		承插塑料排水管件 dn63				个		1.23	2.34		2.88		
		伸缩节 dn63				个		0.35	5.9		2.07		
		透气帽(铅丝球) DN50				个		0.046	4.93		0.23		
		其他材料费				元		1.684166	1		1.68		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000187	410		0.08		
	主材	UPVC排水管DN50				m		1.012	4.7		4.76		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.001157	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.00266	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.002932	23.29		0.07		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.009664	161.16		1.56		
项目编码	031208002012	项目名称			管道绝热			计量单位	m3		工程量	0.06	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50 ˆ	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
小计									970.33	1256.67	0	0	276.4
清单项目综合单价													2503.4000
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费				元		410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费				元		99.205	1.3688		135.79		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度20MM	m3	1.03	994.54	1024.38		
	设备							
	机械							

项目编码	031002003014	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
小计									12.35	8.1	0	1.38	3.21
清单项目综合单价													25.04

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.993	1.3609	8.16		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	21.5	0.26		
		水泥 P.042.5	kg	0.129	0.389	0.05		
		砂子	kg	0.386	0.8	0.31		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.014	7.36	0.1		
		油麻	kg	0.09	13	1.17		
		汽油 70#~90#	kg	0.003	7.54	0.02		
		氧气	m3	0.018	6.99	0.13		
		乙炔气	kg	0.006	16.54	0.1		
		密封油膏	kg	0.107	7.75	0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.318	13.48	4.29		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004	23.29	0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.008	161.16	1.29		

项目编码	031002003015	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
小计									20.06	23.2	0	1.61	5.69
清单项目综合单价													50.56

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#~90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003016	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-31	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	35.89	52.24	0	2.03	10.65	35.89	52.24	0	2.03	10.65
小计									35.89	52.24	0	2.03	10.65
清单项目综合单价													100.81

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.117	1.3891	7.11		
		技工人工费	元	17.438	1.3609	23.73		
		高级技工人工费	元	3.69	1.3688	5.05		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.025	6.33	0.16		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.053	21.5	1.14		
		水泥 P.042.5	kg	0.381	0.389	0.15		
		砂子	kg	1.142	0.8	0.91		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.035	7.36	0.26		
		油麻	kg	2.115	13	27.5		
		汽油 70#~90#	kg	0.009	7.54	0.07		
		氧气	m3	0.06	6.99	0.42		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		密封油膏	kg	0.254	7.75	1.97		
		焊接钢管 DN125 δ=4.5mm	m	0.318	55.41	17.62		
		其他材料费	元	1.06	1	1.06		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.011	23.29	0.26		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.011	161.16	1.77		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	1396.15	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	800.85	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					2197.00
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	1396.15
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	1133.96
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	262.19
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	800.85
1-10-1	001001	脚手架费		项	1	800.85	800.85
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供护、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							2197.00

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	2351.62
1	增值税应纳税额	A5	3.02	2099.66
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	251.96
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	2582.13
合计				4933.75

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		地下室					78882.28	0	
1-1		通风系统					26537.29	0	
1-1-1		设备					3011.98	0	
1-1-1-1	030108001001	离心式通风机	(1)名称:PF-FR-301静音型排风机 (2)型号:风量800m3/h、静压250Pa、功率0.3kW/220V (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含地下室增加费	台	1	3011.98	3011.98	0	
1-1-2		风管					22915.19	0	
1-1-2-1	030702005001	通风管道	(1)名称:矩形氯乙烯衬里风管 (2)规格:大边长D(b)≤300 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含地下室增加费	m2	23.38	761.73	17809.25	0	
1-1-2-2	030703019001	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质:柔性不燃材料 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费	m2	0.36	606.01	218.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-2-3	031208007001	防潮层、保护层	(1)名称:铅板作保护壳(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费	m2	11.8	93.56	1104.01	0	
1-1-2-4	031208003001	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费	m3	1	2926.99	2926.99	0	
1-1-2-5	031208003002	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:50mm岩棉(容重100kg/m3)+符合耐火极限要求的防火板 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含地下室增加费	m2	3.6	207.55	747.18	0	
1-1-2-6	030702009001	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费	m2	0.3	265.88	79.76	0	
1-1-2-7	030702001001	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含地下室增加费	m2	0.34	87.76	29.84	0	
1-1-3		风口、风阀、风箱					610.12	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-1	030703001001	阀门	(1)名称:铝合金手动风量调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含手动控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	148.33	296.66	0	
1-1-3-2	030703011001	风口	(1)名称:单层百叶风口400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含地下室增加费	个	2	156.73	313.46	0	
1-2		新风系统					5365.79	0	
1-2-1		风管					4750.89	0	
1-2-1-1	030702001002	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含地下室增加费	m2	6.83	226.31	1545.7	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1-2	030702001003	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含地下室增加费	m2	4.88	212.16	1035.34	0	
1-2-1-3	031208003003	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.61	2926.99	1785.46	0	
1-2-1-4	031208007002	防潮层、保护层	(1)名称:铅板作保护壳(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费	m2	3.48	93.56	325.59	0	
1-2-1-5	030702001004	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含地下室增加费	m2	0.67	87.76	58.8	0	
1-2-2		风口、风阀、风箱					614.90	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-2-1	030703011002	风口	(1)名称:方形散流器400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含地下室增加费	个	2	159.12	318.24	0	
1-2-2-2	030703001002	阀门	(1)名称:铝合金手动风量调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含手动控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费	个	2	148.33	296.66	0	
1-3		空调风系统					33174.92	0	
1-3-1		设备					29838.09	0	
1-3-1-1	030701003001	室外机	(1)名称:VRV-200多联空调室外机 (2)型号:制冷量20kw、制冷功率5.1kw/380v、制热量22kw、制热功率5kw/380v、噪声值54dB(A)、重量99kg、APF≥4.3、冷媒种类R410A (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含地下室增加费	台	1	15986.73	15986.73	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-2	030701003002	空调器	(1)名称:FQ40低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量850m3/h、制冷量4kw、制热量4.5kw、功率0.032kw/220v、重量25kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含地下室增加费	台	1	3941.12	3941.12	0	
1-3-1-3	030701003003	空调器	(1)名称:FQS80嵌入式多联机室内机 (2)型号:风量1200m3/h、制冷量8kw、制热量9kw、功率0.045kw/220v、重量36kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含地下室增加费	台	2	4955.12	9910.24	0	
1-3-2		风管					2850.92	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-2-1	030702001005	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含地下室增加费	m2	7.23	158.21	1143.86	0	
1-3-2-2	030703019002	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质:柔性不燃材料 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费	m2	0.74	606.01	448.45	0	
1-3-2-3	031208003004	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费	m3	0.43	2926.99	1258.61	0	
1-3-3		风口、风阀、风箱					485.91	0	
1-3-3-1	030703011003	风口	(1)名称:门铰式回风百叶600*300 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含地下室增加费	个	1	210.07	210.07	0	
1-3-3-2	030703011004	风口	(1)名称:方形散流器600*600 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含地下室增加费	个	1	275.84	275.84	0	
1-4		空调水系统					13804.28	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1		冷凝水管					1578.62	0	
1-4-1-1	031001006009	塑料管	(1)名称:PVC管道 (2)规格:DN20 (3)连接形式:满足设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含地下室增加费	m	14.34	22.88	328.1	0	
1-4-1-2	031001006010	塑料管	(1)名称:PVC管道 (2)规格:DN32 (3)连接形式:满足设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含地下室增加费	m	4.6	29.67	136.48	0	
1-4-1-3	031002001001	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费	kg	15.61	23.38	364.96	0	
1-4-1-4	031208002013	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃B1级橡塑泡沫保温管壳、厚度20mm (3)管道规格:DN≤40 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含地下室增加费	m3	0.16	3330.99	532.96	0	
1-4-1-5	031208007003	防潮层、保护层	(1)名称:铝板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	2.31	93.56	216.12	0	
1-4-2		冷媒铜管					12092.50	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-1	031001004001	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ6.35 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含地下室增加费	m	1.86	61.17	113.78	0	
1-4-2-2	031001004002	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ9.53 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含地下室增加费	m	45.7	65.96	3014.37	0	
1-4-2-3	031001004003	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ12.7 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含地下室增加费	m	0.42	74.2	31.16	0	
1-4-2-4	031001004004	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ15.88 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含地下室增加费	m	11.76	82.79	973.61	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-5	031001004005	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ19.05 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含地下室增加费	m	32.51	90.78	2951.26	0	
1-4-2-6	030805005001	分歧器	(1)名称:分歧器 (2)规格:综合考虑 (3)连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含地下室增加费	个	4	90.42	361.68	0	
1-4-2-7	031002001002	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费	kg	56.66	23.22	1315.65	0	
1-4-2-8	031208002014	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃B1级橡塑泡沫保温管壳 (3)绝热厚度:厚度15mm (4)管道规格:DN≤19.1 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含地下室增加费	m3	1	3330.99	3330.99	0	
1-4-3		阀门、套管					133.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-3-1	031002003017	套管	(1)名称:一般钢制套管DN25（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费	个	3	33.29	99.87	0	
1-4-3-2	031002003018	套管	(1)名称:一般钢制套管DN32（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费	个	1	33.29	33.29	0	
2		公共卫生临床中心					603322.76	0	
2-1		通风系统					119713.68	0	
2-1-1		风管					111012.52	0	
2-1-1-1	030702001006	通风管道	(1)名称:圆形氯乙烯衬里风管 (2)规格:大边长D(b)≤300 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	5.5	795.46	4375.03	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-1-2	030702001007	通风管道	(1)名称:矩形氯乙烯衬里风管 (2)规格:大边长D(b)≤300 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	33.12	761.87	25233.13	0	
2-1-1-3	030702001008	通风管道	(1)名称:矩形氯乙烯衬里风管 (2)规格:大边长300<D(b)≤500 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	68.87	758.76	52255.8	0	
2-1-1-4	030702001009	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	7.15	89.02	636.49	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-1-5	031208007004	防潮层、保护层	(1)名称:铅板作保护壳(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	24.49	93.9	2299.61	0	
2-1-1-6	031208003005	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	4.69	2943.91	13806.94	0	
2-1-1-7	030702009002	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	18	269.82	4856.76	0	
2-1-1-8	031208003006	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:50mm岩棉(容重100kg/m3)+符合耐火极限要求的防火板 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	36.16	208.76	7548.76	0	
2-1-2		风口、风阀、风箱					8701.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-2-1	030703001003	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含手动控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	256.56	256.56	0	
2-1-2-2	030703001004	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含手动控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	262.57	525.14	0	
2-1-2-3	030703001005	阀门	(1)名称:70℃电动防火阀320*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	446.86	446.86	0	
2-1-2-4	030703001006	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀400*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含手动控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	280.64	561.28	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-2-5	030703001007	阀门	(1)名称:铝合金手动风量调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含手动控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	149.37	896.22	0	
2-1-2-6	030703001008	阀门	(1)名称:铝合金手动风量调节阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含手动控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	157.67	473.01	0	
2-1-2-7	030703001009	阀门	(1)名称:铝合金手动风量调节阀250*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含手动控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	168.03	504.09	0	
2-1-2-8	030703001010	阀门	(1)名称:铝合金手动风量调节阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含手动控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	169.28	338.56	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-2-9	030703001011	阀门	(1)名称:铝合金手动风量调节阀400*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含手动控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	182.54	365.08	0	
2-1-2-10	030703011005	风口	(1)名称:单层百叶风口400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	157.88	1420.92	0	
2-1-2-11	030703011006	风口	(1)名称:下排风口600*350 (2)带尼龙网,带竖向可调百叶 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	375.92	1879.6	0	
2-1-2-12	030703011007	风口	(1)名称:无磁铝制波导风口1200*600 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	776.99	776.99	0	
2-1-2-13	030703011008	风口	(1)名称:单层百叶风口600*600 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	256.85	256.85	0	
2-2		新风系统					36001.00	0	
2-2-1		风管					30188.37	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-1-1	030702001010	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	37.96	229.13	8697.77	0	
2-2-1-2	030702001011	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	28.6	214.72	6140.99	0	
2-2-1-3	031208003007	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	2.97	2943.91	8743.41	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-1-4	031208003008	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:50mm岩棉(容重100kg/m3)+符合耐火极限要求的防火板 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含地下室增加费	m2	24.64	208.76	5143.85	0	
2-2-1-5	030702001012	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	4.55	89.02	405.04	0	
2-2-1-6	031208007005	防潮层、保护层	(1)名称:铅板作保护壳(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	11.26	93.9	1057.31	0	
2-2-2		风口、风阀、风箱					5812.63	0	
2-2-2-1	030703001012	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀160*120 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含手动控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	239.81	239.81	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-2-2	030703001013	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含手动控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	256.56	1026.24	0	
2-2-2-3	030703001014	阀门	(1)名称:70℃电动防火阀200*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	798.44	798.44	0	
2-2-2-4	030703001015	阀门	(1)名称:手动风量调节阀160*120 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	113.9	341.7	0	
2-2-2-5	030703001016	阀门	(1)名称:手动风量调节阀200*120 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	116.79	233.58	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-2-6	030703001017	阀门	(1)名称:手动风量调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	10	126.43	1264.3	0	
2-2-2-7	030703011009	风口	(1)名称:方形散流器200*200 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	78.68	629.44	0	
2-2-2-8	030703011010	风口	(1)名称:方形散流器400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	159.89	1279.12	0	
2-3		空调风系统					337249.35	0	
2-3-1		设备					272631.89	0	
2-3-1-1	030701004001	风机盘管	(1)名称:FP-02卧式暗装风机盘管(两管制) (2)型号:风量340m3/h、全热/显热2.22/1.45kw、热量3.7kW、机外余压50pa、功率41W/220V，具体参数详见图纸 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3169.2	3169.2	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-1-2	030701004002	风机盘管	(1)名称:FP-03卧式暗装风机盘管(两管制) (2)型号:风量520m3/h、全热/显热3.17/2.26kw、热量5.38kW、机外余压50pa、功率58W/220V，具体参数详见图纸 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	3275.2	6550.4	0	
2-3-1-3	030701003004	室外机	(1)名称:VRV-560多联机室外机 (2)型号:制冷量56kw、制冷功率13.9kw、制热量63kw、制热功率12.7kw/380v、冷媒种类：R410A、噪声限值≤60dB(A)、净重480kg、APF≥4.0 (3)安装方式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	46012.73	46012.73	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-1-4	030701003005	室外机	(1)名称:VRV-252多联机室外机 (2)型号:制冷量25.2kw、制冷功率5.86kw、制热量27.3kw、制热功率5.5kw/380v、冷媒种类：R410A、噪声限值≤56dB(A)、净重240kg、APF≥4.3 (3)安装方式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	25602.36	25602.36	0	
2-3-1-5	030701003006	室外机	(1)名称:VRV-120多联机室外机 (2)型号:制冷量12.5kw、制冷功率3.56kw、制热量14kw、制热功率3.5kw/380v、冷媒种类：R410A、噪声限值≤52dB(A)、净重85kg、APF≥4.4 (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	10803.36	10803.36	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-1-6	030701003007	室外机	(1)名称:VRV-160多联机室外机 (2)型号:制冷量16kw、制冷功率4.85kw、制热量18.5kw、制热功率4.46kw/380v、冷媒种类：R410A、噪声限值≤54dB(A)、净重99kg、APF≥4.4 (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	12949.36	12949.36	0	
2-3-1-7	030701003008	空调器	(1)名称:FQS90嵌入式多联室机内机 (2)型号:风量1800m3/h、制冷量9kw、制热量10kw、功率0.06kw/220v，净重37kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5067.72	5067.72	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-1-8	030701003009	空调器	(1)名称:FQS80嵌入式多联室机内机 (2)型号:风量1200m3/h、制冷量8kw、制热96kw、功率0.045kw/220v，净重36kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	4962.72	9925.44	0	
2-3-1-9	030701003010	空调器	(1)名称:FQS63嵌入式多联室机内机 (2)型号:风量1200m3/h、制冷量6.3kw、制热量7.1kw、功率0.045kw/220v，净重35kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	4686.72	9373.44	0	
2-3-1-10	030701003011	空调器	(1)名称:FQS45嵌入式多联室机内机 (2)型号:风700m3/h、制冷量4.5kw、制热量5kw、功率0.02kw/220v，净重33kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	4559.72	9119.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-1-11	030701003012	空调器	(1)名称:FQ90低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量1800m3/h、制冷量9kw、制热量10kw、功率0.065kw/220v，净重38kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4935.72	4935.72	0	
2-3-1-12	030701003013	空调器	(1)名称:FQ56低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量1250m3/h、制冷量5.6kw、制热量6.3kw、功率0.035kw/220v，净重28kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	6	4120.72	24724.32	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-1-13	030701003014	空调器	(1)名称:FQ50低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量1250m3/h、制冷量5kw、制热量6kw、功率0.035kw/220v，净重28kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	4072.72	8145.44	0	
2-3-1-14	030701003015	空调器	(1)名称:FQ36低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量550m3/h、制冷量3.6kw、制热量4kw、功率0.028kw/220v，净重17kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	3917.72	7835.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-1-15	030701003016	空调器	(1)名称:FQ32低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量550m3/h、制冷量3.2kw、制热量3.6kw、功率0.028kw/220v，净重17kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3893.72	3893.72	0	
2-3-1-16	030701003017	空调器	(1)名称:FQ25低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量450m3/h、制冷量2.5kw、制热量2.8kw、功率0.028kw/220v，净重17kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	3806.72	7613.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-1-17	030701003018	空调器	(1)名称:FQ22低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量450m3/h、制冷量2.2kw、制热量2.5kw、功率0.028kw/220v，净重17kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3853.72	3853.72	0	
2-3-1-18	030701003019	空调器	(1)名称:HK-GW-1-1恒温恒湿精密空调 (2)型号:风量5000m3/h、盘管制冷量21.6kw、制热量热量12.5kw、室外机制冷量25kw、制热量热量26kw加湿量5KG/h、功率11.1kW/380v、含WJ-GW-1风冷室外机； (3)安装方式:吊装 (4)设备配套室外机、配套自控、含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	73056.64	73056.64	0	
2-3-2		风管					56081.12	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-2-1	030702001013	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	6.68	186.87	1248.29	0	
2-3-2-2	030702001014	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长320<D(b)≤450 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	31.08	153.05	4756.79	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-2-3	030702001015	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	89.36	160.01	14298.49	0	
2-3-2-4	030702001016	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长630<D(b)≤1000 (3)板材厚度:0.75mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	13.83	128.85	1782	0	
2-3-2-5	030703019003	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	12.52	612.36	7666.75	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-2-6	031208003009	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	6.18	2943.91	18193.36	0	
2-3-2-7	031208003010	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:50mm岩棉(容重100kg/m3)+符合耐火极限要求的防火板 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	8	208.76	1670.08	0	
2-3-2-8	030702009003	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	8.5	269.82	2293.47	0	
2-3-2-9	030702001017	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	0.98	89.02	87.24	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-2-10	031208007006	防潮层、保护层	(1)名称:铅板作保护壳(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	43.5	93.9	4084.65	0	
2-3-3		风口、风阀、风箱					8536.34	0	
2-3-3-1	030703011011	风口	(1)名称:方形散流器400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	15	159.89	2398.35	0	
2-3-3-2	030703011012	风口	(1)名称:方形散流器600*600 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	276.75	1107	0	
2-3-3-3	030703011013	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶600*300 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	17	211.22	3590.74	0	
2-3-3-4	030703011014	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶600*600 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	288.41	288.41	0	
2-3-3-5	030703001018	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	430.44	430.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-3-6	030703001019	阀门	(1)名称:手动风量调节阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	140.88	563.52	0	
2-3-3-7	030703011015	风口	(1)名称:单层百叶风口400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	157.88	157.88	0	
2-4		空调水系统					110358.73	0	
2-4-1		空调水管					2594.85	0	
2-4-1-1	031001001009	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN20 δ=2.8mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	21.7	47.08	1021.64	0	
2-4-1-2	031002001003	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	kg	17.36	23.64	410.39	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-1-3	031201001001	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道（包管道标识颜色） (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	2.04	23.31	47.55	0	
2-4-1-4	031208002015	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃B1级橡塑泡沫保温管壳、厚度25mm (3)管道规格:DN≤40 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	0.18	3352.82	603.51	0	
2-4-1-5	031208007007	防潮层、保护层	(1)名称:铅板作保护壳(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费	m2	5.45	93.9	511.76	0	
2-4-2		冷凝水管					15007.28	0	
2-4-2-1	031001006011	塑料管	(1)名称:PVC管 (2)规格、压力等级:DN20 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	69.28	23.19	1606.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-2-2	031001006012	塑料管	(1)名称:PVC管 (2)规格、压力等级:DN25 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	17	26.3	447.1	0	
2-4-2-3	031001006013	塑料管	(1)名称:PVC管 (2)规格、压力等级:DN32 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	73.93	30.02	2219.38	0	
2-4-2-4	031001006014	塑料管	(1)名称:PVC管 (2)规格、压力等级:DN40 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2.9	35.4	102.66	0	
2-4-2-5	031001006015	塑料管	(1)名称:PVC管 (2)规格、压力等级:DN50 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	7.25	50.29	364.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-2-6	031002001004	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	kg	133.13	23.64	3147.19	0	
2-4-2-7	031208002016	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃B1级橡塑泡沫保温管壳、厚度20mm (3)管道规格:DN≤40 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	0.74	3352.82	2481.09	0	
2-4-2-8	031208007008	防潮层、保护层	(1)名称:铅板作保护壳(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费	m2	49.4	93.9	4638.66	0	
2-4-3		冷媒铜管					88342.14	0	
2-4-3-1	031001004006	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ6.35 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	51.99	61.97	3221.82	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-3-2	031001004007	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ9.53 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	310.84	66.76	20751.68	0	
2-4-3-3	031001004008	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ12.7 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	42.22	75	3166.5	0	
2-4-3-4	031001004009	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ15.88 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	102.63	83.59	8578.84	0	
2-4-3-5	031001004010	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ19.05 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	222.26	91.61	20361.24	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-3-6	031001004011	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ25.4 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	4.92	109.26	537.56	0	
2-4-3-7	031001004012	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ28.6 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	28.74	131.91	3791.09	0	
2-4-3-8	030805005002	分歧器	(1)名称:分歧器 (2)规格:综合考虑 (3)连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	18	91.06	1639.08	0	
2-4-3-9	031002001005	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	kg	865.5	23.64	20460.42	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-3-10	031208002017	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃性橡塑保温材料 (3)绝热厚度:厚度15mm (4)管道规格:6.35-19.10 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	1.27	3352.82	4258.08	0	
2-4-3-11	031208002018	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃性橡塑保温材料 (3)绝热厚度:厚度25mm (4)管道规格:28.6~42 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	0.47	3352.82	1575.83	0	
2-4-4		阀门、套管					4414.46	0	
2-4-4-1	031002003019	套管	(1)名称:一般钢制套管DN20（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	20	26.69	533.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-4-2	031002003020	套管	(1)名称:一般钢制套管DN25（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	48	33.61	1613.28	0	
2-4-4-3	031002003021	套管	(1)名称:一般钢制套管DN32（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	33.61	33.61	0	
2-4-4-4	031002003022	套管	(1)名称:一般钢制套管DN40（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	53.25	53.25	0	
2-4-4-5	031003001062	螺纹阀门	(1)名称:Y型过滤器DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	52.89	158.67	0	
2-4-4-6	031003001063	螺纹阀门	(1)名称:球阀DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	74.1	444.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-4-7	031003001064	螺纹阀门	(1)名称:不锈钢软接DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	172.31	1033.86	0	
2-4-4-8	031003001065	螺纹阀门	(1)名称:电动二通阀DN20(综合考虑调节方式及工作电压) (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	181.13	543.39	0	
3		妇幼保健院					1165431.46	0	
3-1		通风系统					297160.55	0	
3-1-1		设备					1307.14	0	
3-1-1-1	030404033001	风扇	(1)名称:PQ1天花式排气扇 (2)型号:排风量150m3/h、功率0.015kW/220V、余压100Pa (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	582.57	582.57	0	
3-1-1-2	030404033002	风扇	(1)名称:PQ2天花式排气扇 (2)型号:排风量250m3/h、功率0.024kW/220V、余压100Pa (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	724.57	724.57	0	
3-1-2		风管					267837.11	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-2-1	030702001018	通风管道	(1)名称:圆形氯乙烯衬里风管 (2)规格:大边长D(b)≤300 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	30.14	778.07	23451.03	0	
3-1-2-2	030702001019	通风管道	(1)名称:矩形氯乙烯衬里风管 (2)规格:大边长D(b)≤300 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	134.97	749.59	101172.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-2-3	030702001020	通风管道	(1)名称:矩形氯乙烯衬里风管 (2)规格:大边长300<D(b)≤500 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	102.95	746.87	76890.27	0	
3-1-2-4	030703019004	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.2	574.62	114.92	0	
3-1-2-5	031208003011	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	11.28	2843.44	32074	0	
3-1-2-6	031208003012	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:50mm岩棉(容重100kg/m3)+符合耐火极限要求的防火板 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	84	201.62	16936.08	0	
3-1-2-7	031208007009	防潮层、保护层	(1)名称:铅板作保护壳(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	126.43	91.89	11617.65	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-2-8	030702001021	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	12.56	81.52	1023.89	0	
3-1-2-9	030702009004	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	18.5	246.33	4557.11	0	
3-1-3		风口、风阀、风箱					28016.30	0	
3-1-3-1	030703001020	阀门	(1)名称:铝合金70℃常开防火阀120 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	213.5	213.5	0	
3-1-3-2	030703001021	阀门	(1)名称:铝合金70℃常开防火阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	283.44	566.88	0	
3-1-3-3	030703001022	阀门	(1)名称:铝合金70℃常开防火阀250*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	302.1	302.1	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-3-4	030703001023	阀门	(1)名称:铝合金70℃常开防火阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	335.11	1005.33	0	
3-1-3-5	030703001024	阀门	(1)名称:铝合金70℃常开防火阀320*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	316.61	316.61	0	
3-1-3-6	030703001025	阀门	(1)名称:铝合金70℃电动防火阀200*200 (2)含电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	1166.4	1166.4	0	
3-1-3-7	030703001026	阀门	(1)名称:铝合金70℃电动防火阀320*200 (2)含电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	8	1190.45	9523.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-3-8	030703001027	阀门	(1)名称:铝合金手动风量调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	20	143.29	2865.8	0	
3-1-3-9	030703001028	阀门	(1)名称:铝合金手动风量调节阀250*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	161.95	647.8	0	
3-1-3-10	030703001029	阀门	(1)名称:铝合金手动风量调节阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	11	163.2	1795.2	0	
3-1-3-11	030703001030	阀门	(1)名称:铝合金手动风量调节阀320*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	176.46	176.46	0	
3-1-3-12	030703001031	阀门	(1)名称:铝合金手动风量调节阀400*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	176.46	176.46	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-3-13	030703011016	风口	(1)名称:单层百叶风口400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	28	151.12	4231.36	0	
3-1-3-14	030703011017	风口	(1)名称:单层百叶风口600*600 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	246.63	493.26	0	
3-1-3-15	030703011018	风口	(1)名称:双层百叶风口200*120 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	73.57	147.14	0	
3-1-3-16	030703011019	风口	(1)名称:下排风口600*350 (2)带尼龙网,带竖向可调百叶 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	12	365.7	4388.4	0	
3-2		新风系统					96141.07	0	
3-2-1		风管					73567.65	0	
3-2-1-1	030702001022	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	74.47	212.4	15817.43	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-1-2	030702001023	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	47.5	199.5	9476.25	0	
3-2-1-3	030702001024	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长320<D(b)≤450 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	43.4	143.03	6207.5	0	
3-2-1-4	031208003013	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	6.56	2843.44	18652.97	0	
3-2-1-5	031208007010	防潮层、保护层	(1)名称:铅板作保护壳(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	76.36	91.89	7016.72	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-1-6	030702001025	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	11.67	81.52	951.34	0	
3-2-1-7	030702009005	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	9.5	246.33	2340.14	0	
3-2-1-8	031208003014	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:50mm岩棉(容重100kg/m3)+符合耐火极限要求的防火板 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	65	201.62	13105.3	0	
3-2-2		风口、风阀、风箱					22573.42	0	
3-2-2-1	030703001032	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	7	249.18	1744.26	0	
3-2-2-2	030703001033	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀250*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	262.72	1050.88	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-2-3	030703001034	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀320*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	273.26	273.26	0	
3-2-2-4	030703001035	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀400*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	302.45	302.45	0	
3-2-2-5	030703001036	阀门	(1)名称:70℃电动防火阀200*200 (2)含电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	8	786.56	6292.48	0	
3-2-2-6	030703001037	阀门	(1)名称:手动风量调节阀160*120 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	23	107.82	2479.86	0	
3-2-2-7	030703001038	阀门	(1)名称:手动风量调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	23	120.35	2768.05	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-2-8	030703011020	风口	(1)名称:下回风口600*350 (2)带尼龙网,带竖向可调百叶 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	365.7	2194.2	0	
3-2-2-9	030703011021	风口	(1)名称:双层百叶风口200*120 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	73.57	367.85	0	
3-2-2-10	030703011022	风口	(1)名称:双层百叶风口200*200 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	81.18	81.18	0	
3-2-2-11	030703011023	风口	(1)名称:双层活动百叶送风口600*600 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	307.34	614.68	0	
3-2-2-12	030703011024	风口	(1)名称:方形散流器200*200 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	11	75.67	832.37	0	
3-2-2-13	030703011025	风口	(1)名称:方形散流器400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	23	155.3	3571.9	0	
3-3		空调风系统					614059.71	0	
3-3-1		设备					505762.43	0	
3-3-1-1	030701004003	风机盘管	(1)名称:FP-03卧式暗装风机盘管(两管制) (2)型号:风量520m3/h、全热/显热3.17/2.26kw、热量5.38kW、机外余压50pa、功率58W/220V，具体参数详见图纸 (3)安装形式:吊装 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	3228.8	6457.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-1-2	030701003020	室外机	(1)名称:VRV-335多联机室外机 (2)型号:制冷量33.5kw、制冷功率9kw、制热量37.5kw、制热功率8.9kw/380v、冷媒种类:R410A、噪声限值≤59dB(A)、净重300kg、APF≥4.2 (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	26704.02	26704.02	0	
3-3-1-3	030701003021	室外机	(1)名称:VRV-450多联机室外机 (2)型号:制冷量45kw、制冷功率12.6kw、制热量50kw、制热功率12.3kw/380v、冷媒种类:R410A、噪声限值≤59dB(A)、净重309kg、APF≥4.2 (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	34663.02	34663.02	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-1-4	030701003022	室外机	(1)名称:VRV-1300多联机室外机 (2)型号:制冷量130kw、制冷功率35.8kw、制热量145kw、制热功率35kw/380v、冷媒种类:R410A、噪声限值≤64dB(A)、净重916kg、APF≥3.8 (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	100896.49	100896.49	0	
3-3-1-5	030701003023	空调器	(1)名称:FQS140嵌入式多联机室内机 (2)型号:风量1800m3/h、制冷量14kw、制热量16kw、功率0.06kw/220v，净重44kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	5933.57	11867.14	0	
3-3-1-6	030701003024	空调器	(1)名称:FQS112嵌入式多联室机内机 (2)型号:风量1800m3/h、制冷量11.2kw、制热量12.5kw、功率0.06kw/220v，净重37kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	5	5605.57	28027.85	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-1-7	030701003025	空调器	(1)名称:FQS80嵌入式多联室机内机 (2)型号:风量1200m3/h、制冷量8kw、制热9.6kw、功率0.045kw/220v，净重36kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	5	4917.57	24587.85	0	
3-3-1-8	030701003026	空调器	(1)名称:FQS50嵌入式多联室机内机 (2)型号:风量1200m3/h、制冷量5kw、制热量5.6kw、功率0.045kw/220v，净重34kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	4	4537.57	18150.28	0	
3-3-1-9	030701003027	空调器	(1)名称:FQS25嵌入式多联室机内机 (2)型号:风700m3/h、制冷量2.5kw、制热量2.8kw、功率0.02kw/220v，净重33kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	4176.57	4176.57	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-1-10	030701003028	空调器	(1)名称:FQ63低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量1250m3/h、制冷量6.3kw、制热量7.1kw、功率0.035kw/220v，净重28kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	4363.57	8727.14	0	
3-3-1-11	030701003029	空调器	(1)名称:FQ50低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量1250m3/h、制冷量5kw、制热量6kw、功率0.035kw/220v，净重28kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	7	4027.57	28192.99	0	
3-3-1-12	030701003030	空调器	(1)名称:FQ45低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量850m3/h、制冷量4.5kw、制热量5kw、功率0.032kw/220v，净重25kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	4	3994.57	15978.28	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-1-13	030701003031	空调器	(1)名称:FQ40低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量850m3/h、制冷量4kw、制热量4.5kw、功率0.032kw/220v，净重25kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	3	3903.57	11710.71	0	
3-3-1-14	030701003032	空调器	(1)名称:FQ28低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量450m3/h、制冷量2.8kw、制热量3.2kw、功率0.028kw/220v，净重17kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	3805.57	3805.57	0	
3-3-1-15	030701003033	空调器	(1)名称:FQ25低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量450m3/h、制冷量2.5kw、制热量2.8kw、功率0.028kw/220v，净重17kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	3761.57	3761.57	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-1-16	030701003034	空调器	(1)名称:FQ22低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量450m3/h、制冷量2.2kw、制热量2.5kw、功率0.028kw/220v，净重17kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	3	3808.57	11425.71	0	
3-3-1-17	030701003035	空调器	(1)名称:HK-1-1恒温恒湿精密空调 (2)型号:风量6500m3/h、盘管制冷量30.2kw、制热量热量18kw、室外机制冷量30kw、制热量热量35kw加湿量6KG/h、功率4.5kW/380v、含WJ-FR-1风冷室外机； (3)安装方式:吊装 (4)设备配套室外机、配套自控、含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	83314.82	83314.82	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-1-18	030701003036	空调器	(1)名称:HK-1-2恒温恒湿精密空调 (2)型号:风量6500m3/h、盘管制冷量30.2kw、制热量热量18kw、室外机制冷量30kw、制热量热量35kw加湿量6KG/h、功率4.5kW/380v、含WJ-FR-2风冷室外机; (3)安装方式:吊装 (4)设备配套室外机、配套自控、含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	83314.82	83314.82	0	
3-3-2		风管					91989.01	0	
3-3-2-1	030702001026	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	4.88	199.5	973.56	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-2-2	030702001027	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长320<D(b)≤450 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	36.59	143.03	5233.47	0	
3-3-2-3	030702001028	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	167.22	149.34	24972.63	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-2-4	030702001029	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长630<D(b)≤1000 (3)板材厚度:0.75mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	23.78	121.83	2897.12	0	
3-3-2-5	030703019005	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	15.5	574.62	8906.61	0	
3-3-2-6	030702009006	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.56	246.33	137.94	0	
3-3-2-7	031208003015	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	8.81	2843.44	25050.71	0	
3-3-2-8	031208003016	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:50mm岩棉(容重100kg/m3)+符合耐火极限要求的防火板 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	37.2	201.62	7500.26	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-2-9	031208007011	防潮层、保护层	(1)名称:铅板作保护壳(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	143.22	91.89	13160.49	0	
3-3-2-10	030702001030	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	8.5	81.52	692.92	0	
3-3-2-11	030702009007	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	10	246.33	2463.3	0	
3-3-3		风口、风阀、风箱					16308.27	0	
3-3-3-1	030703001039	阀门	(1)名称:手动风量调节阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	134.8	539.2	0	
3-3-3-2	030703001040	阀门	(1)名称:手动风量调节阀500*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	229.86	459.72	0	
3-3-3-3	030703011026	风口	(1)名称:方形散流器400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	18	155.3	2795.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-3-4	030703011027	风口	(1)名称:方形散流器600*600 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	10	271.35	2713.5	0	
3-3-3-5	030703011028	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶600*300 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	22	204.46	4498.12	0	
3-3-3-6	030703011029	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶600*600 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	8	338.01	2704.08	0	
3-3-3-7	030703011030	风口	(1)名称:无磁铝制波导风口1400*800 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	974.84	1949.68	0	
3-3-3-8	030703011031	风口	(1)名称:下回风口600*350 (2)带尼龙网,带竖向可调百叶 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	365.7	365.7	0	
3-3-3-9	030703011032	风口	(1)名称:下回风口400*350 (2)带尼龙网,带竖向可调百叶 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	282.87	282.87	0	
3-4		空调水系统					158070.13	0	
3-4-1		空调水管					1041.92	0	
3-4-1-1	031001001010	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN20 δ=2.8mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	12.02	22.42	269.49	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4-1-2	031002001006	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	kg	9.56	22.16	211.85	0	
3-4-1-3	031201001002	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道(包管道标识颜色) (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.95	21.64	20.56	0	
3-4-1-4	031208002019	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃B1级橡塑泡沫保温管壳、厚度20mm (3)管道规格:DN≤40 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.09	3223.09	290.08	0	
3-4-1-5	031208007012	防潮层、保护层	(1)名称:铅板作保护壳(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.72	91.89	249.94	0	
3-4-2		冷凝水管					18171.39	0	
3-4-2-1	031001006016	塑料管	(1)名称:PVC管 (2)规格、压力等级:DN20 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	113.91	21.34	2430.84	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4-2-2	031001006017	塑料管	(1)名称:PVC管 (2)规格、压力等级:DN25 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	31.17	24.31	757.74	0	
3-4-2-3	031001006018	塑料管	(1)名称:PVC管 (2)规格、压力等级:DN32 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	78.02	27.93	2179.1	0	
3-4-2-4	031002001007	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	kg	191.55	22.16	4244.75	0	
3-4-2-5	031208002020	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃B1级橡塑泡沫保温管壳、厚度20mm (3)管道规格:DN≤40 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.84	3223.09	2707.4	0	
3-4-2-6	031208007013	防潮层、保护层	(1)名称:铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	63.68	91.89	5851.56	0	
3-4-3		冷媒铜管					133752.38	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4-3-1	031001004013	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ6.35 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	93.61	57.32	5365.73	0	
3-4-3-2	031001004014	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ9.53 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	307.25	62.11	19083.3	0	
3-4-3-3	031001004015	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ12.7 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	117.78	70.35	8285.82	0	
3-4-3-4	031001004016	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ15.88 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	264.78	78.94	20901.73	0	
3-4-3-5	031001004017	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ19.05 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	143.66	86.66	12449.58	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4-3-6	031001004018	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ22.23 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	35.17	99.42	3496.6	0	
3-4-3-7	031001004019	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ25.4 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	66.4	104.11	6912.9	0	
3-4-3-8	031001004020	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ28.6 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	84.1	125.94	10591.55	0	
3-4-3-9	031001004021	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ35 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	72.88	148.35	10811.75	0	
3-4-3-10	031001004022	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ38.15 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	21.62	181.03	3913.87	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4-3-11	030805005003	分歧器	(1)名称:分歧器 (2)规格:综合考虑 (3)连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	33	87.26	2879.58	0	
3-4-3-12	031002001008	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	kg	975.39	22.16	21614.64	0	
3-4-3-13	031208002021	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃性橡塑保温材料 (3)绝热厚度:厚度15mm (4)管道规格:6.35-19.10 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	1.47	3223.09	4737.94	0	
3-4-3-14	031208002022	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃性橡塑保温材料 (3)绝热厚度:厚度20mm (4)管道规格:22.2 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.12	3223.09	386.77	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4-3-15	031208002023	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃性橡塑保温材料 (3)绝热厚度:厚度25mm (4)管道规格:28.6~42 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.72	3223.09	2320.62	0	
3-4-4		阀门、套管					5104.44	0	
3-4-4-1	031003001066	螺纹阀门	(1)名称:电动二通阀DN20(综合考虑调节方式及工作电压) (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	179.63	538.89	0	
3-4-4-2	031003001067	螺纹阀门	(1)名称:Y型过滤器DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	51.54	154.62	0	
3-4-4-3	031003001068	螺纹阀门	(1)名称:螺纹球阀DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	72.75	436.5	0	
3-4-4-4	031003001069	螺纹阀门	(1)名称:球阀DN25 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	246.97	246.97	0	
3-4-4-5	031003001070	螺纹阀门	(1)名称:不锈钢软接头DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	170.96	1025.76	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4-4-6	031002003023	套管	(1)名称:一般钢制套管DN20(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	24	25.04	600.96	0	
3-4-4-7	031002003024	套管	(1)名称:一般钢制套管DN25(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	50	31.74	1587	0	
3-4-4-8	031002003025	套管	(1)名称:一般钢制套管DN32(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	13	31.74	412.62	0	
3-4-4-9	031002003026	套管	(1)名称:一般钢制套管DN50(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	50.56	101.12	0	
4		发热门诊					88429.48	0	
4-1		通风系统					23068.52	0	
4-1-1		设备					3648.89	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1-1-1	030108001002	离心式通风机	(1)名称:PF-MZ-1静音型排风机 (2)型号:排风量600m3/h、功率0.3kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	3648.89	3648.89	0	
4-1-2		风管					17450.19	0	
4-1-2-1	030702001031	通风管道	(1)名称:矩形氯乙烯衬里风管 (2)规格:大边长D(b)≤300 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	18.85	749.59	14129.77	0	
4-1-2-2	030703019006	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.36	574.62	206.86	0	
4-1-2-3	031208003017	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.85	2843.44	2416.92	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1-2-4	031208007014	防潮层、保护层	(1)名称:铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.56	91.89	51.46	0	
4-1-2-5	031208003018	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:50mm岩棉(容重100kg/m3)+符合耐火极限要求的防火板 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.2	201.62	645.18	0	
4-1-3		风口、风阀、风箱					1969.44	0	
4-1-3-1	030703020001	消声器	(1)名称：微穿孔消声器200*250*1500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	949.65	949.65	0	
4-1-3-2	030703001041	阀门	(1)名称:铝合金70℃常开防火阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	291.73	291.73	0	
4-1-3-3	030703001042	阀门	(1)名称:铝合金手动风量调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	143.29	286.58	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1-3-4	030703001043	阀门	(1)名称:铝合金风管止回阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	139.24	139.24	0	
4-1-3-5	030703011033	风口	(1)名称:单层百叶风口400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	151.12	302.24	0	
4-2		新风系统					5176.11	0	
4-2-1		风管					4716.97	0	
4-2-1-1	030702001032	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.8	212.4	594.72	0	
4-2-1-2	031208003019	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.29	2843.44	824.6	0	
4-2-1-3	030702001033	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1.344	81.27	109.23	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2-1-4	031208003020	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:50mm岩棉(容重100kg/m3)+符合耐火极限要求的防火板 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.2	201.62	645.18	0	
4-2-1-5	031208007015	防潮层、保护层	(1)名称:铅板作保护壳(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.87	91.89	79.94	0	
4-2-1-6	030702009008	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	10	246.33	2463.3	0	
4-2-2		风口、风阀、风箱					459.14	0	
4-2-2-1	030703001044	阀门	(1)名称:手动风量调节阀160*120 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 （3）含控制装置及配套所需一切费用	个	1	107.82	107.82	0	
4-2-2-2	030703001045	阀门	(1)名称:手动风量调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	120.35	120.35	0	
4-2-2-3	030703011034	风口	(1)名称:方形散流器200*200 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	75.67	75.67	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2-2-4	030703011035	风口	(1)名称:方形散流器400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	155.3	155.3	0	
4-3		空调风系统					28740.79	0	
4-3-1		设备					25907.09	0	
4-3-1-1	030701003037	室外机	(1)名称:VRV-155多联机室外机 (2)型号:制冷量15.5kw、制冷功率4.3kw、制热量18kw、制热功率4.18kw/380v、冷媒种类：R410A、噪声限值≤54dB(A)、净重99kg、APF≥4.3 (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	12862.38	12862.38	0	
4-3-1-2	030701003038	空调器	(1)名称:FQS63嵌入式多联室机内机 (2)型号:风量1200m3/h、制冷量6.3kw、制热量7.1kw、功率0.045kw/220v，净重35kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	4641.57	9283.14	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-3-1-3	030701003039	空调器	(1)名称:FQ25低静压风管式多联机室内机 (2)型号:风量450m3/h、制冷量2.5kw、制热量2.8kw、功率0.028kw/220v，净重17kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	3761.57	3761.57	0	
4-3-2		风管					2473.94	0	
4-3-2-1	030702001034	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	3.21	149.34	479.38	0	
4-3-2-2	030703019007	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.7	574.62	402.23	0	
4-3-2-3	031208003021	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.56	2843.44	1592.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-3-3		风口、风阀、风箱					359.76	0	
4-3-3-1	030703011036	风口	(1)名称:方形散流器400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	155.3	155.3	0	
4-3-3-2	030703011037	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶600*300 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	204.46	204.46	0	
4-4		空调水系统					31444.06	0	
4-4-1		冷凝水管					2628.71	0	
4-4-1-1	031001006019	塑料管	(1)名称:PVC管 (2)规格、压力等级:DN20 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10.99	21.34	234.53	0	
4-4-1-2	031001006020	塑料管	(1)名称:PVC管 (2)规格、压力等级:DN32 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	26.9	27.93	751.32	0	
4-4-1-3	031002001009	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	kg	17.19	22.16	380.93	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-4-1-4	031208002024	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃B1级橡塑泡沫保温管壳、厚度20mm (3)管道规格:DN≤40 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.21	3331.24	699.56	0	
4-4-1-5	031208007016	防潮层、保护层	(1)名称:铅板作保护壳(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	6.12	91.89	562.37	0	
4-4-2		冷媒铜管					28613.27	0	
4-4-2-1	031001004023	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ6.35 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	2.32	57.32	132.98	0	
4-4-2-2	031001004024	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ9.53 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	63.55	62.11	3947.09	0	
4-4-2-3	031001004025	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ12.7 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	14	70.35	984.9	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-4-2-4	031001004026	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ15.88 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	75.95	78.94	5995.49	0	
4-4-2-5	031001004027	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ19.05 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	27.28	86.66	2364.08	0	
4-4-2-6	031001004028	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ25.4 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	14	104.11	1457.54	0	
4-4-2-7	031001004029	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ35 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	28	148.35	4153.8	0	
4-4-2-8	031001004030	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ38.15 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	14	181.03	2534.42	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-4-2-9	030805005004	分歧器	(1)名称:分歧器 (2)规格:综合考虑 (3)连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	87.26	174.52	0	
4-4-2-10	031002001010	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	kg	183.41	22.16	4064.37	0	
4-4-2-11	031208002025	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃性橡塑保温材料 (3)绝热厚度:厚度15mm (4)管道规格:6.35-19.10 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.49	3223.09	1579.31	0	
4-4-2-12	031208002026	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃性橡塑保温材料 (3)绝热厚度:厚度25mm (4)管道规格:28.6~42 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.38	3223.09	1224.77	0	
4-4-3		阀门、套管					202.08	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-4-3-1	031002003027	套管	(1)名称:一般钢制套管DN20（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	25.04	75.12	0	
4-4-3-2	031002003028	套管	(1)名称:一般钢制套管DN25（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	31.74	126.96	0	
5		通风空调工程检测、调试					20894.71	0	
5-1	030704001001	通风工程检测、调试	(1)名称:通风空调工程检测、调试（防辐射工程） (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含地下室增加费	系统	1	20894.71	20894.71	0	
合计							1956960.69	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030108001001	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	2254	0	22.37	95.22	28.09	2254	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-1	地下室增加费	100元	3.2215	6.72	0	0	2.74	1.66	21.64848	0	0	8.82691	5.34769
小计									343.80348	300.494	2254	21.51691	92.13769
清单项目综合单价													3011.952080

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	21.64848	1	21.65		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-FR-301静音型排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	8.82691	1	8.83		

项目编码	030702005001	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	23.38

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-116换	塑料矩形风管制作安装 壁厚δ(mm)，δ=3.0 大边长L(mm) L≤300 ~ (塑料通风管道安装:人工*0.15材料*0.05机械*0.05)	10m2	0.1	613.29	5579.49	0	68.67	418.57	61.329	557.949	0	6.867	41.857
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.039	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.94341	0.28353	0	0.25194	0.23868
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.039	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.91065	0.24141	0	0.25194	0.22932
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.039	23.35	8.88	0	0	5.58	0.91065	0.34632	0	0	0.21762
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.039	23.35	7.77	0	0	5.53	0.91065	0.30303	0	0	0.21567
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.039	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.38181	0.01248	0	0.10062	0.09165
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.039	941.92	427.02	0	69.1	233.3	36.73488	16.65378	0	2.6949	9.0987
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.039	183.75	23.91	0	0	41.64	7.16625	0.93249	0	0	1.62396
031106-1	地下室增加费	100元	1.0919	6.72	0	0	2.74	1.66	7.337568	0	0	2.991806	1.812554
小计									116.624868	576.72204	0	13.158206	55.385154
清单项目综合单价													761.890268

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	30.421017	1.3891	42.26		
		技工人工费	元	37.909166	1.3609	51.59		
		高级技工人工费	元	11.205458	1.3688	15.34		
		增加人工费	元	7.337332	1	7.34		
	材料	角钢 ＞63	kg	1.896468	3.702	7.02		
		角钢 ＜60	kg	2.150991	3.702	7.96		
		钢丝刷	把	0.001168	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.038918	15	0.58		
		垫圈 M10～20	10个	0.065	1	0.07		
		六角螺栓带螺母 M8×75	10套	0.0325	20.95	0.68		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.067756	5.12	0.35		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.062658	8.36	0.52		
		硬聚氯乙烯焊条 Φ4mm	kg	0.01985	17.55	0.35		
		铁砂布 0#-2#	张	0.008484	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.06616	7.36	0.49		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.058377	10.9	0.64		
		溶剂汽油	kg	0.008173	6	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.044756	19.58	0.88		
		乙炔气	m3	0.015956	14.7	0.23		
		其他材料费	元	0.057809	1	0.06		
	主材	氯乙烯衬里风管 0.5mm	m2	1.16	480	556.8		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000467	1291.68	0.6		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003307	192.4	0.64		
		坡口机 功率P（kW） P=2.2	台班	0.00155	34.83	0.05		
		弓锯床 锯料直径D（mm） D=250	台班	0.00075	33.96	0.03		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.016346	146.19	2.39		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.03025	208.96	6.32		
		箱式加热炉 额定功率P(kW)/额定温度T(℃) P=45/T=950	台班	0.00105	123.54	0.13		
		增加机械费	元	2.99171	1	2.99		

项目编码	030703019001	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	0.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145换	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
031106-1	地下室增加费	100元	2.823	6.72	0	0	2.74	1.66	18.97056	0	0	7.73502	4.68618
小计									301.20056	189.53	0	37.03502	78.24618
清单项目综合单价													606.01176

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
		增加人工费	元	18.965333	1	18.97		
	材料	扁钢 <59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 <63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材	风管软接头	m2	1.15	14.15	16.27		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		
		增加机械费	元	7.732889	1	7.73		

项目编码	031208007001	项目名称	防潮层、保护层	计量单位	m2	工程量	11.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
031106-1	地下室增加费	100元	0.1505	6.72	0	0	2.74	1.66	1.01136	0	0	0.41237	0.24983
小计									16.05736	70.017	0	0.41237	7.06183
清单项目综合单价													93.548560

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.0902	1.3891	4.29		
		技工人工费	元	6.362	1.3609	8.66		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	1.011075	1	1.01		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm	kg	0.003	5.5	0.02		
	主材	铝板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)	m2	1.4	50	70		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.412254	1	0.41		

项目编码	031208003001	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
031106-1	地下室增加费	100元	7.5139	6.72	0	0	2.74	1.66	50.493408	0	0	20.588086	12.473074
小计									801.883408	1834.92	0	20.588086	269.603074
清单项目综合单价													2926.994568

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
		增加人工费	元	50.493408	1	50.49		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	20.588086	1	20.59		

项目编码	031208003002	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	3.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 ˜ (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1292.93	0	6.18	182.68	53.436	129.293	0	0.618	18.268
031106-1	地下室增加费	100元	0.5344	6.72	0	0	2.74	1.66	3.591168	0	0	1.464256	0.887104
小计									57.027168	129.293	0	2.082256	19.155104
清单项目综合单价													207.557528

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
		增加人工费	元	3.590907	1	3.59		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12	0.29		
		50mm岩棉(容重100kg/m3)、符合耐火极限要求的防火板	m2	1.032	46	47.47		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62		
		增加机械费	元	1.464149	1	1.46		

项目编码	030702009001	项目名称	弯头导流叶片	计量单位	m2	工程量	0.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	175.77	30.36	0	0	40.2	175.77	30.36	0	0	40.2
031106-1	地下室增加费	100元	1.7577	6.72	0	0	2.74	1.66	11.811744	0	0	4.816098	2.917782
小计									187.581744	30.36	0	4.816098	43.117782
清单项目综合单价													265.875624

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	48.748	1.3891	67.72		
		技工人工费	元	61.032	1.3609	83.06		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	18.259	1.3688	24.99		
		增加人工费	元	11.81152	1	11.81		
	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.14	25.88	29.5		
		铁铆钉 M4	kg	0.15	4.32	0.65		
		其他材料费	元	0.212	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	4.816007	1	4.82		

项目编码	030702001001	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	0.34

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
031106-1	地下室增加费	100元	0.5609	6.72	0	0	2.74	1.66	3.769248	0	0	1.536866	0.931094
小计									59.864248	9.137	0	4.796866	13.953094
清单项目综合单价													87.751208

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		
		技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
		增加人工费	元	3.769129	1	3.77		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		
	主材	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		
		增加机械费	元	1.536818	1	1.54		

项目编码	030703001001	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	83.68	0	0	14.18	45.43	83.68	0	0	14.18
031106-1	地下室增加费	100元	0.4543	6.72	0	0	2.74	1.66	3.052896	0	0	1.244782	0.754138
小计									48.482896	83.68	0	1.244782	14.934138
清单项目综合单价													148.341816

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	3.052896	1	3.05		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	铝合金手动风量调节阀200*200	个	1	79.77	79.77		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.244782	1	1.24		

项目编码	030703011001	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	79.38	0	5.77	15.47	50.5	79.38	0	5.77	15.47
031106-1	地下室增加费	100元	0.51	6.72	0	0	2.74	1.66	3.4272	0	0	1.3974	0.8466
小计									53.9272	79.38	0	7.1674	16.3166
清单项目综合单价													156.7912

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
		增加人工费	元	3.3936	1	3.39		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	单层百叶风口400*400	个	1	73	73		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	1.3837	1	1.38		

项目编码	030702001002	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	6.83

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.1	1095.47	456.45	0	42.04	266.76	109.547	45.645	0	4.204	26.676
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1501	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.630919	1.091227	0	0.969646	0.918612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.504835	0.929119	0	0.969646	0.882588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1501	23.35	8.88	0	0	5.58	3.504835	1.332888	0	0	0.837558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	7.77	0	0	5.53	3.504835	1.166277	0	0	0.830053
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1501	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.469479	0.048032	0	0.387258	0.352735
031106-1	地下室增加费	100元	1.2516	6.72	0	0	2.74	1.66	8.410752	0	0	3.429384	2.077656
小计									133.572655	50.212543	0	9.959934	32.575202
清单项目综合单价													226.320334

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	35.307663	1.3891	49.05		
		技工人工费	元	43.519028	1.3609	59.23		
		高级技工人工费	元	12.333708	1.3688	16.88		
		增加人工费	元	8.410233	1	8.41		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.82	21.42		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		膨胀螺栓 M12	套	0.2	0.58	0.12		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.032703	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255025	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225022	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0739	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.031503	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.354451	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003	192.4	0.58		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01	146.19	1.46		
		增加机械费	元	3.429172	1	3.43		

项目编码	030702001003	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	4.88

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	982.06	458.13	0	49.18	242.35	98.206	45.813	0	4.918	24.235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
031106-1	地下室增加费	100元	1.139	6.72	0	0	2.74	1.66	7.65408	0	0	3.12086	1.89074
小计									121.46458	50.3775	0	10.36386	29.94474
清单项目综合单价													212.15068

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.16228	1.3891	44.68		
		技工人工费	元	39.58119	1.3609	53.87		
		高级技工人工费	元	11.15412	1.3688	15.27		
		增加人工费	元	7.648131	1	7.65		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.82	21.42		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.2	1.4	0.28		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0759	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.35615	1	0.36		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		
		增加机械费	元	3.118434	1	3.12		

项目编码	031208003003	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.61

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
031106-1	地下室增加费	100元	7.514	6.72	0	0	2.74	1.66	50.49408	0	0	20.58836	12.47324
小计									801.88408	1834.92	0	20.58836	269.60324
清单项目综合单价													2926.995680

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
		增加人工费	元	50.493639	1	50.49		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元		20.58818	1		20.59		
项目编码	031208007002	项目名称	防潮层、保护层				计量单位		m2		工程量	3.48	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672换	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
031106-1	地下室增加费	100元	0.1505	6.72	0	0	2.74	1.66	1.01136	0	0	0.41237	0.24983
小计									16.05736	70.017	0	0.41237	7.06183
清单项目综合单价													93.548560
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.0902	1.3891		4.29		
		技工人工费				元		6.362	1.3609		8.66		
		高级技工人工费				元		1.5305	1.3688		2.09		
		增加人工费				元		1.01109	1		1.01		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm				kg		0.003	5.5		0.02		
	主材	铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)				m2		1.4	50		70		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.41226	1		0.41		
项目编码	030702001004	项目名称	风管套管				计量单位		m2		工程量	0.67	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
031106-1	地下室增加费	100元	0.5609	6.72	0	0	2.74	1.66	3.769248	0	0	1.536866	0.931094
小计									59.864248	9.137	0	4.796866	13.953094
清单项目综合单价													87.751208
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		15.5495	1.3891		21.6		
		技工人工费				元		19.4678	1.3609		26.49		
		高级技工人工费				元		5.8451	1.3688		8		
		增加人工费				元		3.769218	1		3.77		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.092	7.49		0.69		
		膨胀螺栓 M12				套		0.15	0.58		0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		0.43	3.2		1.38		
		铁铆钉 M4				kg		0.022	4.32		0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.0023	21.5		0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.049	8.36		0.41		
		电				kW·h		0.0653	0.75		0.05		
		氧气(工业用)				m3		0.0135	19.58		0.26		
		乙炔气				kg		0.0048	16.54		0.08		
		其他材料费				元		0.3374	1		0.34		
	主材	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm				kg		1.256	4.54		5.7		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.007	192.4		1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000				台班		0.003	264.75		0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000				台班		0.003	62.95		0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5				台班		0.003	207.44		0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52				台班		0.002	7.93		0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.002	146.19		0.29		
		增加机械费				元		1.536854	1		1.54		
项目编码	030703011002	项目名称	风口				计量单位		个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-145换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) 1200<C≤1600	个	1	34.33	108.01	0	0	12.96	34.33	108.01	0	0	12.96
031106-1	地下室增加费	100元	0.3433	6.72	0	0	2.74	1.66	2.306976	0	0	0.940642	0.569878
小计									36.636976	108.01	0	0.940642	13.529878
清单项目综合单价													159.117496
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.099	1.3891		15.42		
		技工人工费				元		13.895	1.3609		18.91		
		增加人工费				元		2.306976	1		2.31		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.23	7.49		1.72		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.4	1.96		0.78		
		其他材料费				元		0.385	1		0.39		
	主材	方形散流器400*400				个		1	105.12		105.12		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.940642	1		0.94		
项目编码	030703001002	项目名称	阀门				计量单位		个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	83.68	0	0	14.18	45.43	83.68	0	0	14.18
031106-1	地下室增加费	100元	0.4543	6.72	0	0	2.74	1.66	3.052896	0	0	1.244782	0.754138
小计									48.482896	83.68	0	1.244782	14.934138
清单项目综合单价													148.341816
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
		增加人工费				元		3.052896	1		3.05		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	铝合金手动风量调节阀200*200				个		1	79.77		79.77		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.244782	1		1.24		
项目编码	030701003001	项目名称	室外机				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-20	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) Q≤30	台	1	594.02	38.17	14794	28.09	134.54	594.02	38.17	14794	28.09	134.54
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-1	地下室增加费	100元	6.5061	6.72	0	0	2.74	1.66	43.720992	0	0	17.826714	10.800126

工程量清单综合单价分析表

小计					694.328492	279.65762	14794	48.689374	170.055366
清单项目综合单价									15986.730852
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	178.547112	1.3891		248.02		
		技工人工费	元	227.045868	1.3609		308.99		
		高级技工人工费	元	68.363342	1.3688		93.58		
		增加人工费	元	43.720992	1		43.72		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646		0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91		1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56		38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623		0.24		
		棉纱	kg	0.5	10.6		5.3		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	10.2	2.46		25.09		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21		2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2		4.16		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36		0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86		0.07		
		煤油	kg	0.125	8.44		1.06		
		其他材料费	元	0.6704	1		0.67		
		减振器	个	4	50		200		
	主材								
	设备	VRV-200多联空调室外机							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13		19.93		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62		5.2		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	227.82		2.96		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77		0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19		2.51		
		增加机械费	元	17.826714	1		17.83		

项目编码	030701003002	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3207	25.99	68.91	295.09	44.35	3207	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 * （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-1	地下室增加费	100元	3.377	6.72	0	0	2.74	1.66	22.69344	0	0	9.25298	5.60582
小计									360.388276	244.586516	3207	35.26158	93.906372
清单项目综合单价													3941.142744
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891		129.91						
		技工人工费	元	117.215072	1.3609		159.52						
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688		48.25						
		增加人工费	元	22.69344	1		22.69						
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	2.55	3.482		8.88						
		角钢 <63	kg	0.592	3.702		2.19						
		钢丝刷	把	0.000036	2.77		0						
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94		0.09						
		棉纱	kg	0.05	10.6		0.53						
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2		2.16						
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6		0.76						
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05		0.21						
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16		1.36						
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11		0.11						
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2		0.07						
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75		0						
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36		0.02						
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9		0.02						
		煤油	kg	2.8	8.44		23.63						
		溶剂汽油	kg	0.000252	6		0						
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82		3.88						
		其他材料费	元	0.68109	1		0.68						
		减振器	个	4	50		200						
	主材												
	设备	FQ40低静压风管式多联机室内机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68		0.02						
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23		6.77						
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77		8.47						
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4		1.92						
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3		8.83						
		增加机械费	元	9.25298	1		9.25						

项目编码	030701003003	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	4221	25.99	68.91	295.09	44.35	4221	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 * （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-1	地下室增加费	100元	3.377	6.72	0	0	2.74	1.66	22.69344	0	0	9.25298	5.60582
小计									360.388276	244.586516	4221	35.26158	93.906372
清单项目综合单价													4955.142744
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891		129.91						
		技工人工费	元	117.215072	1.3609		159.52						
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688		48.25						
		增加人工费	元	22.69344	1		22.69						
		圆钢 φ10mm～14mm	kg	2.55	3.482		8.88						
		角钢 <63	kg	0.592	3.702		2.19						
		钢丝刷	把	0.000036	2.77		0						
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94		0.09						
		棉纱	kg	0.05	10.6		0.53						
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2		2.16						
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6		0.76						

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQS80嵌入式多联机室内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	9.25298	1	9.25		

项目编码	030702001005	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	7.23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-10换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450<L≤630	10m2	0.1	795.11	440.27	0	52.05	200.5	79.511	44.027	0	5.205	20.05
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-1	地下室增加费	100元	0.7982	6.72	0	0	2.74	1.66	5.363904	0	0	2.187068	1.325012
小计									85.186994	44.11829	0	7.438568	21.451392
清单项目综合单价													158.195244

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.132644	1.3891	30.74		
		技工人工费	元	27.696007	1.3609	37.69		
		高级技工人工费	元	8.315685	1.3688	11.38		
		增加人工费	元	5.363824	1	5.36		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.87	23.75		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000645	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005032	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00444	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0663	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000622	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.320622	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.012	192.4	2.31		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.005	146.19	0.73		
		增加机械费	元	2.187035	1	2.19		

项目编码	030703019002	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	0.74

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
031106-1	地下室增加费	100元	2.8223	6.72	0	0	2.74	1.66	18.965856	0	0	7.733102	4.685018
小计									301.195856	189.53	0	37.033102	78.245018
清单项目综合单价													606.003976

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
		增加人工费	元	18.965838	1	18.97		
	材料	扁钢 <59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 <63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		
		增加机械费	元	7.733095	1	7.73		

项目编码	031208003004	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.43

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
031106-1	地下室增加费	100元	7.514	6.72	0	0	2.74	1.66	50.49408	0	0	20.58836	12.47324

工程量清单综合单价分析表

小计							801.88408	1834.92	0	20.58836	269.60324	
清单项目综合单价											2926.99568	
	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费			元	154.083	1.3891		214.04			
		技工人工费			元	317.696	1.3609		432.35			
		高级技工人工费			元	76.71	1.3688		105			
		增加人工费			元	50.493767	1		50.49			
	材料	胶粘剂			kg	5.29	4		21.16			
		贴缝胶带 9m			卷	1.53	12		18.36			
		其他材料费			元	2.6	1		2.6			
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm			m3	1.08	1660		1792.8			
	设备											
	机械	增加机械费			元	20.588233	1		20.59			
项目编码	030703011003	项目名称	风口		计量单位		个		工程量	1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装周长(mm) 1800以内	个	1	50.5	130.18	0	5.77	18.01	50.5	130.18	0	5.77	18.01
031106-1	地下室增加费	100元	0.505	6.72	0	0	2.74	1.66	3.3936	0	0	1.3837	0.8383
小计									53.8936	130.18	0	7.1537	18.8483
清单项目综合单价													210.07560
	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费(安装)			元	16.325	1.3891		22.68			
		技工人工费(安装)			元	20.439	1.3609		27.82			
		增加人工费			元	3.3936	1		3.39			
	材料	扁钢 <60			kg	1.13	4.97		5.62			
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20			10套	0.8	0.9		0.72			
		其他材料费			元	0.038	1		0.04			
	主材	门铰式回风百叶600*300			个	1	123.8		123.8			
	设备											
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16			台班	0.03	192.4		5.77			
		增加机械费			元	1.3837	1		1.38			
项目编码	030703011004	项目名称	风口		计量单位		个		工程量	1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-146换	方形、矩形散流器安装周长C(mm) 1600< C≤2000	个	1	40.39	211.5	0	0	19.46	40.39	211.5	0	0	19.46
031106-1	地下室增加费	100元	0.4039	6.72	0	0	2.74	1.66	2.714208	0	0	1.106686	0.670474
小计									43.104208	211.5	0	1.106686	20.130474
清单项目综合单价													275.841368
	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费			元	13.057	1.3891		18.14			
		技工人工费			元	16.346	1.3609		22.25			
		增加人工费			元	2.714208	1		2.71			
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm			kg	0.4	7.49		3			
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下			10套	0.4	1.96		0.78			
		其他材料费			元	0.398	1		0.4			
	主材	方形散流器600*600			个	1	207.32		207.32			
	设备											
	机械	增加机械费			元	1.106686	1		1.11			
项目编码	031001006009	项目名称	塑料管		计量单位		m		工程量	14.34		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-275换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 20<dn≤25	10m	0.1	138	42.61	0	0.2	32.52	13.8	4.261	0	0.02	3.252
031106-1	地下室增加费	100元	0.138	6.72	0	0	2.74	1.66	0.92736	0	0	0.37812	0.22908
小计									14.72736	4.261	0	0.39812	3.48108
清单项目综合单价													22.867560
	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费			元	1.9585	1.3891		2.72			
		技工人工费			元	6.6208	1.3609		9.01			
		高级技工人工费			元	1.5116	1.3688		2.07			
		增加人工费			元	0.927351	1		0.93			
	材料	锯条			根	0.057	0.77		0.04			
		PVC冷凝水管DN20			m	1.02	1.9		1.94			
		塑料给水管接头零件 dn25			个	1.225	1.06		1.3			
		水			m3	0.006	4.76		0.03			
		其他材料费			元	0.951	1		0.95			
	主材											
	设备											
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6			台班	0.0001	202.24		0.02			
		增加机械费			元	0.378116	1		0.38			
项目编码	031001006010	项目名称	塑料管		计量单位		m		工程量	4.6		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-277换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 32<dn≤40	10m	0.1	156.12	84.36	0	0.2	38.59	15.612	8.436	0	0.02	3.859
031106-1	地下室增加费	100元	0.1562	6.72	0	0	2.74	1.66	1.049664	0	0	0.427988	0.259292
小计									16.661664	8.436	0	0.447988	4.118292
清单项目综合单价													29.663944
	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费			元	2.2089	1.3891		3.07			
		技工人工费			元	7.4927	1.3609		10.2			
		高级技工人工费			元	1.715	1.3688		2.35			
		增加人工费			元	1.049197	1		1.05			
	材料	锯条			根	0.093	0.77		0.07			
		PVC冷凝水管DN32			m	1.02	3.5		3.57			
		其他材料费			元	1.42	1		1.42			
		水			m3	0.01	4.76		0.05			
		塑料给水管接头零件 dn40			个	0.887	3.75		3.33			
	主材											
	设备											
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6			台班	0.0001	202.24		0.02			
		增加机械费			元	0.427797	1		0.43			

工程量清单综合单价分析表

项目编码	031002001001	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	15.61

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031106-1	地下室增加费	100元	0.1098	6.72	0	0	2.74	1.66	0.737856	0	0	0.300852	0.182268
小计									11.709344	5.603132	0	3.012656	3.0591
清单项目综合单价													23.384232

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.998924	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.216606	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.800219	1.3688	1.1		
		增加人工费	元	0.737306	1	0.74		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002037	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001797	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV•A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		
		增加机械费	元	0.300628	1	0.3		

项目编码	031208002013	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-1	地下室增加费	100元	9.7032	6.72	0	0	2.74	1.66	65.205504	0	0	26.586768	16.107312
小计									1035.535504	1942.09	0	26.586768	326.777312
清单项目综合单价													3330.989584

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	65.205	1	65.21		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	26.586563	1	26.59		

项目编码	031208007003	项目名称	防潮层、保护层	计量单位	m2	工程量	2.31

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672换	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
031106-1	地下室增加费	100元	0.1505	6.72	0	0	2.74	1.66	1.01136	0	0	0.41237	0.24983
小计									16.05736	70.017	0	0.41237	7.06183
清单项目综合单价													93.548560

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.0902	1.3891	4.29		
		技工人工费	元	6.362	1.3609	8.66		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	1.0112	1	1.01		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm	kg	0.003	5.5	0.02		
	主材	铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)	m2	1.4	50	70		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.412305	1	0.41		

项目编码	031001004001	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	1.86

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	117.82	0	0.82	72.07	30.043	11.782	0	0.082	7.207
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-1	地下室增加费	100元	0.3473	6.72	0	0	2.74	1.66	2.333856	0	0	0.951602	0.576518
小计									37.060356	13.1628	0	2.011602	8.949018
清单项目综合单价													61.183776

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
		增加人工费	元	2.333574	1	2.33		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		去磷无缝紫铜管φ6.35	m	0.95	10.27	9.76		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	0.951487	1	0.95		

项目编码	031001004002	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	45.7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	163.42	0	0.82	74.35	30.043	16.342	0	0.082	7.435
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-1	地下室增加费	100元	0.3473	6.72	0	0	2.74	1.66	2.333856	0	0	0.951602	0.576518
小计									37.060356	17.7228	0	2.011602	9.177018
清单项目综合单价													65.971776

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
		增加人工费	元	2.333634	1	2.33		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		去磷无缝紫铜管φ9.53	m	0.95	15.07	14.32		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		增加机械费	元	0.951511	1	0.95		

项目编码	031001004003	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	0.42

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	241.89	0	0.82	78.27	30.043	24.189	0	0.082	7.827
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-1	地下室增加费	100元	0.3474	6.72	0	0	2.74	1.66	2.334528	0	0	0.951876	0.576684
小计									37.061028	25.5698	0	2.011876	9.569184
清单项目综合单价													74.211888

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
		增加人工费	元	2.3344	1	2.33		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		去磷无缝紫铜管φ12.7	m	0.95	23.33	22.16		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		增加机械费	元	0.951824	1	0.95		

项目编码	031001004004	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	11.76

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	323.68	0	0.82	82.36	30.043	32.368	0	0.082	8.236
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-1	地下室增加费	100元	0.3473	6.72	0	0	2.74	1.66	2.333856	0	0	0.951602	0.576518
小计									37.060356	33.7488	0	2.011602	9.978018
清单项目综合单价													82.798776

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
		增加人工费	元	2.333657	1	2.33		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		去磷无缝紫铜管φ15.88	m	0.95	31.94	30.34		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	0.951521	1	0.95		

项目编码	031001004005	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	32.51

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-125换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 18＜D≤22	10m	0.1	323.17	370.65	0	0.82	89.72	32.317	37.065	0	0.082	8.972
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-1	地下室增加费	100元	0.3701	6.72	0	0	2.74	1.66	2.487072	0	0	1.014074	0.614366
小计									39.487572	38.4458	0	2.074074	10.751866
清单项目综合单价													90.759312

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.71238	1.3891	7.94		
		技工人工费	元	17.29037	1.3609	23.53		
		高级技工人工费	元	4.04381	1.3688	5.54		
		增加人工费	元	2.486441	1	2.49		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.024	16.54	0.4		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.06684	1	0.07		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.006	4.76	0.03		
		去磷无缝紫铜管φ19.05	m	0.95	36.43	34.61		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.018	47	0.85		
		铜焊粉	kg	0.004	24.84	0.1		

工程量清单综合单价分析表

		氧气(工业用)	m3	0.054	19.58	1.06		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.013817	1	1.01		

项目编码	030805005001	项目名称	分歧器	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030602-548	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	284.93	499.58	0	0.28	87.71	28.493	49.958	0	0.028	8.771
031106-1	地下室增加费	100元	0.285	6.72	0	0	2.74	1.66	1.9152	0	0	0.7809	0.4731
小计									30.4082	49.958	0	0.8089	9.2441
清单项目综合单价													90.419200

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.0808	1.3891	5.67		
		技工人工费	元	11.2253	1.3609	15.28		
		高级技工人工费	元	5.5138	1.3688	7.55		
		增加人工费	元	1.914696	1	1.91		
	材料	铜气焊丝	kg	0.022	38.7	0.85		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.02	4.27	0.09		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0093	14.11	0.13		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0269	0.75	0.02		
		硼砂	kg	0.0044	4.9	0.02		
		氧气	m3	0.133	6.99	0.93		
		乙炔气	kg	0.0512	16.54	0.85		
		中压铜及铜合金管 φ20mm	个	1	47.02	47.02		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0009	30.77	0.03		
		增加机械费	元	0.780695	1	0.78		

项目编码	031002001002	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	56.66

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0013	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.012727	0.000416	0	0.003354	0.003055
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031106-1	地下室增加费	100元	0.1089	6.72	0	0	2.74	1.66	0.731808	0	0	0.298386	0.180774
小计									11.618123	5.600348	0	2.987744	3.037161
清单项目综合单价													23.243376

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.972107	1.3891	2.74		
		技工人工费	元	5.188258	1.3609	7.06		
		高级技工人工费	元	0.792763	1.3688	1.09		
		增加人工费	元	0.731503	1	0.73		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000264	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002037	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001798	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.246491	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		
		增加机械费	元	0.298262	1	0.3		

项目编码	031208002014	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-1	地下室增加费	100元	9.7033	6.72	0	0	2.74	1.66	65.206176	0	0	26.587042	16.107478
小计									1035.536176	1942.09	0	26.587042	326.777478
清单项目综合单价													3330.990696

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	65.206176	1	65.21		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	增加机械费				元		26.587042	1		26.59		
项目编码	031002003017	项目名称		套管				计量单位	个		工程量	3	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-1	地下室增加费	100元	0.1401	6.72	0	0	2.74	1.66	0.941472	0	0	0.383874	0.232566
小计									14.951472	12.35	0	1.953874	4.042566
清单项目综合单价													33.297912

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.941472	1	0.94		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#~90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.383874	1	0.38		

项目编码	031002003018	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-1	地下室增加费	100元	0.1401	6.72	0	0	2.74	1.66	0.941472	0	0	0.383874	0.232566
小计									14.951472	12.35	0	1.953874	4.042566
清单项目综合单价													33.297912

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.941472	1	0.94		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#~90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.383874	1	0.38		

项目编码	030702001006	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	5.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-111换	塑料圆形风管制作安装 壁厚δ(mm)，δ=3.0 直径D(mm) D≤300 ~（塑料通风管道安装:人工*0.15材料*0.05机械*0.05）	10m2	0.1	821.26	5585.83	0	91.59	466.19	82.126	558.583	0	9.159	46.619
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.039	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.94341	0.28353	0	0.25194	0.23868
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.039	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.91065	0.24141	0	0.25194	0.22932
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.039	23.35	8.88	0	0	5.58	0.91065	0.34632	0	0	0.21762
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.039	23.35	7.77	0	0	5.53	0.91065	0.30303	0	0	0.21567
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.039	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.38181	0.01248	0	0.10062	0.09165
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.039	941.92	427.02	0	69.1	233.3	36.73488	16.65378	0	2.6949	9.0987
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.039	183.75	23.91	0	0	41.64	7.16625	0.93249	0	0	1.62396
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.3	6.53	0	0	5.06	1.78	8.489	0	0	6.578	2.314
小计									138.5733	577.35604	0	19.0364	60.6486
清单项目综合单价													795.614340

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	36.187587	1.3891	50.27		
		技工人工费	元	45.12878	1.3609	61.42		
		高级技工人工费	元	13.377883	1.3688	18.31		
		增加人工费	元	8.488763	1	8.49		
	材料	角钢 ＞63	kg	1.896926	3.702	7.02		
		角钢 ＜60	kg	2.15151	3.702	7.96		
		钢丝刷	把	0.001168	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.038927	15	0.58		
		垫圈 M2~8	10个	0.115	0.3	0.03		
		六角螺栓带螺母 M8×75	10套	0.0575	20.95	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.067772	5.12	0.35		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.062673	8.36	0.52		
		硬聚氯乙烯焊条 φ4mm	kg	0.02505	17.55	0.44		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	铁砂布 0#-2#	张	0.008486	0.75	0.01		
		软聚氯乙烯板 δ=4.0mm	m2	0.00285	14.4	0.04		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.066176	7.36	0.49		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.058391	10.9	0.64		
		溶剂汽油	kg	0.008175	6	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.044766	19.58	0.88		
		乙炔气	m3	0.01596	14.7	0.23		
		其他材料费	元	0.06444	1	0.06		
	主材	氯乙烯衬里风管 0.5mm	m2	1.16	480	556.8		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000467	1291.68	0.6		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.004857	192.4	0.93		
		坡口机 功率P（kW） P=2.2	台班	0.0021	34.83	0.07		
		弓锯床 锯料直径D（mm） D=250	台班	0.00095	33.96	0.03		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.016349	146.19	2.39		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.03355	208.96	7.01		
		箱式加热炉 额定功率P(kW)/额定温度T(℃) P=45/T=950	台班	0.0114	123.54	1.41		
		增加机械费	元	6.577816	1	6.58		

项目编码	030702001007	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	33.12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-116换	塑料矩形风管制作安装 壁厚δ(mm)，δ=3.0 大边长L(mm) L≤300 ˜ (塑料通风管道安装:人工*0.15材料*0.05机械*0.05)	10m2	0.1	613.29	5579.49	0	68.67	418.57	61.329	557.949	0	6.867	41.857
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0379	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.916801	0.275533	0	0.244834	0.231948
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0379	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.884965	0.234601	0	0.244834	0.222852
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0379	23.35	8.88	0	0	5.58	0.884965	0.336552	0	0	0.211482
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0379	23.35	7.77	0	0	5.53	0.884965	0.294483	0	0	0.209587
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0379	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.371041	0.012128	0	0.097782	0.089065
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0379	941.92	427.02	0	69.1	233.3	35.698768	16.184058	0	2.61889	8.84207
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0379	183.75	23.91	0	0	41.64	6.964125	0.906189	0	0	1.578156
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.0794	6.53	0	0	5.06	1.78	7.048482	0	0	5.461764	1.921332
小计									114.983112	576.192544	0	15.535104	55.163492
清单项目综合单价									761.874252				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	30.069396	1.3891	41.77		
		技工人工费	元	37.473595	1.3609	51		
		高级技工人工费	元	11.079607	1.3688	15.17		
		增加人工费	元	7.048023	1	7.05		
	材料	角钢 >63	kg	1.846796	3.702	6.84		
		角钢 <60	kg	2.094653	3.702	7.75		
		钢丝刷	把	0.001137	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.037899	15	0.57		
		垫圈 M10～20	10个	0.065	1	0.07		
		六角螺栓带螺母 M8×75	10套	0.0325	20.95	0.68		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.065981	5.12	0.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.061017	8.36	0.51		
		硬聚氯乙烯焊条 φ4mm	kg	0.01985	17.55	0.35		
		铁砂布 0#-2#	张	0.008262	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.064428	7.36	0.47		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.056848	10.9	0.62		
		溶剂汽油	kg	0.007959	6	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.043583	19.58	0.85		
		乙炔气	m3	0.015538	14.7	0.23		
		其他材料费	元	0.057732	1	0.06		
	主材	氯乙烯衬里风管 0.5mm	m2	1.16	480	556.8		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000455	1291.68	0.59		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003266	192.4	0.63		
		坡口机 功率P（kW） P=2.2	台班	0.00155	34.83	0.05		
		弓锯床 锯料直径D（mm） D=250	台班	0.00075	33.96	0.03		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.015917	146.19	2.33		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.03025	208.96	6.32		
		箱式加热炉 额定功率P(kW)/额定温度T(℃) P=45/T=950	台班	0.00105	123.54	0.13		
		增加机械费	元	5.461408	1	5.46		

项目编码	030702001008	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	68.87

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-117换	塑料矩形风管制作安装 壁厚δ(mm)，δ=4.0 大边长L(mm) 300< L≤500 ˜ (塑料通风管道安装:人工*0.15材料*0.05机械*0.05)	10m2	0.1	584.18	5582.58	0	73.5	412.63	58.418	558.258	0	7.35	41.263
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.038	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.91922	0.27626	0	0.24548	0.23256
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.038	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.8873	0.23522	0	0.24548	0.22344
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.038	23.35	8.88	0	0	5.58	0.8873	0.33744	0	0	0.21204
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.038	23.35	7.77	0	0	5.53	0.8873	0.29526	0	0	0.21014
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.038	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.37202	0.01216	0	0.09804	0.0893
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.038	941.92	427.02	0	69.1	233.3	35.79296	16.22676	0	2.6258	8.8654
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.038	183.75	23.91	0	0	41.64	6.9825	0.90858	0	0	1.58232
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.0503	6.53	0	0	5.06	1.78	6.858459	0	0	5.314518	1.869534
小计									112.005059	576.54968	0	15.879318	54.547734
清单项目综合单价									758.981791				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	29.263707	1.3891	40.65		
		技工人工费	元	36.464882	1.3609	49.63		
		高级技工人工费	元	10.775574	1.3688	14.75		
		增加人工费	元	6.858074	1	6.86		
		角钢 >63	kg	1.846886	3.702	6.84		
		角钢 <60	kg	2.094755	3.702	7.75		
		钢丝刷	把	0.001137	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.0379	15	0.57		
		硬聚氯乙烯板 δ=8.0mm	m2	0.0026	72.47	0.19		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	硬聚氯乙烯板 δ=6.0mm	m2	0.0041	54.35	0.22		
		垫圈 M10～20	10个	0.052	1	0.05		
		六角螺栓带螺母 M8×75	10套	0.026	20.95	0.54		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.065985	5.12	0.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.06102	8.36	0.51		
		硬聚氯乙烯焊条 φ4mm	kg	0.02245	17.55	0.39		
		铁砂布 0#-2#	张	0.008262	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.064431	7.36	0.47		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.056851	10.9	0.62		
		溶剂汽油	kg	0.007959	6	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.043585	19.58	0.85		
		乙炔气	m3	0.015539	14.7	0.23		
		其他材料费	元	0.058508	1	0.06		
	主材	氯乙烯衬里风管 0.5mm	m2	1.16	480	556.8		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000455	1291.68	0.59		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003066	192.4	0.59		
		坡口机 功率P（kW） P=2.2	台班	0.0019	34.83	0.07		
		弓锯床 锯料直径D（mm） D=250	台班	0.001	33.96	0.03		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.015918	146.19	2.33		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.033	208.96	6.9		
		箱式加热炉 额定功率P(kW)/额定温度T(℃) P=45/T=950	台班	0.00045	123.54	0.06		
		增加机械费	元	5.31422	1	5.31		

项目编码	030702001009	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	7.15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.561	6.53	0	0	5.06	1.78	3.66333	0	0	2.83866	0.99858
小计									59.75833	9.137	0	6.09866	14.02058
清单项目综合单价													89.014570

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		
		技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
		增加人工费	元	3.66301	1	3.66		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		
	主材	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		
		增加机械费	元	2.838412	1	2.84		

项目编码	031208007004	项目名称	防潮层、保护层	计量单位	m2	工程量	24.49

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672换	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1505	6.53	0	0	5.06	1.78	0.982765	0	0	0.76153	0.26789
小计									16.028765	70.017	0	0.76153	7.07989
清单项目综合单价													93.887185

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.0902	1.3891	4.29		
		技工人工费	元	6.362	1.3609	8.66		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	0.982513	1	0.98		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm	kg	0.003	5.5	0.02		
	主材	铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)	m2	1.4	50	70		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.761335	1	0.76		

项目编码	031208003005	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	4.69

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	7.514	6.53	0	0	5.06	1.78	49.06642	0	0	38.02084	13.37492
小计									800.45642	1834.92	0	38.02084	270.50492
清单项目综合单价													2943.902180

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
		增加人工费	元	49.06578	1	49.07		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	38.020344	1	38.02		

项目编码	030702009002	项目名称	弯头导流叶片	计量单位	m2	工程量	18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	175.77	30.36	0	0	40.2	175.77	30.36	0	0	40.2
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.7577	6.53	0	0	5.06	1.78	11.477781	0	0	8.893962	3.128706
小计									187.247781	30.36	0	8.893962	43.328706
清单项目综合单价													269.830449
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		48.748	1.3891		67.72		
		技工人工费				元		61.032	1.3609		83.06		
		高级技工人工费				元		18.259	1.3688		24.99		
		增加人工费				元		11.477781	1		11.48		
	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm				m2		1.14	25.88		29.5		
		铁铆钉 M4				kg		0.15	4.32		0.65		
		其他材料费				元		0.212	1		0.21		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		8.893962	1		8.89		
项目编码	031208003006	项目名称			防火包裹			计量单位	m2		工程量	36.16	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800＜C≤2000 ˜ (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1292.93	0	6.18	182.68	53.436	129.293	0	0.618	18.268
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5344	6.53	0	0	5.06	1.78	3.489632	0	0	2.704064	0.951232
小计									56.925632	129.293	0	3.322064	19.219232
清单项目综合单价													208.759928
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.43723	1.3891		7.55		
		技工人工费				元		23.42567	1.3609		31.88		
		高级技工人工费				元		10.23017	1.3688		14		
		增加人工费				元		3.489378	1		3.49		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm				kg		0.612	3.643		2.23		
		型钢				kg		0	3.702		0		
		膨胀螺栓 M10×80				套		0	1.1		0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75				10套		9.96	5.8		57.77		
		电焊条				kg		0.042	8.36		0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4				m		4.2	3.2		13.44		
		氧气(工业用)				m3		0.034	19.58		0.67		
		乙炔气				m3		0.011	14.7		0.16		
		专用防火胶 300mL				支		0.16	40		6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm				kg		0.024	12		0.29		
		50mm岩棉(容重100kg/m3)、符合耐火极限要求的防火板				m2		1.032	46		47.47		
		其他材料费				元		0.516	1		0.52		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.007	88.3		0.62		
		增加机械费				元		2.703868	1		2.7		
项目编码	030703001003	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	173.14	0	0	20.82	55.22	173.14	0	0	20.82
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5522	6.53	0	0	5.06	1.78	3.605866	0	0	2.794132	0.982916
小计									58.825866	173.14	0	2.794132	21.802916
清单项目综合单价													256.562914
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
		增加人工费				元		3.605866	1		3.61		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*200				个		1	168.16		168.16		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.794132	1		2.79		
项目编码	030703001004	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280 ˜	个	1	55.22	178.87	0	0	21.1	55.22	178.87	0	0	21.1
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5522	6.53	0	0	5.06	1.78	3.605866	0	0	2.794132	0.982916
小计									58.825866	178.87	0	2.794132	22.082916
清单项目综合单价													262.572914
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
		增加人工费				元		3.605866	1		3.61		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀250*200				个		1	173.89		173.89		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.794132	1		2.79		
项目编码	030703001005	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280 ˜	个	1	55.22	354.38	0	0	29.88	55.22	354.38	0	0	29.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5522	6.53	0	0	5.06	1.78	3.605866	0	0	2.794132	0.982916
小计									58.825866	354.38	0	2.794132	30.862916
清单项目综合单价													446.862914
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
		增加人工费				元		3.605866	1		3.61		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	电动防火阀320*200	个	1	349.4	349.4		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.794132	1	2.79		

项目编码	030703001006	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	196.08	0	0	21.96	55.22	196.08	0	0	21.96
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5522	6.53	0	0	5.06	1.78	3.605866	0	0	2.794132	0.982916
小计									58.825866	196.08	0	2.794132	22.942916
清单项目综合单价													280.642914

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	3.605866	1	3.61		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀400*200	个	1	191.1	191.1		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.794132	1	2.79		

项目编码	030703001007	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	83.68	0	0	14.18	45.43	83.68	0	0	14.18
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.4543	6.53	0	0	5.06	1.78	2.966579	0	0	2.298758	0.808654
小计									48.396579	83.68	0	2.298758	14.988654
清单项目综合单价													149.363991

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	2.966579	1	2.97		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	铝合金手动风量调节阀200*200	个	1	79.77	79.77		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.298758	1	2.3		

项目编码	030703001008	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	91.58	0	0	14.58	45.43	91.58	0	0	14.58
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.4543	6.53	0	0	5.06	1.78	2.966579	0	0	2.298758	0.808654
小计									48.396579	91.58	0	2.298758	15.388654
清单项目综合单价													157.663991

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	2.966579	1	2.97		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	铝合金手动风量调节阀250*200	个	1	87.67	87.67		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.298758	1	2.3		

项目编码	030703001009	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	101.45	0	0	15.07	45.43	101.45	0	0	15.07
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.4543	6.53	0	0	5.06	1.78	2.966579	0	0	2.298758	0.808654
小计									48.396579	101.45	0	2.298758	15.878654
清单项目综合单价													168.023991

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	2.966579	1	2.97		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	铝合金手动风量调节阀250*250	个	1	97.54	97.54		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.298758	1	2.3		

项目编码	030703001010	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	102.64	0	0	15.13	45.43	102.64	0	0	15.13
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.4543	6.53	0	0	5.06	1.78	2.966579	0	0	2.298758	0.808654
小计									48.396579	102.64	0	2.298758	15.938654
清单项目综合单价													169.273991

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	2.966579	1	2.97		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	其他材料费	元	0.781	1	0.78			
	主材	铝合金手动风量调节阀320*200	个	1	98.73	98.73			
	设备								
	机械	增加机械费	元	2.298758	1	2.3			

项目编码	030703001011	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	115.27	0	0	15.76	45.43	115.27	0	0	15.76
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.4543	6.53	0	0	5.06	1.78	2.966579	0	0	2.298758	0.808654
小计									48.396579	115.27	0	2.298758	16.568654
清单项目综合单价													182.533991

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	2.966579	1	2.97		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	铝合金手动风量调节阀400*200	个	1	111.36	111.36		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.298758	1	2.3		

项目编码	030703011005	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	79.38	0	5.77	15.47	50.5	79.38	0	5.77	15.47
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.505	6.53	0	0	5.06	1.78	3.29765	0	0	2.5553	0.8989
小计									53.79765	79.38	0	8.3253	16.3689
清单项目综合单价													157.87185

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
		增加人工费	元	3.29765	1	3.3		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	单层百叶风口400*400	个	1	73	73		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	2.5553	1	2.56		

项目编码	030703011006	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	253.65	0	5.77	29.88	76.4	253.65	0	5.77	29.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.77	6.53	0	0	5.06	1.78	5.0281	0	0	3.8962	1.3706
小计									81.4281	253.65	0	9.6662	31.2506
清单项目综合单价													375.9949

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
		增加人工费	元	4.98892	1	4.99		
	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	下排风口600*350（带尼龙网,带竖向可调百叶）	个	1	244.8	244.8		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	3.86584	1	3.87		

项目编码	030703011007	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-190换	铝制孔板风口安装百叶风口 周长C(mm) 3300<C≤4800	个	1	90.87	622.83	0	0	51.14	90.87	622.83	0	0	51.14
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.9087	6.53	0	0	5.06	1.78	5.933811	0	0	4.598022	1.617486
小计									96.803811	622.83	0	4.598022	52.757486
清单项目综合单价													776.989319

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	29.382	1.3891	40.81		
		技工人工费	元	36.784	1.3609	50.06		
		增加人工费	元	5.933811	1	5.93		
	材料	镀锌木螺钉 d6×100	10个	20	1.13	22.6		
		其他材料费	元	0.226	1	0.23		
	主材	无磁铝制波导风口1200*600	个	1	600	600		
	设备							
	机械	增加机械费	元	4.598022	1	4.6		

项目编码	030703011008	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	140.25	0	5.77	24.21	76.4	140.25	0	5.77	24.21
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.764	6.53	0	0	5.06	1.78	4.98892	0	0	3.86584	1.35992
小计									81.38892	140.25	0	9.63584	25.56992
清单项目综合单价													256.84468

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
		增加人工费	元	4.98892	1	4.99		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		单层百叶风口600*600	个	1	131.4	131.4		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	3.86584	1	3.87		

项目编码	030702001010	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	37.96

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.1	1095.47	456.45	0	42.04	266.76	109.547	45.645	0	4.204	26.676
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1501	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.630919	1.091227	0	0.969646	0.918612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.504835	0.929119	0	0.969646	0.882588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1501	23.35	8.88	0	0	5.58	3.504835	1.332888	0	0	0.837558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	7.77	0	0	5.53	3.504835	1.166277	0	0	0.830053
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1501	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.469479	0.048032	0	0.387258	0.352735
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.2516	6.53	0	0	5.06	1.78	8.172948	0	0	6.333096	2.227848
小计									133.334851	50.212543	0	12.863646	32.725394
清单项目综合单价													229.136434

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	35.307441	1.3891	49.05		
		技工人工费	元	43.51878	1.3609	59.22		
		高级技工人工费	元	12.333667	1.3688	16.88		
		增加人工费	元	8.172443	1	8.17		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.82	21.42		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		膨胀螺栓 M12	套	0.2	0.58	0.12		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.032702	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255013	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225012	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0739	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.031502	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.354451	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003	192.4	0.58		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01	146.19	1.46		
		增加机械费	元	6.332705	1	6.33		

项目编码	030702001011	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	28.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	982.06	458.13	0	49.18	242.35	98.206	45.813	0	4.918	24.235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.1382	6.53	0	0	5.06	1.78	7.432446	0	0	5.759292	2.025996
小计									121.242946	50.3775	0	13.002292	30.079996
清单项目综合单价													214.702734

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.16228	1.3891	44.68		
		技工人工费	元	39.58119	1.3609	53.87		
		高级技工人工费	元	11.15412	1.3688	15.27		
		增加人工费	元	7.431825	1	7.43		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.82	21.42		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.2	1.4	0.28		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0759	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.35615	1	0.36		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		
		增加机械费	元	5.758811	1	5.76		

项目编码	031208003007	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	2.97

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	7.514	6.53	0	0	5.06	1.78	49.06642	0	0	38.02084	13.37492
小计									800.45642	1834.92	0	38.02084	270.50492
清单项目综合单价													2943.902180

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
		增加人工费	元	49.065804	1	49.07		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	38.020363	1	38.02		

项目编码	031208003008	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	24.64

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 ˜ (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1292.93	0	6.18	182.68	53.436	129.293	0	0.618	18.268
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5344	6.53	0	0	5.06	1.78	3.489632	0	0	2.704064	0.951232
小计									56.925632	129.293	0	3.322064	19.219232
清单项目综合单价													208.759928

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
		增加人工费	元	3.489363	1	3.49		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12	0.29		
		50mm岩棉(容重100kg/m3)、符合耐火极限要求的防火板	m2	1.032	46	47.47		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62		
		增加机械费	元	2.703855	1	2.7		

项目编码	030702001012	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	4.55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000 ˜	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.561	6.53	0	0	5.06	1.78	3.66333	0	0	2.83866	0.99858
小计									59.75833	9.137	0	6.09866	14.02058
清单项目综合单价													89.014570

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		
		技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
		增加人工费	元	3.662971	1	3.66		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		
	主材	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		
		增加机械费	元	2.838382	1	2.84		

项目编码	031208007005	项目名称	防潮层、保护层	计量单位	m2	工程量	11.26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672换	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1505	6.53	0	0	5.06	1.78	0.982765	0	0	0.76153	0.26789

工程量清单综合单价分析表

小计					16.028765	70.017	0	0.76153	7.07989
清单项目综合单价									93.887185
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.0902	1.3891		4.29		
		技工人工费	元	6.362	1.3609		8.66		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688		2.09		
		增加人工费	元	0.982516	1		0.98		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm	kg	0.003	5.5		0.02		
	主材	铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)	m2	1.4	50		70		
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.761337	1		0.76		

项目编码	030703001012	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	157.19	0	0	20.02	55.22	157.19	0	0	20.02
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5522	6.53	0	0	5.06	1.78	3.605866	0	0	2.794132	0.982916
小计									58.825866	157.19	0	2.794132	21.002916
清单项目综合单价													239.812914

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	3.605866	1	3.61		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀160*120	个	1	152.21	152.21		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.794132	1	2.79		

项目编码	030703001013	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	173.14	0	0	20.82	55.22	173.14	0	0	20.82
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5522	6.53	0	0	5.06	1.78	3.605866	0	0	2.794132	0.982916
小计									58.825866	173.14	0	2.794132	21.802916
清单项目综合单价													256.562914

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	3.605866	1	3.61		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*200	个	1	168.16	168.16		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.794132	1	2.79		

项目编码	030703001014	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	340.62	0	0	29.19	55.22	340.62	0	0	29.19
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.8887	6.53	0	0	5.06	1.78	5.803211	0	0	4.496822	1.581886
小计									94.673211	645.83	0	4.496822	53.441886
清单项目综合单价													798.441919

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	28.731	1.3891	39.91		
		技工人工费	元	35.97	1.3609	48.95		
		增加人工费	元	5.803211	1	5.8		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.402	1	4.4		
	主材	70℃电动防火阀200*200	个	1	335.64	335.64		
	设备							
	机械	增加机械费	元	4.496822	1	4.5		

项目编码	030703001015	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	49.9	0	0	12.49	45.43	49.9	0	0	12.49
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.4543	6.53	0	0	5.06	1.78	2.966579	0	0	2.298758	0.808654
小计									48.396579	49.9	0	2.298758	13.298654
清单项目综合单价													113.893991

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	2.966579	1	2.97		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动风量调节阀160*120	个	1	45.99	45.99		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.298758	1	2.3		

项目编码	030703001016	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价		合价	

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	52.65	0	0	12.63	45.43	52.65	0	0	12.63
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.4543	6.53	0	0	5.06	1.78	2.966579	0	0	2.298758	0.808654
小计									48.396579	52.65	0	2.298758	13.438654
清单项目综合单价													116.783991

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	2.966579	1	2.97		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动风量调节阀200*120	个	1	48.74	48.74		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.298758	1	2.3		

项目编码	030703001017	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	61.83	0	0	13.09	45.43	61.83	0	0	13.09
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.455	6.53	0	0	5.06	1.78	2.97115	0	0	2.3023	0.8099
小计									48.40115	61.83	0	2.3023	13.8999
清单项目综合单价													126.43335

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	2.966579	1	2.97		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动风量调节阀200*200	个	1	57.92	57.92		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.298758	1	2.3		

项目编码	030703011009	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-143换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) C≤800	个	1	22.56	45.86	0	0	7.25	22.56	45.86	0	0	7.25
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2256	6.53	0	0	5.06	1.78	1.473168	0	0	1.141536	0.401568
小计									24.033168	45.86	0	1.141536	7.651568
清单项目综合单价													78.686272

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.293	1.3891	10.13		
		技工人工费	元	9.132	1.3609	12.43		
		增加人工费	元	1.473168	1	1.47		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.12	7.49	0.9		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.4	1.96	0.78		
		其他材料费	元	0.377	1	0.38		
	主材	方形散流器200*200	个	1	43.8	43.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.141536	1	1.14		

项目编码	030703011010	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-145换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) 1200< C≤1600	个	1	34.33	108.01	0	0	12.96	34.33	108.01	0	0	12.96
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3433	6.53	0	0	5.06	1.78	2.241749	0	0	1.737098	0.611074
小计									36.571749	108.01	0	1.737098	13.571074
清单项目综合单价													159.889921

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.099	1.3891	15.42		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		增加人工费	元	2.241749	1	2.24		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.23	7.49	1.72		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.4	1.96	0.78		
		其他材料费	元	0.385	1	0.39		
	主材	方形散流器400*400	个	1	105.12	105.12		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.737098	1	1.74		

项目编码	030701004001	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	55.15	2399	25.99	69.45	295.09	55.15	2399	25.99	69.45
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.4701	6.53	0	0	5.06	1.78	22.659753	0	0	17.558706	6.176778
小计									369.653753	258.361	2399	44.840706	97.297778
清单项目综合单价													3169.153237

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	14.7576	1.3891	20.5		
		技工人工费	元	18.0699	1.3609	24.59		
		高级技工人工费	元	4.96	1.3688	6.79		
		普工人工费(安装)	元	81.717	1.3891	113.51		
		技工人工费(安装)	元	102.451	1.3609	139.43		
		高级技工人工费(安装)	元	30.796	1.3688	42.15		
		增加人工费	元	22.659753	1	22.66		
		圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	角钢 ＜63	kg	3.51	3.702	12.99		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		冲击钻头 φ10mm～20mm	个	0.01	7.2	0.07		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.17	7.36	1.25		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.15	10.9	1.64		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.021	6	0.13		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.681	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FP-02卧式暗装风机盘管(两管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.001	1291.68	1.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	17.558706	1	17.56		

项目编码	030701004002	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	55.15	2505	25.99	69.45	295.09	55.15	2505	25.99	69.45
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.47	6.53	0	0	5.06	1.78	22.6591	0	0	17.5582	6.1766
小计									369.6531	258.361	2505	44.8402	97.2976
清单项目综合单价													3275.151900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.7576	1.3891	20.5		
		技工人工费	元	18.0699	1.3609	24.59		
		高级技工人工费	元	4.96	1.3688	6.79		
		普工人工费(安装)	元	81.717	1.3891	113.51		
		技工人工费(安装)	元	102.451	1.3609	139.43		
		高级技工人工费(安装)	元	30.796	1.3688	42.15		
		增加人工费	元	22.658774	1	22.66		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 ＜63	kg	3.51	3.702	12.99		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		冲击钻头 φ10mm～20mm	个	0.01	7.2	0.07		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.17	7.36	1.25		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.15	10.9	1.64		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.021	6	0.13		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.681	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FP-03卧式暗装风机盘管(两管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.001	1291.68	1.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	17.557947	1	17.56		

项目编码	030701003004	项目名称	室外机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-22	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) 50＜Q≤90	台	1	1513.14	63.95	43534	28.09	338.12	1513.14	63.95	43534	28.09	338.12
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	15.6973	6.53	0	0	5.06	1.78	102.503369	0	0	79.428338	27.941194
小计									1672.230869	305.43762	43534	110.290998	390.776434
清单项目综合单价													46012.735921

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	433.277112	1.3891	601.87		
		技工人工费	元	545.970868	1.3609	743.01		
		高级技工人工费	元	164.248342	1.3688	224.82		
		增加人工费	元	102.503369	1	102.5		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.5	10.6	5.3		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	18.36	2.46	45.17		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	18.72	0.21	3.93		
		镀锌垫圈 M16	个	37.44	0.2	7.49		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.169	8.44	1.43		
		其他材料费	元	0.9254	1	0.93		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	VRV-560多联机室外机						
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		

工程量清单综合单价分析表

	机械	电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	227.82	2.96		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	79.428338	1	79.43		

项目编码	030701003005	项目名称	室外机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-20	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) Q≤30	台	1	594.02	38.17	24395	28.09	134.54	594.02	38.17	24395	28.09	134.54
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	6.5061	6.53	0	0	5.06	1.78	42.484833	0	0	32.920866	11.580858
小计									693.092333	279.65762	24395	63.783526	170.836098
清单项目综合单价													25602.369577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	178.547112	1.3891	248.02		
		技工人工费	元	227.045868	1.3609	308.99		
		高级技工人工费	元	68.363342	1.3688	93.58		
		增加人工费	元	42.484833	1	42.48		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.5	10.6	5.3		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	10.2	2.46	25.09		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21	2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2	4.16		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.125	8.44	1.06		
		其他材料费	元	0.6704	1	0.67		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	VRV-252多联机室外机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	227.82	2.96		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	32.920866	1	32.92		

项目编码	030701003006	项目名称	室外机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-20	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) Q≤30	台	1	594.02	38.17	9596	28.09	134.54	594.02	38.17	9596	28.09	134.54
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	6.5061	6.53	0	0	5.06	1.78	42.484833	0	0	32.920866	11.580858
小计									693.092333	279.65762	9596	63.783526	170.836098
清单项目综合单价													10803.369577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	178.547112	1.3891	248.02		
		技工人工费	元	227.045868	1.3609	308.99		
		高级技工人工费	元	68.363342	1.3688	93.58		
		增加人工费	元	42.484833	1	42.48		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.5	10.6	5.3		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	10.2	2.46	25.09		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21	2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2	4.16		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.125	8.44	1.06		
		其他材料费	元	0.6704	1	0.67		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	VRV-120多联机室外机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	227.82	2.96		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	32.920866	1	32.92		

项目编码	030701003007	项目名称	室外机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-20	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) Q≤30	台	1	594.02	38.17	11742	28.09	134.54	594.02	38.17	11742	28.09	134.54
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	6.5061	6.53	0	0	5.06	1.78	42.484833	0	0	32.920866	11.580858
小计									693.092333	279.65762	11742	63.783526	170.836098
清单项目综合单价													12949.369577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	178.547112	1.3891	248.02		
		技工人工费	元	227.045868	1.3609	308.99		
		高级技工人工费	元	68.363342	1.3688	93.58		
		增加人工费	元	42.484833	1	42.48		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.5	10.6	5.3		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	10.2	2.46	25.09		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21	2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2	4.16		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.125	8.44	1.06		
		其他材料费	元	0.6704	1	0.67		
		减振器	个	4	50	200		

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备	VRV-160多联机室外机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	227.82	2.96		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	32.920866	1	32.92		

项目编码	030701003008	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	4326	25.99	68.91	295.09	44.35	4326	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.377	6.53	0	0	5.06	1.78	22.05181	0	0	17.08762	6.01106
小计									359.746646	244.586516	4326	43.09622	94.311612
清单项目综合单价													5067.740994

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
		增加人工费	元	22.05181	1	22.05		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQS90嵌入式多联室机内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	17.08762	1	17.09		

项目编码	030701003009	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	4221	25.99	68.91	295.09	44.35	4221	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.377	6.53	0	0	5.06	1.78	22.05181	0	0	17.08762	6.01106
小计									359.746646	244.586516	4221	43.09622	94.311612
清单项目综合单价													4962.740994

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
		增加人工费	元	22.05181	1	22.05		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQS80嵌入式多联室机内机						
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		

工程量清单综合单价分析表

	机械	电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	17.08762	1	17.09		

项目编码	030701003010	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3945	25.99	68.91	295.09	44.35	3945	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.377	6.53	0	0	5.06	1.78	22.05181	0	0	17.08762	6.01106
小计									359.746646	244.586516	3945	43.09622	94.311612
清单项目综合单价													4686.740994

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
		增加人工费	元	22.05181	1	22.05		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQS63嵌入式多联室机内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	17.08762	1	17.09		

项目编码	030701003011	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3818	25.99	68.91	295.09	44.35	3818	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.377	6.53	0	0	5.06	1.78	22.05181	0	0	17.08762	6.01106
小计									359.746646	244.586516	3818	43.09622	94.311612
清单项目综合单价													4559.740994

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
		增加人工费	元	22.05181	1	22.05		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQS45嵌入式多联室机内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	17.08762	1	17.09		

项目编码	030701003012	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	4194	25.99	68.91	295.09	44.35	4194	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.377	6.53	0	0	5.06	1.78	22.05181	0	0	17.08762	6.01106
小计									359.746646	244.586516	4194	43.09622	94.311612
清单项目综合单价													4935.740994

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
		增加人工费	元	22.05181	1	22.05		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQ90低静压风管式多联机室内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	17.08762	1	17.09		

项目编码	030701003013	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3379	25.99	68.91	295.09	44.35	3379	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.377	6.53	0	0	5.06	1.78	22.05181	0	0	17.08762	6.01106
小计									359.746646	244.586516	3379	43.09622	94.311612
清单项目综合单价													4120.740994

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
		增加人工费	元	22.051484	1	22.05		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQ56低静压风管式多联机室内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	17.087367	1	17.09		

项目编码	030701003014	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3331	25.99	68.91	295.09	44.35	3331	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344

工程量清单综合单价分析表

031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.377	6.53	0	0	5.06	1.78	22.05181	0	0	17.08762	6.01106
小计									359.746646	244.586516	3331	43.09622	94.311612
清单项目综合单价													4072.740994
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		93.520587	1.3891		129.91		
		技工人工费				元		117.215072	1.3609		159.52		
		高级技工人工费				元		35.247211	1.3688		48.25		
		增加人工费				元		22.05181	1		22.05		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm				kg		2.55	3.482		8.88		
		角钢 <63				kg		0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷				把		0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜				kg		0.01	8.94		0.09		
		棉纱				kg		0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10				10个		1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10				个		4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10				个		8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)				个		0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000262	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.00204	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0018	10.9		0.02		
		煤油				kg		2.8	8.44		23.63		
		溶剂汽油				kg		0.000252	6		0		
		聚脂乙烯泡沫塑料				kg		0.1	38.82		3.88		
		其他材料费				元		0.68109	1		0.68		
		减振器				个		4	50		200		
	主材												
	设备	FQ50低静压风管式多联机室内机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000014	1291.68		0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8				台班		0.01	677.23		6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5				台班		0.04	211.77		8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.01	192.4		1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1	88.3		8.83		
		增加机械费				元		17.08762	1		17.09		

项目编码	030701003015	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3176	25.99	68.91	295.09	44.35	3176	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.377	6.53	0	0	5.06	1.78	22.05181	0	0	17.08762	6.01106
小计									359.746646	244.586516	3176	43.09622	94.311612
清单项目综合单价													3917.740994
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		93.520587	1.3891		129.91		
		技工人工费				元		117.215072	1.3609		159.52		
		高级技工人工费				元		35.247211	1.3688		48.25		
		增加人工费				元		22.05181	1		22.05		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm				kg		2.55	3.482		8.88		
		角钢 <63				kg		0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷				把		0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜				kg		0.01	8.94		0.09		
		棉纱				kg		0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10				10个		1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10				个		4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10				个		8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)				个		0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000262	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.00204	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0018	10.9		0.02		
		煤油				kg		2.8	8.44		23.63		
		溶剂汽油				kg		0.000252	6		0		
		聚脂乙烯泡沫塑料				kg		0.1	38.82		3.88		
		其他材料费				元		0.68109	1		0.68		
		减振器				个		4	50		200		
	主材												
	设备	FQ36低静压风管式多联机室内机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000014	1291.68		0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8				台班		0.01	677.23		6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5				台班		0.04	211.77		8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.01	192.4		1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1	88.3		8.83		
		增加机械费				元		17.08762	1		17.09		

项目编码	030701003016	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3152	25.99	68.91	295.09	44.35	3152	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636

工程量清单综合单价分析表

031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.377	6.53	0	0	5.06	1.78	22.05181	0	0	17.08762	6.01106
小计									359.746646	244.586516	3152	43.09622	94.311612
清单项目综合单价													3893.740994

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
		增加人工费	元	22.05181	1	22.05		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQ32低静压风管式多联机室内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	17.08762	1	17.09		

项目编码	030701003017	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3065	25.99	68.91	295.09	44.35	3065	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.377	6.53	0	0	5.06	1.78	22.05181	0	0	17.08762	6.01106
小计									359.746646	244.586516	3065	43.09622	94.311612
清单项目综合单价													3806.740994

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
		增加人工费	元	22.05181	1	22.05		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQ25低静压风管式多联机室内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	17.08762	1	17.09		

项目编码	030701003018	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3112	25.99	68.91	295.09	44.35	3112	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.377	6.53	0	0	5.06	1.78	22.05181	0	0	17.08762	6.01106
小计									359.746646	244.586516	3112	43.09622	94.311612
清单项目综合单价													3853.740994

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
		增加人工费	元	22.05181	1	22.05		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQ22低静压风管式多联机室内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	17.08762	1	17.09		

项目编码	030701003019	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	35435	198.27	272.96	1177.24	11.3	35435	198.27	272.96
030901-20	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) Q≤30	台	1	594.02	38.17	34658	28.09	134.54	594.02	38.17	34658	28.09	134.54
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.002	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.04838	0.01454	0	0.01292	0.01224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.0467	0.01238	0	0.01292	0.01176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.002	23.35	8.88	0	0	5.58	0.0467	0.01776	0	0	0.01116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	7.77	0	0	5.53	0.0467	0.01554	0	0	0.01106
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.002	941.92	427.02	0	69.1	233.3	1.88384	0.85404	0	0.1382	0.4666
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.002	183.75	23.91	0	0	41.64	0.3675	0.04782	0	0	0.08328
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.002	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.01958	0.00064	0	0.00516	0.0047
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	18.1621	6.53	0	0	5.06	1.78	118.598513	0	0	91.900226	32.328538
小计									1934.797913	250.63272	70093	318.429426	459.789338
清单项目综合单价													73056.649397

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	503.421906	1.3891	699.3		
		技工人工费	元	630.122623	1.3609	857.53		
		高级技工人工费	元	189.46193	1.3688	259.34		
		增加人工费	元	118.598513	1	118.6		
	材料	角钢 >63	kg	0.09746	3.702	0.36		
		角钢 <60	kg	0.11054	3.702	0.41		
		钢丝刷	把	0.00006	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.002	15	0.03		
		棉纱	kg	0.91	10.6	9.65		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	10.2	2.46	25.09		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.003482	5.12	0.02		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21	2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2	4.16		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.00322	8.36	0.03		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000436	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0034	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.003	10.9	0.03		
		煤油	kg	0.935	8.44	7.89		
		溶剂汽油	kg	0.00042	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0023	19.58	0.05		
		乙炔气	m3	0.00082	14.7	0.01		
		其他材料费	元	0.69015	1	0.69		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	HK-GW-1-1恒温恒湿精密空调						
		WJ-GW-1风冷室外机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.094	949.13	89.22		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000024	1291.68	0.03		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.155	577.62	89.53		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.209	227.82	47.61		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.00008	192.4	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.00084	146.19	0.12		
		增加机械费	元	91.900226	1	91.9		

项目编码	030702001013	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	6.68

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	982.06	458.13	0	49.18	242.35	98.206	45.813	0	4.918	24.235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.9852	6.53	0	0	5.06	1.78	6.433356	0	0	4.985112	1.753656

工程量清单综合单价分析表

小计					104.951446	45.90429	0	9.949612	26.065036
清单项目综合单价					186.870384				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	27.311189	1.3891	37.94			
		技工人工费	元	34.18051	1.3609	46.52			
		高级技工人工费	元	10.270521	1.3688	14.06			
		增加人工费	元	6.43293	1	6.43			
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49			
		扁钢 ＜60	kg	0.215	4.97	1.07			
		角钢 ＜60	kg	4.042	3.702	14.96			
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.82	21.42			
		钢丝刷	把	0.000088	2.77	0			
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38			
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.2	1.4	0.28			
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31			
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19			
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06			
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87			
		铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75	0			
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005013	7.36	0.04			
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004424	10.9	0.05			
		电	kW·h	0.0759	0.75	0.06			
		溶剂汽油	kg	0.000619	6	0			
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29			
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09			
		其他材料费	元	0.345121	1	0.35			
	主材								
	设备								
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05			
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44			
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06			
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25			
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83			
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1			
		增加机械费	元	4.984782	1	4.98			

项目编码	030702001014	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	31.08

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-9	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.6 大边长L(mm) 320＜L≤450	10m2	0.1	746.55	439.59	0	49.18	189.59	74.655	43.959	0	4.918	18.959
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.7497	6.53	0	0	5.06	1.78	4.895541	0	0	3.793482	1.334466
小计									79.862631	44.05029	0	8.757982	20.369846
清单项目综合单价									153.040749				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
费用明细	人工	普工人工费	元	20.783039	1.3891	28.87							
		技工人工费	元	26.006178	1.3609	35.39							
		高级技工人工费	元	7.817648	1.3688	10.7							
		增加人工费	元	4.895021	1	4.9							
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7							
		扁钢 ＜60	kg	0.133	4.97	0.66							
		角钢 ＜60	kg	3.566	3.702	13.2							
		镀锌钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.7	23.56							
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0							
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97							
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.15	1.4	0.21							
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9							
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1							
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05							
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89							
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0							
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005021	7.36	0.04							
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05							
		电	kW·h	0.0673	0.75	0.05							
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0							
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26							
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08							
		其他材料费	元	0.321822	1	0.32							
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05							
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44							
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06							
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25							
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83							
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24							
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1							
		增加机械费	元	3.793079	1	3.79							

项目编码	030702001015	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	89.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-10换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450＜L≤630	10m2	0.1	795.11	440.27	0	52.05	200.5	79.511	44.027	0	5.205	20.05
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.7982	6.53	0	0	5.06	1.78	5.212246	0	0	4.038892	1.420796
小计									85.035336	44.11829	0	9.290392	21.547176

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价					159.991194			
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.132461	1.3891	30.74		
		技工人工费	元	27.695803	1.3609	37.69		
		高级技工人工费	元	8.315652	1.3688	11.38		
		增加人工费	元	5.212125	1	5.21		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 ＜60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 ＜60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.87	23.75		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004432	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0663	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.320622	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.012	192.4	2.31		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.005	146.19	0.73		
		增加机械费	元	4.038798	1	4.04		

项目编码	030702001016	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	13.83

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	470.17	0	32.6	149.16	56.095	47.017	0	3.26	14.916
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0004	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.009676	0.002908	0	0.002584	0.002448
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0004	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.00934	0.002476	0	0.002584	0.002352
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0004	23.35	8.88	0	0	5.58	0.00934	0.003552	0	0	0.002232
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0004	23.35	7.77	0	0	5.53	0.00934	0.003108	0	0	0.002212
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0004	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.003916	0.000128	0	0.001032	0.00094
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5614	6.53	0	0	5.06	1.78	3.665942	0	0	2.840684	0.999292
小计									59.802554	47.029172	0	6.106884	15.925476

清单项目综合单价					128.864086			
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.561904	1.3891	21.62		
		技工人工费	元	19.481609	1.3609	26.51		
		高级技工人工费	元	5.847359	1.3688	8		
		增加人工费	元	3.665535	1	3.67		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.149	3.643	0.54		
		扁钢 ＜60	kg	0.112	4.97	0.56		
		角钢 ＞63	kg	0.016	3.702	0.06		
		角钢 ＜60	kg	3.504	3.702	12.97		
		镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.138	25.88	29.45		
		钢丝刷	把	0.000011	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000082	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.000639	7.36	0		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.000564	10.9	0.01		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000079	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.337428	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000005	1291.68	0.01		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		
		增加机械费	元	2.840369	1	2.84		

项目编码	030703019003	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	12.52

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	2.8224	6.53	0	0	5.06	1.78	18.430272	0	0	14.281344	5.023872
小计									300.660272	189.53	0	43.581344	78.583872

清单项目综合单价					612.355488			
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
		增加人工费	元	18.429621	1	18.43		
	材料	扁钢 ＜59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 ＜63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427 φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		
		增加机械费	元	14.28084	1	14.28		

项目编码	031208003009	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	6.18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25＜T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	7.5139	6.53	0	0	5.06	1.78	49.065767	0	0	38.020334	13.374742
小计									800.455767	1834.92	0	38.020334	270.504742
清单项目综合单价													2943.900843

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
		增加人工费	元	49.065765	1	49.07		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	38.020332	1	38.02		

项目编码	031208003010	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800＜C≤2000 ˜ (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1292.93	0	6.18	182.68	53.436	129.293	0	0.618	18.268
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5344	6.53	0	0	5.06	1.78	3.489632	0	0	2.704064	0.951232
小计									56.925632	129.293	0	3.322064	19.219232
清单项目综合单价													208.759928

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
		增加人工费	元	3.489387	1	3.49		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12	0.29		
		50mm岩棉(容重100kg/m3)、符合耐火极限要求的防火板	m2	1.032	46	47.47		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62		
		增加机械费	元	2.703874	1	2.7		

项目编码	030702009003	项目名称	弯头导流叶片	计量单位	m2	工程量	8.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	175.77	30.36	0	0	40.2	175.77	30.36	0	0	40.2
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.7578	6.53	0	0	5.06	1.78	11.478434	0	0	8.894468	3.128884
小计									187.248434	30.36	0	8.894468	43.328884
清单项目综合单价													269.831786

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.748	1.3891	67.72		
		技工人工费	元	61.032	1.3609	83.06		
		高级技工人工费	元	18.259	1.3688	24.99		
		增加人工费	元	11.477819	1	11.48		
	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.14	25.88	29.5		
		铁铆钉 M4	kg	0.15	4.32	0.65		
		其他材料费	元	0.212	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	8.893992	1	8.89		

项目编码	030702001017	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	0.98

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630＜L≤1000 ˜	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.561	6.53	0	0	5.06	1.78	3.66333	0	0	2.83866	0.99858
小计									59.75833	9.137	0	6.09866	14.02058
清单项目综合单价													89.014570

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		
		技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
		增加人工费	元	3.662797	1	3.66		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		
	主材	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		
		增加机械费	元	2.838247	1	2.84		

项目编码	031208007006	项目名称	防潮层、保护层	计量单位	m2	工程量	43.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672换	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.151	6.53	0	0	5.06	1.78	0.98603	0	0	0.76406	0.26878
小计									16.03203	70.017	0	0.76406	7.08078
清单项目综合单价													93.89387

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.0902	1.3891	4.29		
		技工人工费	元	6.362	1.3609	8.66		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	0.982502	1	0.98		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm	kg	0.003	5.5	0.02		
	主材	铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)	m2	1.4	50	70		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.761326	1	0.76		

项目编码	030703011011	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-145换	方形、矩形散流器安装周长C(mm) 1200<C≤1600	个	1	34.33	108.01	0	0	12.96	34.33	108.01	0	0	12.96
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3433	6.53	0	0	5.06	1.78	2.241749	0	0	1.737098	0.611074
小计									36.571749	108.01	0	1.737098	13.571074
清单项目综合单价													159.889921

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.099	1.3891	15.42		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		增加人工费	元	2.241749	1	2.24		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.23	7.49	1.72		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.4	1.96	0.78		
		其他材料费	元	0.385	1	0.39		
	主材	方形散流器400*400	个	1	105.12	105.12		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.737098	1	1.74		

项目编码	030703011012	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-146换	方形、矩形散流器安装周长C(mm) 1600<C≤2000	个	1	40.39	211.5	0	0	19.46	40.39	211.5	0	0	19.46
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.4039	6.53	0	0	5.06	1.78	2.637467	0	0	2.043734	0.718942
小计									43.027467	211.5	0	2.043734	20.178942
清单项目综合单价													276.750143

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	13.057	1.3891	18.14		
		技工人工费	元	16.346	1.3609	22.25		
		增加人工费	元	2.637467	1	2.64		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.4	1.96	0.78		
		其他材料费	元	0.398	1	0.4		
	主材	方形散流器600*600	个	1	207.32	207.32		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.043734	1	2.04		

项目编码	030703011013	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装周长(mm) 1800以内	个	1	50.5	130.18	0	5.77	18.01	50.5	130.18	0	5.77	18.01
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.505	6.53	0	0	5.06	1.78	3.29765	0	0	2.5553	0.8989
小计									53.79765	130.18	0	8.3253	18.9089
清单项目综合单价													211.21185

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费(安装)	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费(安装)	元	20.439	1.3609	27.82		
		增加人工费	元	3.29765	1	3.3		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	门铰式回排风百叶600*300	个	1	123.8	123.8		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	2.5553	1	2.56		

项目编码	030703011014	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-146换	方形、矩形散流器安装周长C(mm) 1600<C≤2000	个	1	40.39	222.6	0	0	20.02	40.39	222.6	0	0	20.02

工程量清单综合单价分析表

031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.4039	6.53	0	0	5.06	1.78	2.637467	0	0	2.043734	0.718942
小计									43.027467	222.6	0	2.043734	20.738942
清单项目综合单价													288.410143
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		13.057	1.3891		18.14		
		技工人工费				元		16.346	1.3609		22.25		
		增加人工费				元		2.637467	1		2.64		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.4	1.96		0.78		
		其他材料费				元		0.398	1		0.4		
	主材	门铰式回排风百叶600*600				个		1	218.42		218.42		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.043734	1		2.04		
项目编码	030703001018	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600＜C≤2200	个	1	84.88	300.51	0	0	33.71	84.88	300.51	0	0	33.71
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.8488	6.53	0	0	5.06	1.78	5.542664	0	0	4.294928	1.510864
小计									90.422664	300.51	0	4.294928	35.220864
清单项目综合单价													430.448456
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		27.445	1.3891		38.12		
		技工人工费				元		34.363	1.3609		46.76		
		增加人工费				元		5.542664	1		5.54		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.55	8		4.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		1.664	3.2		5.32		
		其他材料费				元		2.197	1		2.2		
	主材	70℃常开防火阀500*500				个		1	288.59		288.59		
	设备												
	机械	增加机械费				元		4.294928	1		4.29		
项目编码	030703001019	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	75.59	0	0	13.78	45.43	75.59	0	0	13.78
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.4543	6.53	0	0	5.06	1.78	2.966579	0	0	2.298758	0.808654
小计									48.396579	75.59	0	2.298758	14.588654
清单项目综合单价													140.873991
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
		增加人工费				元		2.966579	1		2.97		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动风量调节阀320*200				个		1	71.68		71.68		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.298758	1		2.3		
项目编码	030703011015	项目名称		风口				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280＜C≤1800	个	1	50.5	79.38	0	5.77	15.47	50.5	79.38	0	5.77	15.47
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.505	6.53	0	0	5.06	1.78	3.29765	0	0	2.5553	0.8989
小计									53.79765	79.38	0	8.3253	16.3689
清单项目综合单价													157.87185
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.325	1.3891		22.68		
		技工人工费				元		20.439	1.3609		27.82		
		增加人工费				元		3.29765	1		3.3		
	材料	扁钢 ＜60				kg		1.13	4.97		5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.8	0.9		0.72		
		其他材料费				元		0.038	1		0.04		
	主材	单层百叶风口400*400				个		1	73		73		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
		增加机械费				元		2.5553	1		2.56		
项目编码	031001001009	项目名称		镀锌钢管				计量单位	m		工程量	21.7	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-13	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	10m	0.1	249.92	122.01	0	4.22	61.4	24.992	12.201	0	0.422	6.14
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.25	6.53	0	0	5.06	1.78	1.6325	0	0	1.265	0.445
小计									26.6245	12.201	0	1.687	6.585
清单项目综合单价													47.097500
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.5255	1.3891		4.9		
		技工人工费				元		12.0026	1.3609		16.33		
		高级技工人工费				元		2.7474	1.3688		3.76		
		增加人工费				元		1.631988	1		1.63		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm				kg		0.039	5.5		0.21		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.304	0.1		0.13		
		镀锌钢管 DN20 δ=2.75mm				m		0.991	9.22		9.14		
		室内镀锌钢管接头零件 DN20				个		1.21	2.11		2.55		
		水				m3		0.006	4.76		0.03		
		其他材料费				元		0.137	1		0.14		
	主材												
	设备												
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159				台班		0.0079	47.92		0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.001	23.29		0.02		

工程量清单综合单价分析表

	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02			
		增加机械费	元	1.264604	1	1.26			
项目编码	031002001003	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	17.36		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1098	6.53	0	0	5.06	1.78	0.716994	0	0	0.555588	0.195444
小计									11.688482	5.603132	0	3.267392	3.072276
清单项目综合单价													23.631282

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.99893	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.216613	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.80022	1.3688	1.1		
		增加人工费	元	0.716457	1	0.72		
	材料	其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
		型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002037	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001797	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		
		增加机械费	元	0.555172	1	0.56		

项目编码	031201001001	项目名称	管道刷油	计量单位	m2	工程量	2.04		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031101-1换	管道手工除锈 轻锈 ˜（除微锈:人工*0.2材料*0.2）	10m2	0.1	9.79	0.44	0	0	2.18	0.979	0.044	0	0	0.218
031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1252	6.53	0	0	5.06	1.78	0.817556	0	0	0.633512	0.222856
小计									13.330556	6.072	0	0.633512	3.282856
清单项目综合单价													23.318924

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.98362	1.3891	5.53		
		技工人工费	元	4.45006	1.3609	6.06		
		高级技工人工费	元	0.67568	1.3688	0.92		
		增加人工费	元	0.81721	1	0.82		
	材料	钢丝刷	把	0.004	2.77	0.01		
		铁砂布 0#-2#	张	0.03	0.75	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.277	13.37	3.7		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.198	10.9	2.16		
		溶剂汽油	kg	0.0276	6	0.17		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.633244	1	0.63		

项目编码	031208002015	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.18		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	9.7034	6.53	0	0	5.06	1.78	63.363202	0	0	49.099204	17.272052
小计									1033.693202	1942.09	0	49.099204	327.942052
清单项目综合单价													3352.824458

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	63.362767	1	63.36		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	49.098867	1	49.1		

项目编码	031208007007	项目名称	防潮层、保护层	计量单位	m2	工程量	5.45		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.16	6.53	0	0	5.06	1.78	1.0448	0	0	0.8096	0.2848
小计									16.0908	70.017	0	0.8096	7.0968
清单项目综合单价													94.01420

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.0902	1.3891	4.29		
		技工人工费	元	6.362	1.3609	8.66		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	0.982495	1	0.98		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm	kg	0.003	5.5	0.02		
	主材	铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)	m2	1.4	50	70		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.761321	1	0.76		

项目编码	031001006011	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	69.28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-275换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 20＜dn≤25	10m	0.1	138	42.61	0	0.2	32.52	13.8	4.261	0	0.02	3.252
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.138	6.53	0	0	5.06	1.78	0.90114	0	0	0.69828	0.24564
小计									14.70114	4.261	0	0.71828	3.49764
清单项目综合单价													23.178060

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.9585	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.6208	1.3609	9.01		
		高级技工人工费	元	1.5116	1.3688	2.07		
		增加人工费	元	0.901136	1	0.9		
	材料	锯条	根	0.057	0.77	0.04		
		PVC冷凝水管DN20	m	1.02	1.9	1.94		
		水	m3	0.006	4.76	0.03		
		其他材料费	元	0.951	1	0.95		
		塑料给水管接头零件 dn25	个	1.225	1.06	1.3		
	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	0.698277	1	0.7		

项目编码	031001006012	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-276换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 25＜dn≤32	10m	0.1	149.12	58.01	0	0.2	35.73	14.912	5.801	0	0.02	3.573
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.15	6.53	0	0	5.06	1.78	0.9795	0	0	0.759	0.267
小计									15.8915	5.801	0	0.779	3.84
清单项目综合单价													26.31150

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.1106	1.3891	2.93		
		技工人工费	元	7.1522	1.3609	9.73		
		高级技工人工费	元	1.6414	1.3688	2.25		
		增加人工费	元	0.973738	1	0.97		
	材料	锯条	根	0.076	0.77	0.06		
		PVC冷凝水管DN25	m	1.02	2.5	2.55		
		水	m3	0.008	4.76	0.04		
		其他材料费	元	1.143	1	1.14		
		塑料给水管接头零件 dn32	个	1.081	1.86	2.01		
	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	0.754535	1	0.75		

项目编码	031001006013	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	73.93

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-277换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 32＜dn≤40	10m	0.1	156.12	84.36	0	0.2	38.59	15.612	8.436	0	0.02	3.859
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.157	6.53	0	0	5.06	1.78	1.02521	0	0	0.79442	0.27946
小计									16.63721	8.436	0	0.81442	4.13846
清单项目综合单价													30.02609

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.2089	1.3891	3.07		
		技工人工费	元	7.4927	1.3609	10.2		
		高级技工人工费	元	1.715	1.3688	2.35		
		增加人工费	元	1.019468	1	1.02		
	材料	锯条	根	0.093	0.77	0.07		
		PVC冷凝水管DN32	m	1.02	3.5	3.57		
		水	m3	0.01	4.76	0.05		
		其他材料费	元	1.42	1	1.42		
		塑料给水管接头零件 dn40	个	0.887	3.75	3.33		
	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	0.789971	1	0.79		

项目编码	031001006014	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	2.9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-278换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 40＜dn≤50	10m	0.1	181.4	102.77	0	0.4	45.09	18.14	10.277	0	0.04	4.509
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1815	6.53	0	0	5.06	1.78	1.185195	0	0	0.91839	0.32307
小计									19.325195	10.277	0	0.95839	4.83207
清单项目综合单价													35.392655

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	2.5676	1.3891	3.57		
		技工人工费	元	8.7051	1.3609	11.85		
		高级技工人工费	元	1.9916	1.3688	2.73		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		增加人工费	元	1.184632	1	1.18		
	材料	锯条	根	0.108	0.77	0.08		
		PVC冷凝水管DN40	m	1.02	4.26	4.35		
		塑料给水管接头零件 dn50	个	0.742	5.55	4.12		
		水	m3	0.013	4.76	0.06		
		其他材料费	元	1.669	1	1.67		
	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		增加机械费	元	0.917954	1	0.92		

项目编码	031001006015	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	7.25

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-279换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 50＜dn≤63	10m	0.1	193.57	228.99	0	0.4	54.08	19.357	22.899	0	0.04	5.408
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1936	6.53	0	0	5.06	1.78	1.264208	0	0	0.979616	0.344608
小计									20.621208	22.899	0	1.019616	5.752608
清单项目综合单价													50.292432

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.7424	1.3891	3.81		
		技工人工费	元	9.2915	1.3609	12.64		
		高级技工人工费	元	2.1206	1.3688	2.9		
		增加人工费	元	1.264028	1	1.26		
	材料	锯条	根	0.123	0.77	0.09		
		PVC冷凝水管DN50	m	1.02	6.9	7.04		
		水	m3	0.016	4.76	0.08		
		其他材料费	元	1.963	1	1.96		
		塑料给水管接头零件 dn63	个	0.659	20.83	13.73		
	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		增加机械费	元	0.979476	1	0.98		

项目编码	031002001004	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	133.13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.11	6.53	0	0	5.06	1.78	0.7183	0	0	0.5566	0.1958
小计									11.689788	5.603132	0	3.268404	3.072632
清单项目综合单价													23.633956

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.998928	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.21661	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.80022	1.3688	1.1		
		增加人工费	元	0.716421	1	0.72		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002037	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001797	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		
		增加机械费	元	0.555144	1	0.56		

项目编码	031208002016	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.74

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	9.7033	6.53	0	0	5.06	1.78	63.362549	0	0	49.098698	17.271874
小计									1033.692549	1942.09	0	49.098698	327.941874
清单项目综合单价													3352.823121

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	63.362178	1	63.36		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元	49.098411	1	49.1			
项目编码	031208007008	项目名称	防潮层、保护层			计量单位	m2	工程量	49.4			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1505	6.53	0	0	5.06	1.78	0.982765	0	0	0.76153	0.26789
小计									16.028765	70.017	0	0.76153	7.07989
清单项目综合单价													93.887185
	-	内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	3.0902		1.3891		4.29		
		技工人工费				元	6.362		1.3609		8.66		
		高级技工人工费				元	1.5305		1.3688		2.09		
		增加人工费				元	0.982501		1		0.98		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm				kg	0.003		5.5		0.02		
	主材	铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)				m2	1.4		50		70		
	设备												
	机械	增加机械费				元	0.761325		1		0.76		
项目编码	031001004006	项目名称	铜管			计量单位	m	工程量	51.99			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	117.82	0	0.82	72.07	30.043	11.782	0	0.082	7.207
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3473	6.53	0	0	5.06	1.78	2.267869	0	0	1.757338	0.618194
小计									36.994369	13.1628	0	2.817338	8.990694
清单项目综合单价													61.965201
	-	内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	5.39728		1.3891		7.5		
		技工人工费				元	16.20097		1.3609		22.05		
		高级技工人工费				元	3.78591		1.3688		5.18		
		增加人工费				元	2.267652		1		2.27		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm				kg	0.0244		3.8		0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg	0.004		6.24		0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm				kg	0.0054		6.24		0.03		
		六角螺栓(综合)				10套	0.0048		5.32		0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm				kg	0.004		8.38		0.03		
		肥皂				块	0.0015		1.4		0		
		氧气				m3	0.003		6.99		0.02		
		乙炔气				kg	0.021		16.54		0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm				m	0.01		6.54		0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm				m	0.005		12.12		0.06		
		截止阀 DN20 PN10				个	0.002		67.9		0.14		
		截止阀 DN32 PN10				个	0.002		180.42		0.36		
		针型阀				个	0.001		90.1		0.09		
		法兰 DN32				片	0.004		14		0.06		
		压力表 0～16.0MPa				块	0.002		135		0.27		
		其他材料费				元	0.05784		1		0.06		
		温度计(0～120℃)				支	0.002		35		0.07		
		水				m3	0.005		4.76		0.02		
		去磷无缝紫铜管φ6.35				m	0.95		10.27		9.76		
		铜焊丝 φ3mm				kg	0.014		47		0.66		
		铜焊粉				kg	0.003		24.84		0.07		
		氧气(工业用)				m3	0.046		19.58		0.9		
	主材												
	设备												
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班	0.0002		198.41		0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班	0.0002		26.8		0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班	0.002		161.16		0.32		
		焊条恒温箱				台班	0.0002		43.89		0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6				台班	0.0016		376.15		0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班	0.002		30.77		0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班	0.0001		202.24		0.02		
		增加机械费				元	1.75717		1		1.76		
项目编码	031001004007	项目名称	铜管			计量单位	m	工程量	310.84			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	163.42	0	0.82	74.35	30.043	16.342	0	0.082	7.435
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3473	6.53	0	0	5.06	1.78	2.267869	0	0	1.757338	0.618194
小计									36.994369	17.7228	0	2.817338	9.218694
清单项目综合单价													66.753201
	-	内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	5.39728		1.3891		7.5		
		技工人工费				元	16.20097		1.3609		22.05		
		高级技工人工费				元	3.78591		1.3688		5.18		
		增加人工费				元	2.267641		1		2.27		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm				kg	0.0244		3.8		0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg	0.004		6.24		0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm				kg	0.0054		6.24		0.03		
		六角螺栓(综合)				10套	0.0048		5.32		0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm				kg	0.004		8.38		0.03		
		肥皂				块	0.0015		1.4		0		
		氧气				m3	0.003		6.99		0.02		
		乙炔气				kg	0.021		16.54		0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm				m	0.01		6.54		0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm				m	0.005		12.12		0.06		
		截止阀 DN20 PN10				个	0.002		67.9		0.14		
		截止阀 DN32 PN10				个	0.002		180.42		0.36		
		针型阀				个	0.001		90.1		0.09		
		法兰 DN32				片	0.004		14		0.06		
		压力表 0～16.0MPa				块	0.002		135		0.27		
		其他材料费				元	0.05784		1		0.06		
		温度计(0～120℃)				支	0.002		35		0.07		
		水				m3	0.005		4.76		0.02		
		去磷无缝紫铜管φ9.53				m	0.95		15.07		14.32		

工程量清单综合单价分析表

		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.757162	1	1.76		

项目编码	031001004008	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	42.22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	241.89	0	0.82	78.27	30.043	24.189	0	0.082	7.827
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3473	6.53	0	0	5.06	1.78	2.267869	0	0	1.757338	0.618194
小计									36.994369	25.5698	0	2.817338	9.610694
清单项目综合单价													74.992201

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
		增加人工费	元	2.267652	1	2.27		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		去磷无缝紫铜管φ12.7	m	0.95	23.33	22.16		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		增加机械费	元	1.757169	1	1.76		

项目编码	031001004009	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	102.63

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	323.68	0	0.82	82.36	30.043	32.368	0	0.082	8.236
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3473	6.53	0	0	5.06	1.78	2.267869	0	0	1.757338	0.618194
小计									36.994369	33.7488	0	2.817338	10.019694
清单项目综合单价													83.580201

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
		增加人工费	元	2.26764	1	2.27		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		去磷无缝紫铜管φ15.88	m	0.95	31.94	30.34		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
	主材							
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.757161	1	1.76		

项目编码	031001004010	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	222.26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-125换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 18＜D≤22	10m	0.1	323.17	370.65	0	0.82	89.72	32.317	37.065	0	0.082	8.972
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3701	6.53	0	0	5.06	1.78	2.416753	0	0	1.872706	0.658778
小计									39.417253	38.4458	0	2.932706	10.796278
清单项目综合单价													91.592037

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.71238	1.3891	7.94		
		技工人工费	元	17.29037	1.3609	23.53		
		高级技工人工费	元	4.04381	1.3688	5.54		
		增加人工费	元	2.416135	1	2.42		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.024	16.54	0.4		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.06684	1	0.07		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.006	4.76	0.03		
		去磷无缝紫铜管φ19.05	m	0.95	36.43	34.61		
		铜焊丝 Φ3mm	kg	0.018	47	0.85		
		铜焊粉	kg	0.004	24.84	0.1		
		氧气(工业用)	m3	0.054	19.58	1.06		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.872227	1	1.87		

项目编码	031001004011	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	4.92

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-126换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 22＜D≤28	10m	0.1	337.54	520.31	0	0.82	100.36	33.754	52.031	0	0.082	10.036
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3844	6.53	0	0	5.06	1.78	2.510132	0	0	1.945064	0.684232
小计									40.947632	53.4118	0	3.005064	11.885732
清单项目综合单价													109.250228

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.91908	1.3891	8.22		
		技工人工费	元	17.98597	1.3609	24.48		
		高级技工人工费	元	4.19161	1.3688	5.74		
		增加人工费	元	2.510068	1	2.51		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.028	16.54	0.46		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.06684	1	0.07		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.008	4.76	0.04		
		去磷无缝紫铜管φ25.4	m	0.95	51.72	49.13		
		铜焊丝 Φ3mm	kg	0.022	47	1.03		
		铜焊粉	kg	0.004	24.84	0.1		
		氧气(工业用)	m3	0.063	19.58	1.23		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

工程量清单综合单价分析表

		增加机械费			元	1.945015	1	1.95				
项目编码	031001004012	项目名称	铜管			计量单位	m	工程量	28.74			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-127换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 28＜D≤35	10m	0.1	399.02	656.69	0	0.82	120.71	39.902	65.669	0	0.082	12.071
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.4459	6.53	0	0	5.06	1.78	2.911727	0	0	2.256254	0.793702
小计									47.497227	67.0498	0	3.316254	14.030202
清单项目综合单价													131.893483
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.79038	1.3891		9.43		
		技工人工费				元		20.92837	1.3609		28.48		
		高级技工人工费				元		4.87391	1.3688		6.67		
		增加人工费				元		2.911439	1		2.91		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm				kg		0.0244	3.8		0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.004	6.24		0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.0054	6.24		0.03		
		六角螺栓(综合)				10套		0.0048	5.32		0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm				kg		0.004	8.38		0.03		
		肥皂				块		0.0015	1.4		0		
		氧气				m3		0.003	6.99		0.02		
		乙炔气				kg		0.0414	16.54		0.68		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm				m		0.01	6.54		0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm				m		0.005	12.12		0.06		
		截止阀 DN20 PN10				个		0.002	67.9		0.14		
		截止阀 DN32 PN10				个		0.002	180.42		0.36		
		针型阀				个		0.001	90.1		0.09		
		法兰 DN32				片		0.004	14		0.06		
		压力表 0～16.0MPa				块		0.002	135		0.27		
		其他材料费				元		0.07984	1		0.08		
		温度计(0～120℃)				支		0.002	35		0.07		
		水				m3		0.01	4.76		0.05		
		去磷无缝紫铜管Φ28.6				m		0.95	65		61.75		
		铜焊丝 Φ3mm				kg		0.025	47		1.18		
		铜焊粉				kg		0.006	24.84		0.15		
		氧气(工业用)				m3		0.093	19.58		1.82		
	主材												
	设备												
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.0002	198.41		0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班		0.0002	26.8		0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.002	161.16		0.32		
		焊条恒温箱				台班		0.0002	43.89		0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6				台班		0.0016	376.15		0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.002	30.77		0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0001	202.24		0.02		
		增加机械费				元		2.256031	1		2.26		
项目编码	030805005002	项目名称	分歧器			计量单位	个	工程量	18			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030602-548	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	284.93	499.58	0	0.28	87.71	28.493	49.958	0	0.028	8.771
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.285	6.53	0	0	5.06	1.78	1.86105	0	0	1.4421	0.5073
小计									30.35405	49.958	0	1.4701	9.2783
清单项目综合单价													91.060450
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.0808	1.3891		5.67		
		技工人工费				元		11.2253	1.3609		15.28		
		高级技工人工费				元		5.5138	1.3688		7.55		
		增加人工费				元		1.860578	1		1.86		
	材料	铜气焊丝				kg		0.022	38.7		0.85		
		尼龙砂轮片 Φ100mm×16mm×3mm				片		0.02	4.27		0.09		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.0093	14.11		0.13		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0269	0.75		0.02		
		硼砂				kg		0.0044	4.9		0.02		
		氧气				m3		0.133	6.99		0.93		
		乙炔气				kg		0.0512	16.54		0.85		
		中压铜及铜合金管 Φ20mm				个		1	47.02		47.02		
		其他材料费				元		0.052	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.0009	30.77		0.03		
		增加机械费				元		1.441735	1		1.44		
项目编码	031002001005	项目名称	管道支架			计量单位	kg	工程量	865.5			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1098	6.53	0	0	5.06	1.78	0.716994	0	0	0.555588	0.195444
小计									11.688482	5.603132	0	3.267392	3.072276
清单项目综合单价													23.631282
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		1.998923	1.3891		2.78		
		技工人工费				元		5.216605	1.3609		7.1		
		高级技工人工费				元		0.800219	1.3688		1.1		
		增加人工费				元		0.716425	1		0.72		
	材料	型钢				kg		1.06	3.702		3.92		
		钢丝刷				把		0.0003	2.77		0		
		螺母				kg		0.0207	7.55		0.16		
		螺栓(综合)				kg		0.04608	4.47		0.21		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002036	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001797	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		
		增加机械费	元	0.555147	1	0.56		

项目编码	031208002017	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	1.27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	9.7034	6.53	0	0	5.06	1.78	63.363202	0	0	49.099204	17.272052
小计									1033.693202	1942.09	0	49.099204	327.942052
清单项目综合单价													3352.824458

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	63.362595	1	63.36		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	49.098734	1	49.1		

项目编码	031208002018	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.47

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	9.7035	6.53	0	0	5.06	1.78	63.363855	0	0	49.09971	17.27223
小计									1033.693855	1942.09	0	49.09971	327.94223
清单项目综合单价													3352.825795

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	63.36323	1	63.36		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	49.099226	1	49.1		

项目编码	031002003019	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	20

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.13	6.53	0	0	5.06	1.78	0.8489	0	0	0.6578	0.2314
小计									13.1989	8.1	0	2.0378	3.4414
清单项目综合单价													26.7781

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.993	1.3609	8.16		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.806455	1	0.81		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	21.5	0.26		
		水泥 P.042.5	kg	0.129	0.389	0.05		
		砂子	kg	0.386	0.8	0.31		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.014	7.36	0.1		
		油麻	kg	0.09	13	1.17		
		汽油 70#~90#	kg	0.003	7.54	0.02		
		氧气	m3	0.018	6.99	0.13		
		乙炔气	kg	0.006	16.54	0.1		
		密封油膏	kg	0.107	7.75	0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.318	13.48	4.29		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004	23.29	0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.008	161.16	1.29		
		增加机械费	元	0.62491	1	0.62		

项目编码	031002003020	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1401	6.53	0	0	5.06	1.78	0.914853	0	0	0.708906	0.249378

工程量清单综合单价分析表

小计					14.924853	12.35	0	2.278906	4.059378
清单项目综合单价									33.613137
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891		2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609		9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688		2.02		
		增加人工费	元	0.914853	1		0.91		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482		0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5		0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5		0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389		0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8		0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36		0.13		
		油麻	kg	0.158	13		2.05		
		汽油 70#～90#	kg	0.004	7.54		0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99		0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54		0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75		1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35		6.79		
		其他材料费	元	0.23	1		0.23		
	主材								
	设备								
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29		0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16		1.45		
		增加机械费	元	0.708906	1		0.71		

项目编码	031002003021	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1401	6.53	0	0	5.06	1.78	0.914853	0	0	0.708906	0.249378
小计									14.924853	12.35	0	2.278906	4.059378
清单项目综合单价													33.613137
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891		2.72						
		技工人工费	元	6.81	1.3609		9.27						
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688		2.02						
		增加人工费	元	0.914853	1		0.91						
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482		0.55						
		钢丝刷子	把	0.002	16.5		0.03						
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33		0.11						
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5		0.45						
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389		0.07						
		砂子	kg	0.558	0.8		0.45						
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36		0.13						
		油麻	kg	0.158	13		2.05						
		汽油 70#～90#	kg	0.004	7.54		0.03						
		氧气	m3	0.021	6.99		0.15						
		乙炔气	kg	0.007	16.54		0.12						
		密封油膏	kg	0.153	7.75		1.19						
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35		6.79						
		其他材料费	元	0.23	1		0.23						
	主材												
	设备												
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29		0.12						
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16		1.45						
		增加机械费	元	0.708906	1		0.71						

项目编码	031002003022	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2006	6.53	0	0	5.06	1.78	1.309918	0	0	1.015036	0.357068
小计									21.369918	23.2	0	2.625036	6.047068
清单项目综合单价													53.242022
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891		3.93						
		技工人工费	元	9.811	1.3609		13.35						
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688		2.78						
		增加人工费	元	1.309918	1		1.31						
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482		0.55						
		钢丝刷子	把	0.003	16.5		0.05						
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33		0.12						
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5		0.56						
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389		0.1						
		砂子	kg	0.734	0.8		0.59						
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36		0.15						
		油麻	kg	0.623	13		8.1						
		汽油 70#～90#	kg	0.005	7.54		0.04						
		氧气	m3	0.024	6.99		0.17						
		乙炔气	kg	0.008	16.54		0.13						
		密封油膏	kg	0.163	7.75		1.26						
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53		10.98						
		其他材料费	元	0.4	1		0.4						
	主材												
	设备												
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29		0.16						
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16		1.45						
		增加机械费	元	1.015036	1		1.02						

项目编码	031003001062	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	37.3	0	0	4.09	10.15	37.3	0	0	4.09
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1015	6.53	0	0	5.06	1.78	0.662795	0	0	0.51359	0.18067
小计									10.812795	37.3	0	0.51359	4.27067
清单项目综合单价													52.897055
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		普工人工费	元	1.412	1.3891		1.96						
		技工人工费	元	4.901	1.3609		6.67						

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.662795	1	0.66		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	Y型过滤器DN20	个	1.01	34.4	34.74		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.51359	1	0.51		

项目编码	031003001063	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	57.5	0	0	5.1	10.15	57.5	0	0	5.1
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.102	6.53	0	0	5.06	1.78	0.66606	0	0	0.51612	0.18156
小计									10.81606	57.5	0	0.51612	5.28156
清单项目综合单价													74.11374

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.662795	1	0.66		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	球阀DN20	个	1.01	54.4	54.94		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.51359	1	0.51		

项目编码	031003001064	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	151.03	0	0	9.78	10.15	151.03	0	0	9.78
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.102	6.53	0	0	5.06	1.78	0.66606	0	0	0.51612	0.18156
小计									10.81606	151.03	0	0.51612	9.96156
清单项目综合单价													172.32374

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.662795	1	0.66		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢软接DN20	个	1.01	147	148.47		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.51359	1	0.51		

项目编码	031003001065	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20 -（电动阀门螺纹连接:人工*1.1)	个	1	11.17	158.1	0	0	10.36	11.17	158.1	0	0	10.36
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1117	6.53	0	0	5.06	1.78	0.729401	0	0	0.565202	0.198826
小计									11.899401	158.1	0	0.565202	10.558826
清单项目综合单价													181.123429

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.5532	1.3891	2.16		
		技工人工费	元	5.3911	1.3609	7.34		
		高级技工人工费	元	1.2221	1.3688	1.67		
		增加人工费	元	0.729401	1	0.73		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	电动二通阀DN20(综合考虑调节方式及工作电压)	个	1.01	154	155.54		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.565202	1	0.57		

项目编码	030404033001	项目名称	风扇	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-265	排气扇安装 PQ1天花式排气扇	10套	0.1	711.36	7.35	4950	0	156.94	71.136	0.735	495	0	15.694
小计									71.136	0.735	495	0	15.694
清单项目综合单价													582.565

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.3566	1.3891	11.61		
		技工人工费	元	36.6199	1.3609	49.84		
		高级技工人工费	元	7.0809	1.3688	9.69		
	材料	木螺钉 M4×65以下	10个	0.42	0.22	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.03	7.2	0.22		
		塑料膨胀管 φ6mm~8mm	个	4.2	0.09	0.38		
		其他材料费	元	0.049	1	0.05		
	主材							
	设备	PQ1天花式排气扇						
	机械							

工程量清单综合单价分析表

	机械											
项目编码	030404033002	项目名称	风扇			计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-265	排气扇安装 PQ2天花式排气扇	10套	0.1	711.36	7.35	6370	0	156.94	71.136	0.735	637	0	15.694
小计									71.136	0.735	637	0	15.694
清单项目综合单价													724.565
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.3566	1.3891		11.61		
		技工人工费				元		36.6199	1.3609		49.84		
		高级技工人工费				元		7.0809	1.3688		9.69		
	材料	木螺钉 M4×65以下				10个		0.42	0.22		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.03	7.2		0.22		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm				个		4.2	0.09		0.38		
		其他材料费				元		0.049	1		0.05		
	主材												
	设备	PQ2天花式排气扇											
	机械												
项目编码	030702001018	项目名称	通风管道			计量单位	m2		工程量	30.14		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-111换	塑料圆形风管制作安装 壁厚δ(mm)，δ=3.0 直径D(mm) D≤300 ^ (塑料通风管道安装:人工*0.15材料*0.05机械*0.05)	10m2	0.1	821.26	5585.83	0	91.59	466.19	82.126	558.583	0	9.159	46.619
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.039	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.94341	0.28353	0	0.25194	0.23868
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.039	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.91065	0.24141	0	0.25194	0.22932
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.039	23.35	8.88	0	0	5.58	0.91065	0.34632	0	0	0.21762
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.039	23.35	7.77	0	0	5.53	0.91065	0.30303	0	0	0.21567
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ^ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.039	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.38181	0.01248	0	0.10062	0.09165
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.039	941.92	427.02	0	69.1	233.3	36.73488	16.65378	0	2.6949	9.0987
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.039	183.75	23.91	0	0	41.64	7.16625	0.93249	0	0	1.62396
小计									130.0843	577.35604	0	12.4584	58.3346
清单项目综合单价													778.23334
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		36.18452	1.3891		50.26		
		技工人工费				元		45.124981	1.3609		61.41		
		高级技工人工费				元		13.376785	1.3688		18.31		
	材料	角钢 ＞63				kg		1.896493	3.702		7.02		
		角钢 ＜60				kg		2.151019	3.702		7.96		
		钢丝刷				把		0.001168	2.77		0		
		设备支架CG327				100kg		0.038918	15		0.58		
		垫圈 M2～8				10个		0.115	0.3		0.03		
		六角螺栓带螺母 M8×75				10套		0.0575	20.95		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.067757	5.12		0.35		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.062659	8.36		0.52		
		硬聚氯乙烯焊条 φ4mm				kg		0.02505	17.55		0.44		
		铁砂布 0#-2#				张		0.008484	0.75		0.01		
		软聚氯乙烯板 δ=4.0mm				m2		0.00285	14.4		0.04		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.066161	7.36		0.49		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.058378	10.9		0.64		
		溶剂汽油				kg		0.008173	6		0.05		
		氧气(工业用)				m3		0.044756	19.58		0.88		
		乙炔气				m3		0.015957	14.7		0.23		
		其他材料费				元		0.064439	1		0.06		
	主材	氯乙烯衬里风管 0.5mm				m2		1.16	480		556.8		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000467	1291.68		0.6		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.004857	192.4		0.93		
		坡口机 功率P（kW） P=2.2				台班		0.0021	34.83		0.07		
		弓锯床 锯料直径D（mm） D=250				台班		0.00095	33.96		0.03		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.016346	146.19		2.39		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6				台班		0.03355	208.96		7.01		
		箱式加热炉 额定功率P(kW)/额定温度T(℃) P=45/T=950				台班		0.0114	123.54		1.41		
项目编码	030702001019	项目名称	通风管道			计量单位	m2		工程量	134.97		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-116换	塑料矩形风管制作安装 壁厚δ(mm)，δ=3.0 大边长L(mm) L≤300 ^ (塑料通风管道安装:人工*0.15材料*0.05机械*0.05)	10m2	0.1	613.29	5579.49	0	68.67	418.57	61.329	557.949	0	6.867	41.857
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.039	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.94341	0.28353	0	0.25194	0.23868
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.039	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.91065	0.24141	0	0.25194	0.22932
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.039	23.35	8.88	0	0	5.58	0.91065	0.34632	0	0	0.21762
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.039	23.35	7.77	0	0	5.53	0.91065	0.30303	0	0	0.21567
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ^ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.039	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.38181	0.01248	0	0.10062	0.09165
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.039	941.92	427.02	0	69.1	233.3	36.73488	16.65378	0	2.6949	9.0987
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.039	183.75	23.91	0	0	41.64	7.16625	0.93249	0	0	1.62396
小计									109.2873	576.72204	0	10.1664	53.5726
清单项目综合单价													749.74834
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		30.421666	1.3891		42.26		
		技工人工费				元		37.90997	1.3609		51.59		
		高级技工人工费				元		11.20569	1.3688		15.34		
		角钢 ＞63				kg		1.89656	3.702		7.02		
		角钢 ＜60				kg		2.151095	3.702		7.96		
		钢丝刷				把		0.001168	2.77		0		
		设备支架CG327				100kg		0.03892	15		0.58		
		垫圈 M10～20				10个		0.065	1		0.07		
		六角螺栓带螺母 M8×75				10套		0.0325	20.95		0.68		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.067759	5.12		0.35		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.062661	8.36		0.52		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	硬聚氯乙烯焊条 φ4mm	kg	0.01985	17.55	0.35		
		铁砂布 0#-2#	张	0.008485	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.066164	7.36	0.49		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.05838	10.9	0.64		
		溶剂汽油	kg	0.008173	6	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.044758	19.58	0.88		
		乙炔气	m3	0.015957	14.7	0.23		
		其他材料费	元	0.057809	1	0.06		
	主材	氯乙烯衬里风管 0.5mm	m2	1.16	480	556.8		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000467	1291.68	0.6		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003307	192.4	0.64		
		坡口机 功率P（kW） P=2.2	台班	0.00155	34.83	0.05		
		弓锯床 锯料直径D（mm） D=250	台班	0.00075	33.96	0.03		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.016346	146.19	2.39		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.03025	208.96	6.32		
		箱式加热炉 额定功率P(kW)/额定温度T(℃) P=45/T=950	台班	0.00105	123.54	0.13		

项目编码	030702001020	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	102.95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-117换	塑料矩形风管制作安装 壁厚δ(mm)，δ=4.0 大边长L(mm) 300<L≤500 ˙ (塑料通风管道安装:人工*0.15材料*0.05机械*0.05)	10m2	0.1	584.18	5582.58	0	73.5	412.63	58.418	558.258	0	7.35	41.263
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.039	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.94341	0.28353	0	0.25194	0.23868
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.039	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.91065	0.24141	0	0.25194	0.22932
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.039	23.35	8.88	0	0	5.58	0.91065	0.34632	0	0	0.21762
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.039	23.35	7.77	0	0	5.53	0.91065	0.30303	0	0	0.21567
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.039	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.38181	0.01248	0	0.10062	0.09165
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.039	941.92	427.02	0	69.1	233.3	36.73488	16.65378	0	2.6949	9.0987
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.039	183.75	23.91	0	0	41.64	7.16625	0.93249	0	0	1.62396
小计									106.3763	577.03104	0	10.6494	52.9786
清单项目综合单价									747.035340				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	29.615377	1.3891	41.14		
		技工人工费	元	36.900514	1.3609	50.22		
		高级技工人工费	元	10.901443	1.3688	14.92		
	材料	角钢 >63	kg	1.896565	3.702	7.02		
		角钢 <60	kg	2.151101	3.702	7.96		
		钢丝刷	把	0.001168	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.03892	15	0.58		
		硬聚氯乙烯板 δ=8.0mm	m2	0.0026	72.47	0.19		
		硬聚氯乙烯板 δ=6.0mm	m2	0.0041	54.35	0.22		
		垫圈 M10～20	10个	0.052	1	0.05		
		六角螺栓带螺母 M8×75	10套	0.026	20.95	0.54		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.067759	5.12	0.35		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.062661	8.36	0.52		
		硬聚氯乙烯焊条 φ4mm	kg	0.02245	17.55	0.39		
		铁砂布 0#-2#	张	0.008485	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.066164	7.36	0.49		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.05838	10.9	0.64		
		溶剂汽油	kg	0.008173	6	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.044758	19.58	0.88		
		乙炔气	m3	0.015957	14.7	0.23		
		其他材料费	元	0.058584	1	0.06		
	主材	氯乙烯衬里风管 0.5mm	m2	1.16	480	556.8		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000467	1291.68	0.6		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003107	192.4	0.6		
		坡口机 功率P（kW） P=2.2	台班	0.0019	34.83	0.07		
		弓锯床 锯料直径D（mm） D=250	台班	0.001	33.96	0.03		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.016346	146.19	2.39		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.033	208.96	6.9		
		箱式加热炉 额定功率P(kW)/额定温度T(℃) P=45/T=950	台班	0.00045	123.54	0.06		

项目编码	030703019004	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	0.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
小计									282.23	189.53	0	29.3	73.56
清单项目综合单价									574.620				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
	材料	扁钢 <59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 <63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		

项目编码	031208003011	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	11.28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
小计									751.39	1834.92	0	0	257.13
清单项目综合单价									2843.4400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031208003012	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	84

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1292.93	0	6.18	182.68	53.436	129.293	0	0.618	18.268
小计									53.436	129.293	0	0.618	18.268
清单项目综合单价													201.615

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12	0.29		
		50mm岩棉(容重100kg/m3)、符合耐火极限要求的防火板	m2	1.032	46	47.47		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62		

项目编码	031208007009	项目名称	防潮层、保护层	计量单位	m2	工程量	126.43

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672换	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
小计									15.046	70.017	0	0	6.812
清单项目综合单价													91.87500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.0902	1.3891	4.29		
		技工人工费	元	6.362	1.3609	8.66		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm	kg	0.003	5.5	0.02		
	主材	铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)	m2	1.4	50	70		
	设备							
	机械							

项目编码	030702001021	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	12.56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
小计									56.095	9.137	0	3.26	13.022
清单项目综合单价													81.51400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		
		技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		
	主材	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		

项目编码	030702009004	项目名称	弯头导流叶片	计量单位	m2	工程量	18.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	175.77	30.36	0	0	40.2	175.77	30.36	0	0	40.2
小计									175.77	30.36	0	0	40.2
清单项目综合单价													246.330

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.748	1.3891	67.72		
		技工人工费	元	61.032	1.3609	83.06		
		高级技工人工费	元	18.259	1.3688	24.99		
	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.14	25.88	29.5		
		铁铆钉 M4	kg	0.15	4.32	0.65		
		其他材料费	元	0.212	1	0.21		
	主材							
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	030703001020	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	139.16	0	0	19.12	55.22	139.16	0	0	19.12
小计									55.22	139.16	0	0	19.12
清单项目综合单价													213.50
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	铝合金70℃常开防火阀120				个		1	134.18		134.18		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001021	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	205.77	0	0	22.45	55.22	205.77	0	0	22.45
小计									55.22	205.77	0	0	22.45
清单项目综合单价													283.44
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	铝合金70℃常开防火阀200*200				个		1	200.79		200.79		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001022	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	223.54	0	0	23.34	55.22	223.54	0	0	23.34
小计									55.22	223.54	0	0	23.34
清单项目综合单价													302.10
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	铝合金70℃常开防火阀250*250				个		1	218.56		218.56		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001023	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	3		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	254.98	0	0	24.91	55.22	254.98	0	0	24.91
小计									55.22	254.98	0	0	24.91
清单项目综合单价													335.11
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	铝合金70℃常开防火阀320*200				个		1	250		250		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001024	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	237.36	0	0	24.03	55.22	237.36	0	0	24.03
小计									55.22	237.36	0	0	24.03
清单项目综合单价													316.61
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	铝合金70℃常开防火阀320*250				个		1	232.38		232.38		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001025	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	702.37	0	0	47.28	55.22	702.37	0	0	47.28
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									88.87	1007.58	0	0	69.95
清单项目综合单价													1166.40
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		28.731	1.3891		39.91		
		技工人工费				元		35.97	1.3609		48.95		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.402	1	4.4		
	主材	铝合金70℃电动防火阀200*200	个	1	697.3936	697.39		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001026	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	725.28	0	0	48.42	55.22	725.28	0	0	48.42
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									88.87	1030.49	0	0	71.09
清单项目综合单价									1190.45				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	28.731	1.3891	39.91		
		技工人工费	元	35.97	1.3609	48.95		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.402	1	4.4		
	主材	铝合金70℃电动防火阀320*200	个	1	720.3	720.3		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001027	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	20

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	83.68	0	0	14.18	45.43	83.68	0	0	14.18
小计									45.43	83.68	0	0	14.18
清单项目综合单价									143.29				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	铝合金手动风量调节阀200*200	个	1	79.77	79.77		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001028	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	101.45	0	0	15.07	45.43	101.45	0	0	15.07
小计									45.43	101.45	0	0	15.07
清单项目综合单价									161.95				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	铝合金手动风量调节阀250*250	个	1	97.54	97.54		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001029	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	11

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	102.64	0	0	15.13	45.43	102.64	0	0	15.13
小计									45.43	102.64	0	0	15.13
清单项目综合单价									163.20				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	铝合金手动风量调节阀320*200	个	1	98.73	98.73		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001030	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	115.27	0	0	15.76	45.43	115.27	0	0	15.76
小计									45.43	115.27	0	0	15.76
清单项目综合单价									176.46				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		

工程量清单综合单价分析表

	主材	铝合金手动风量调节阀320*250				个		1	111.36		111.36		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001031	项目名称	阀门					计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	115.27	0	0	15.76	45.43	115.27	0	0	15.76
小计									45.43	115.27	0	0	15.76
清单项目综合单价													176.46
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	铝合金手动风量调节阀400*200				个		1	111.36		111.36		
	设备												
	机械												
项目编码	030703011016	项目名称	风口					计量单位	个		工程量	28	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280＜C≤1800	个	1	50.5	79.38	0	5.77	15.47	50.5	79.38	0	5.77	15.47
小计									50.5	79.38	0	5.77	15.47
清单项目综合单价													151.12
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.325	1.3891		22.68		
		技工人工费				元		20.439	1.3609		27.82		
	材料	扁钢 ＜60				kg		1.13	4.97		5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.8	0.9		0.72		
		其他材料费				元		0.038	1		0.04		
	主材	单层百叶风口400*400				个		1	73		73		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011017	项目名称	风口					计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800＜C≤2500 -	个	1	76.4	140.25	0	5.77	24.21	76.4	140.25	0	5.77	24.21
小计									76.4	140.25	0	5.77	24.21
清单项目综合单价													246.63
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		24.702	1.3891		34.31		
		技工人工费				元		30.929	1.3609		42.09		
	材料	扁钢 ＜60				kg		1.57	4.97		7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		1.11	0.9		1		
		单层百叶风口600*600				个		1	131.4		131.4		
		其他材料费				元		0.052	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011018	项目名称	风口					计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-90换	百叶风口安装 周长C(mm) C≤900	个	1	20.2	40.73	0	5.77	6.87	20.2	40.73	0	5.77	6.87
小计									20.2	40.73	0	5.77	6.87
清单项目综合单价													73.57
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.528	1.3891		9.07		
		技工人工费				元		8.177	1.3609		11.13		
	材料	扁钢 ＜60				kg		0.61	4.97		3.03		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.6	0.9		0.54		
		其他材料费				元		0.022	1		0.02		
	主材	双层百叶风口200*120				个		1	37.14		37.14		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011019	项目名称	风口					计量单位	个		工程量	12	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800＜C≤2500 -	个	1	76.4	253.65	0	5.77	29.88	76.4	253.65	0	5.77	29.88
小计									76.4	253.65	0	5.77	29.88
清单项目综合单价													365.70
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		24.702	1.3891		34.31		
		技工人工费				元		30.929	1.3609		42.09		
	材料	扁钢 ＜60				kg		1.57	4.97		7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		1.11	0.9		1		
		其他材料费				元		0.052	1		0.05		
	主材	下排风口600*350（带尼龙网,带竖向可调百叶）				个		1	244.8		244.8		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030702001022	项目名称	通风管道					计量单位	m2		工程量	74.47	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.1	1095.47	456.45	0	42.04	266.76	109.547	45.645	0	4.204	26.676
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.151	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.65269	1.09777	0	0.97546	0.92412
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.151	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.52585	0.93469	0	0.97546	0.88788
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.151	23.35	8.88	0	0	5.58	3.52585	1.34088	0	0	0.84258
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.151	23.35	7.77	0	0	5.53	3.52585	1.17327	0	0	0.83503
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.151	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.47829	0.04832	0	0.38958	0.35485
小计									125.25553	50.23993	0	6.5445	30.52046
清单项目综合单价													212.56042
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		35.307401	1.3891		49.05		
		技工人工费				元		43.518737	1.3609		59.22		
		高级技工人工费				元		12.33366	1.3688		16.88		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm				kg		0.135	3.643		0.49		
		扁钢 <60				kg		0.215	4.97		1.07		
		角钢 <60				kg		4.042	3.702		14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm				m2		1.138	18.82		21.42		
		钢丝刷				把		0.0045	2.77		0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.184	7.49		1.38		
		膨胀螺栓 M12				套		0.2	0.58		0.12		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.69	1.96		3.31		
		铁铆钉 M4				kg		0.043	4.32		0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.0027	21.5		0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.224	8.36		1.87		
		铁砂布 0#-2#				张		0.032701	0.75		0.02		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.255011	7.36		1.88		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.22501	10.9		2.45		
		电				kW·h		0.0739	0.75		0.06		
		溶剂汽油				kg		0.031501	6		0.19		
		氧气(工业用)				m3		0.015	19.58		0.29		
		乙炔气				kg		0.0054	16.54		0.09		
		其他材料费				元		0.354451	1		0.35		
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0018	1291.68		2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.003	192.4		0.58		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000				台班		0.004	264.75		1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000				台班		0.004	62.95		0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5				台班		0.004	207.44		0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52				台班		0.003	7.93		0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.01	146.19		1.46		
项目编码	030702001023		项目名称		通风管道			计量单位	m2		工程量		47.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	982.06	458.13	0	49.18	242.35	98.206	45.813	0	4.918	24.235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
小计									113.8105	50.3775	0	7.243	28.054
清单项目综合单价													199.48500
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		32.16228	1.3891		44.68		
		技工人工费				元		39.58119	1.3609		53.87		
		高级技工人工费				元		11.15412	1.3688		15.27		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm				kg		0.135	3.643		0.49		
		扁钢 <60				kg		0.215	4.97		1.07		
		角钢 <60				kg		4.042	3.702		14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm				m2		1.138	18.82		21.42		
		钢丝刷				把		0.0045	2.77		0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.184	7.49		1.38		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12				套		0.2	1.4		0.28		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.69	1.96		3.31		
		铁铆钉 M4				kg		0.043	4.32		0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.0027	21.5		0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.224	8.36		1.87		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0327	0.75		0.02		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.255	7.36		1.88		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.225	10.9		2.45		
		电				kW·h		0.0759	0.75		0.06		
		溶剂汽油				kg		0.0315	6		0.19		
		氧气(工业用)				m3		0.015	19.58		0.29		
		乙炔气				kg		0.0054	16.54		0.09		
		其他材料费				元		0.35615	1		0.36		
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0018	1291.68		2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.0075	192.4		1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000				台班		0.004	264.75		1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000				台班		0.004	62.95		0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5				台班		0.004	207.44		0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52				台班		0.03	7.93		0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.0075	146.19		1.1		
项目编码	030702001024		项目名称		通风管道			计量单位	m2		工程量		43.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-9	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.6 大边长L(mm) 320<L≤450	10m2	0.1	746.55	439.59	0	49.18	189.59	74.655	43.959	0	4.918	18.959
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674

工程量清单综合单价分析表

031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									74.96709	44.05029	0	4.9645	19.03538
清单项目综合单价													143.017260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.783047	1.3891	28.87		
		技工人工费	元	26.006187	1.3609	35.39		
		高级技工人工费	元	7.817649	1.3688	10.7		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 ＜60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 ＜60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.7	23.56		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.15	1.4	0.21		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0673	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.321822	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		

项目编码	031208003013	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	6.56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25＜T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
小计									751.39	1834.92	0	0	257.13
清单项目综合单价													2843.4400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031208007010	项目名称	防潮层、保护层	计量单位	m2	工程量	76.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672换	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
小计									15.046	70.017	0	0	6.812
清单项目综合单价													91.87500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.0902	1.3891	4.29		
		技工人工费	元	6.362	1.3609	8.66		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm	kg	0.003	5.5	0.02		
	主材	铝板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)	m2	1.4	50	70		
	设备							
	机械							

项目编码	030702001025	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	11.67

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630＜L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
小计									56.095	9.137	0	3.26	13.022
清单项目综合单价													81.51400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		
		技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		
	主材	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		

工程量清单综合单价分析表

		电锤 功率P（kW） P=0.52				台班		0.002	7.93		0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.002	146.19		0.29		
项目编码	030702009005	项目名称		弯头导流叶片				计量单位	m2		工程量	9.5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	175.77	30.36	0	0	40.2	175.77	30.36	0	0	40.2
小计									175.77	30.36	0	0	40.2
清单项目综合单价													246.330
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		48.748	1.3891		67.72		
		技工人工费				元		61.032	1.3609		83.06		
		高级技工人工费				元		18.259	1.3688		24.99		
	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm				m2		1.14	25.88		29.5		
		铁铆钉 M4				kg		0.15	4.32		0.65		
		其他材料费				元		0.212	1		0.21		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	031208003014	项目名称		防火包裹				计量单位	m2		工程量	65	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 ˜ (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1292.93	0	6.18	182.68	53.436	129.293	0	0.618	18.268
小计									53.436	129.293	0	0.618	18.268
清单项目综合单价													201.615
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.43723	1.3891		7.55		
		技工人工费				元		23.42567	1.3609		31.88		
		高级技工人工费				元		10.23017	1.3688		14		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm				kg		0.612	3.643		2.23		
		型钢				kg		0	3.702		0		
		膨胀螺栓 M10×80				套		0	1.1		0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75				10套		9.96	5.8		57.77		
		电焊条				kg		0.042	8.36		0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4				m		4.2	3.2		13.44		
		氧气(工业用)				m3		0.034	19.58		0.67		
		乙炔气				m3		0.011	14.7		0.16		
		专用防火胶 300mL				支		0.16	40		6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm				kg		0.024	12		0.29		
		50mm岩棉(容重100kg/m3)、符合耐火极限要求的防火板				m2		1.032	46		47.47		
		其他材料费				元		0.516	1		0.52		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.007	88.3		0.62		
项目编码	030703001032	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	7	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	173.14	0	0	20.82	55.22	173.14	0	0	20.82
小计									55.22	173.14	0	0	20.82
清单项目综合单价													249.18
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*200				个		1	168.16		168.16		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001033	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	186.04	0	0	21.46	55.22	186.04	0	0	21.46
小计									55.22	186.04	0	0	21.46
清单项目综合单价													262.72
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀250*250				个		1	181.06		181.06		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001034	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	196.08	0	0	21.96	55.22	196.08	0	0	21.96
小计									55.22	196.08	0	0	21.96
清单项目综合单价													273.26
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀320*250				个		1	191.1		191.1		
	设备												
	机械												

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	030703001035	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280＜C≤1600	个	1	67.91	209.14	0	0	25.4	67.91	209.14	0	0	25.4
小计									67.91	209.14	0	0	25.4
清单项目综合单价													302.45
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		21.956	1.3891		30.5		
		技工人工费				元		27.49	1.3609		37.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.275	8		2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		其他材料费				元		1.916	1		1.92		
	主材	70℃常开防火阀400*250				个		1	202.57		202.57		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001036	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	8		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	340.62	0	0	29.19	55.22	340.62	0	0	29.19
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									88.87	645.83	0	0	51.86
清单项目综合单价													786.56
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		28.731	1.3891		39.91		
		技工人工费				元		35.97	1.3609		48.95		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		4.402	1		4.4		
	主材	70℃电动防火阀200*200				个		1	335.64		335.64		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001037	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	23		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	49.9	0	0	12.49	45.43	49.9	0	0	12.49
小计									45.43	49.9	0	0	12.49
清单项目综合单价													107.82
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动风量调节阀160*120				个		1	45.99		45.99		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001038	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	23		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	61.83	0	0	13.09	45.43	61.83	0	0	13.09
小计									45.43	61.83	0	0	13.09
清单项目综合单价													120.35
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动风量调节阀200*200				个		1	57.92		57.92		
	设备												
	机械												
项目编码	030703011020	项目名称	风口				计量单位	个		工程量	6		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800＜C≤2500	个	1	76.4	253.65	0	5.77	29.88	76.4	253.65	0	5.77	29.88
小计									76.4	253.65	0	5.77	29.88
清单项目综合单价													365.70
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		24.702	1.3891		34.31		
		技工人工费				元		30.929	1.3609		42.09		
	材料	扁钢 ＜60				kg		1.57	4.97		7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		1.11	0.9		1		
		其他材料费				元		0.052	1		0.05		
	主材	下排风口600*350（带尼龙网,带竖向可调百叶）				个		1	244.8		244.8		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011021	项目名称	风口				计量单位	个		工程量	5		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-90换	百叶风口安装 周长C(mm) C≤900	个	1	20.2	40.73	0	5.77	6.87	20.2	40.73	0	5.77	6.87

工程量清单综合单价分析表

小计								20.2	40.73	0	5.77	6.87
清单项目综合单价												73.57
	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费			元		6.528	1.3891		9.07		
		技工人工费			元		8.177	1.3609		11.13		
	材料	扁钢 <60			kg		0.61	4.97		3.03		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20			10套		0.6	0.9		0.54		
		其他材料费			元		0.022	1		0.02		
	主材	双层百叶风口200*120			个		1	37.14		37.14		
	设备											
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16			台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011022	项目名称	风口				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-90换	百叶风口安装 周长C(mm) C≤900	个	1	20.2	47.97	0	5.77	7.24	20.2	47.97	0	5.77	7.24
小计									20.2	47.97	0	5.77	7.24
清单项目综合单价													81.18
	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费			元		6.528	1.3891		9.07		
		技工人工费			元		8.177	1.3609		11.13		
	材料	扁钢 <60			kg		0.61	4.97		3.03		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20			10套		0.6	0.9		0.54		
		其他材料费			元		0.022	1		0.02		
	主材	双层百叶风口200*200			个		1	44.38		44.38		
	设备											
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16			台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011023	项目名称	风口				计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	198.06	0	5.77	27.11	76.4	198.06	0	5.77	27.11
小计									76.4	198.06	0	5.77	27.11
清单项目综合单价													307.34
	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费			元		24.702	1.3891		34.31		
		技工人工费			元		30.929	1.3609		42.09		
	材料	扁钢 <60			kg		1.57	4.97		7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20			10套		1.11	0.9		1		
		双层活动百叶送风口600*600			个		1	189.21		189.21		
		其他材料费			元		0.052	1		0.05		
	主材											
	设备											
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16			台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011024	项目名称	风口				计量单位	个		工程量	11	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-143换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) C≤800	个	1	22.56	45.86	0	0	7.25	22.56	45.86	0	0	7.25
小计									22.56	45.86	0	0	7.25
清单项目综合单价													75.67
	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费			元		7.293	1.3891		10.13		
		技工人工费			元		9.132	1.3609		12.43		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm			kg		0.12	7.49		0.9		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下			10套		0.4	1.96		0.78		
		其他材料费			元		0.377	1		0.38		
	主材	方形散流器200*200			个		1	43.8		43.8		
	设备											
	机械											
项目编码	030703011025	项目名称	风口				计量单位	个		工程量	23	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-145换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) 1200<C≤1600	个	1	34.33	108.01	0	0	12.96	34.33	108.01	0	0	12.96
小计									34.33	108.01	0	0	12.96
清单项目综合单价													155.30
	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费			元		11.099	1.3891		15.42		
		技工人工费			元		13.895	1.3609		18.91		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm			kg		0.23	7.49		1.72		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下			10套		0.4	1.96		0.78		
		其他材料费			元		0.385	1		0.39		
	主材	方形散流器400*400			个		1	105.12		105.12		
	设备											
	机械											
项目编码	030701004003	项目名称	风机盘管				计量单位	台		工程量	2	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	55.15	2505	25.99	69.45	295.09	55.15	2505	25.99	69.45
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
小计									346.994	258.361	2505	27.282	91.121
清单项目综合单价													3228.758
	-	内容			单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费			元		14.7576	1.3891		20.5		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	18.0699	1.3609	24.59		
		高级技工人工费	元	4.96	1.3688	6.79		
		普工人工费(安装)	元	81.717	1.3891	113.51		
		技工人工费(安装)	元	102.451	1.3609	139.43		
		高级技工人工费(安装)	元	30.796	1.3688	42.15		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	3.51	3.702	12.99		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		冲击钻头 φ10mm～20mm	个	0.01	7.2	0.07		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.17	7.36	1.25		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.15	10.9	1.64		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.021	6	0.13		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.681	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FP-03卧式暗装风机盘管(两管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.001	1291.68	1.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701003020	项目名称	室外机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-21	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) 30< Q≤50	台	1	1008.72	44.52	25071	28.09	226.13	1008.72	44.52	25071	28.09	226.13
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1065.3075	286.00762	25071	30.86266	250.84524
清单项目综合单价													26704.02302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	293.452112	1.3891	407.63		
		技工人工费	元	370.906868	1.3609	504.77		
		高级技工人工费	元	111.689342	1.3688	152.88		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.5	10.6	5.3		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	12.24	2.46	30.11		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	12.48	0.21	2.62		
		镀锌垫圈 M16	个	24.96	0.2	4.99		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.125	8.44	1.06		
		其他材料费	元	0.7334	1	0.73		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	VRV-335多联机室外机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	227.82	2.96		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003021	项目名称	室外机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-21	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) 30< Q≤50	台	1	1008.72	44.52	33030	28.09	226.13	1008.72	44.52	33030	28.09	226.13
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1065.3075	286.00762	33030	30.86266	250.84524
清单项目综合单价													34663.02302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	293.452112	1.3891	407.63		
		技工人工费	元	370.906868	1.3609	504.77		
		高级技工人工费	元	111.689342	1.3688	152.88		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.5	10.6	5.3		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	12.24	2.46	30.11		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	12.48	0.21	2.62		
		镀锌垫圈 M16	个	24.96	0.2	4.99		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.125	8.44	1.06		
		其他材料费	元	0.7334	1	0.73		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	VRV-450多联机室外机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	227.82	2.96		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003022	项目名称	室外机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-23	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) 90< Q≤140	台	1	2269.95	86.39	97656	51.22	507.37	2269.95	86.39	97656	51.22	507.37
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36

工程量清单综合单价分析表

030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									2326.5375	327.87762	97656	53.99266	532.08524
清单项目综合单价													100896.49302
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		642.965112	1.3891		893.14		
		技工人工费				元		808.490868	1.3609		1100.28		
		高级技工人工费				元		243.349342	1.3688		333.1		
	材料	钢筋 Φ10mm以内				kg		0.27126	3.646		0.99		
		镀锌扁钢 40×4				kg		0.15642	6.91		1.08		
		槽钢 12				m		0.6798	56.56		38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm				kg		0.066	3.623		0.24		
		棉纱				kg		0.75	10.6		7.95		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100				套		24.48	2.46		60.22		
		镀锌弹簧垫圈 M16				个		24.96	0.21		5.24		
		镀锌垫圈 M16				个		49.92	0.2		9.98		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.04356	8.36		0.36		
		调和漆				kg		0.0066	10.86		0.07		
		煤油				kg		0.253	8.44		2.14		
		其他材料费				元		1.1474	1		1.15		
		减振器				个		4	50		200		
	主材												
	设备	VRV-1300多联机室外机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8				台班		0.031	949.13		29.42		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5				台班		0.013	577.62		7.51		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30				台班		0.06	238.21		14.29		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.00858	30.77		0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.01716	146.19		2.51		
项目编码	030701003023		项目名称		空调器			计量单位	台		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	5237	25.99	68.91	295.09	44.35	5237	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	5237	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													5933.590504
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		93.520587	1.3891		129.91		
		技工人工费				元		117.215072	1.3609		159.52		
		高级技工人工费				元		35.247211	1.3688		48.25		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm				kg		2.55	3.482		8.88		
		角钢 ＜63				kg		0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷				把		0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜				kg		0.01	8.94		0.09		
		棉纱				kg		0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10				10个		1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10				个		4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10				个		8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)				个		0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000262	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.00204	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0018	10.9		0.02		
		煤油				kg		2.8	8.44		23.63		
		溶剂汽油				kg		0.000252	6		0		
		聚脂乙烯泡沫塑料				kg		0.1	38.82		3.88		
		其他材料费				元		0.68109	1		0.68		
		减振器				个		4	50		200		
	主材												
	设备	FQS140嵌入式多联机室内机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000014	1291.68		0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8				台班		0.01	677.23		6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5				台班		0.04	211.77		8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.01	192.4		1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1	88.3		8.83		
项目编码	030701003024		项目名称		空调器			计量单位	台		工程量	5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	4909	25.99	68.91	295.09	44.35	4909	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0013	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.012727	0.000416	0	0.003354	0.003055
小计									337.705239	244.589559	4909	26.01015	88.303098
清单项目综合单价													5605.608046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		93.521247	1.3891		129.91		
		技工人工费				元		117.215806	1.3609		159.52		
		高级技工人工费				元		35.247331	1.3688		48.25		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm				kg		2.55	3.482		8.88		
		角钢 ＜63				kg		0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷				把		0.000037	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜				kg		0.01	8.94		0.09		
		棉纱				kg		0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10				10个		1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10				个		4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10				个		8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)				个		0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000266	0.75		0		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002074	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00183	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000256	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.681092	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQS112嵌入式多联室机内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000015	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701003025	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 -	台	1	295.09	44.35	4221	25.99	68.91	295.09	44.35	4221	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.002	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.04838	0.01454	0	0.01292	0.01224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.0467	0.01238	0	0.01292	0.01176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.002	23.35	8.88	0	0	5.58	0.0467	0.01776	0	0	0.01116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	7.77	0	0	5.53	0.0467	0.01554	0	0	0.01106
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.002	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.01958	0.00064	0	0.00516	0.0047
小计									337.77806	244.61086	4221	26.021	88.32092
清单项目综合单价													4917.73084

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQS80嵌入式多联室机内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701003026	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 -	台	1	295.09	44.35	3841	25.99	68.91	295.09	44.35	3841	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	3841	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													4537.590504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQS50嵌入式多联室机内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		

工程量清单综合单价分析表

	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92			
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83			

项目编码	030701003027	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3480	25.99	68.91	295.09	44.35	3480	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	3480	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													4176.590504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 Φ10mm～14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 ＜63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQS25嵌入式多联室机内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701003028	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3667	25.99	68.91	295.09	44.35	3667	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	3667	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													4363.590504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 Φ10mm～14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 ＜63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQ63低静压风管式多联机室内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701003029	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3331	25.99	68.91	295.09	44.35	3331	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696

工程量清单综合单价分析表

031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	3331	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													4027.590504
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		93.520587	1.3891		129.91		
		技工人工费				元		117.215072	1.3609		159.52		
		高级技工人工费				元		35.247211	1.3688		48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm				kg		2.55	3.482		8.88		
		角钢 <63				kg		0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷				把		0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜				kg		0.01	8.94		0.09		
		棉纱				kg		0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10				10个		1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10				个		4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10				个		8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)				个		0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000262	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.00204	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0018	10.9		0.02		
		煤油				kg		2.8	8.44		23.63		
		溶剂汽油				kg		0.000252	6		0		
		聚脂乙烯泡沫塑料				kg		0.1	38.82		3.88		
		其他材料费				元		0.68109	1		0.68		
		减振器				个		4	50		200		
	主材												
	设备	FQ50低静压风管式多联机室内机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000014	1291.68		0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8				台班		0.01	677.23		6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5				台班		0.04	211.77		8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.01	192.4		1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1	88.3		8.83		
项目编码	030701003030	项目名称			空调器			计量单位	台		工程量		4
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3298	25.99	68.91	295.09	44.35	3298	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	3298	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													3994.590504
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		93.520587	1.3891		129.91		
		技工人工费				元		117.215072	1.3609		159.52		
		高级技工人工费				元		35.247211	1.3688		48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm				kg		2.55	3.482		8.88		
		角钢 <63				kg		0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷				把		0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜				kg		0.01	8.94		0.09		
		棉纱				kg		0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10				10个		1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10				个		4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10				个		8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)				个		0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000262	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.00204	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0018	10.9		0.02		
		煤油				kg		2.8	8.44		23.63		
		溶剂汽油				kg		0.000252	6		0		
		聚脂乙烯泡沫塑料				kg		0.1	38.82		3.88		
		其他材料费				元		0.68109	1		0.68		
		减振器				个		4	50		200		
	主材												
	设备	FQ45低静压风管式多联机室内机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000014	1291.68		0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8				台班		0.01	677.23		6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5				台班		0.04	211.77		8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.01	192.4		1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1	88.3		8.83		
项目编码	030701003031	项目名称			空调器			计量单位	台		工程量		3
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3207	25.99	68.91	295.09	44.35	3207	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	3207	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													3903.590504
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		93.520587	1.3891		129.91		
		技工人工费				元		117.215072	1.3609		159.52		
		高级技工人工费				元		35.247211	1.3688		48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm				kg		2.55	3.482		8.88		
		角钢 <63				kg		0.592	3.702		2.19		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQ40低静压风管式多联机室内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV•A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701003032	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3109	25.99	68.91	295.09	44.35	3109	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	3109	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													3805.590504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 Φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQ28低静压风管式多联机室内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV•A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701003033	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3065	25.99	68.91	295.09	44.35	3065	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	3065	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													3761.590504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 Φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQ25低静压风管式多联机室内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701003034	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 ˜	台	1	295.09	44.35	3112	25.99	68.91	295.09	44.35	3112	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	3112	26.0086	88.300552

清单项目综合单价								3808.590504
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQ22低静压风管式多联机室内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701003035	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ˜	台	1	1177.24	11.3	39520	198.27	272.96	1177.24	11.3	39520	198.27	272.96
030901-20	多联体空调机室外机 制冷量Q(kw) Q≤30 ˜	台	1	594.02	38.17	41074	28.09	134.54	594.02	38.17	41074	28.09	134.54
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.002	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.04838	0.01454	0	0.01292	0.01224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.0467	0.01238	0	0.01292	0.01176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.002	23.35	8.88	0	0	5.58	0.0467	0.01776	0	0	0.01116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	7.77	0	0	5.53	0.0467	0.01554	0	0	0.01106
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.002	941.92	427.02	0	69.1	233.3	1.88384	0.85404	0	0.1382	0.4666
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.002	183.75	23.91	0	0	41.64	0.3675	0.04782	0	0	0.08328
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.002	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.01958	0.00064	0	0.00516	0.0047
小计									1816.1994	250.63272	80594	226.5292	427.4608

清单项目综合单价								83314.82212
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	503.421906	1.3891	699.3		
		技工人工费	元	630.122623	1.3609	857.53		
		高级技工人工费	元	189.46193	1.3688	259.34		
	材料	角钢 >63	kg	0.09746	3.702	0.36		
		角钢 <60	kg	0.11054	3.702	0.41		
		钢丝刷	把	0.00006	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.002	15	0.03		
		棉纱	kg	0.91	10.6	9.65		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85~100	套	10.2	2.46	25.09		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.003482	5.12	0.02		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21	2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2	4.16		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.00322	8.36	0.03		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000436	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0034	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.003	10.9	0.03		
		煤油	kg	0.935	8.44	7.89		
		溶剂汽油	kg	0.00042	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0023	19.58	0.05		
		乙炔气	m3	0.00082	14.7	0.01		
		其他材料费	元	0.69015	1	0.69		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	HK-1-1恒温恒湿精密空调						
		WJ-FR-1风冷室外机						

工程量清单综合单价分析表

	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.094	949.13	89.22		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000024	1291.68	0.03		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.155	577.62	89.53		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.209	227.82	47.61		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.00008	192.4	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.00084	146.19	0.12		

项目编码	030701003036	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	39520	198.27	272.96	1177.24	11.3	39520	198.27	272.96
030901-20	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) Q≤30	台	1	594.02	38.17	41074	28.09	134.54	594.02	38.17	41074	28.09	134.54
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.002	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.04838	0.01454	0	0.01292	0.01224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.0467	0.01238	0	0.01292	0.01176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.002	23.35	8.88	0	0	5.58	0.0467	0.01776	0	0	0.01116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	7.77	0	0	5.53	0.0467	0.01554	0	0	0.01106
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.002	941.92	427.02	0	69.1	233.3	1.88384	0.85404	0	0.1382	0.4666
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.002	183.75	23.91	0	0	41.64	0.3675	0.04782	0	0	0.08328
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.002	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.01958	0.00064	0	0.00516	0.0047
小计									1816.1994	250.63272	80594	226.5292	427.4608
清单项目综合单价													83314.82212

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	503.421906	1.3891	699.3		
		技工人工费	元	630.122623	1.3609	857.53		
		高级技工人工费	元	189.46193	1.3688	259.34		
	材料	角钢 >63	kg	0.09746	3.702	0.36		
		角钢 <60	kg	0.11054	3.702	0.41		
		钢丝刷	把	0.00006	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.002	15	0.03		
		棉纱	kg	0.91	10.6	9.65		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	10.2	2.46	25.09		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.003482	5.12	0.02		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21	2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2	4.16		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.00322	8.36	0.03		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000436	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0034	7.36	0.03		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.003	10.9	0.03		
		煤油	kg	0.935	8.44	7.89		
		溶剂汽油	kg	0.00042	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0023	19.58	0.05		
		乙炔气	m3	0.00082	14.7	0.01		
		其他材料费	元	0.69015	1	0.69		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	HK-1-2恒温恒湿精密空调						
		WJ-FR-2风冷室外机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.094	949.13	89.22		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000024	1291.68	0.03		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.155	577.62	89.53		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.209	227.82	47.61		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.00008	192.4	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.00084	146.19	0.12		

项目编码	030702001026	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	4.88

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	982.06	458.13	0	49.18	242.35	98.206	45.813	0	4.918	24.235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
小计									113.8105	50.3775	0	7.243	28.054
清单项目综合单价													199.48500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.16228	1.3891	44.68		
		技工人工费	元	39.58119	1.3609	53.87		
		高级技工人工费	元	11.15412	1.3688	15.27		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.82	21.42		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.2	1.4	0.28		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0759	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.35615	1	0.36		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		

工程量清单综合单价分析表

		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		
项目编码	030702001027	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	36.59	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-9	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.6 大边长L(mm) 320<L≤450	10m2	0.1	746.55	439.59	0	49.18	189.59	74.655	43.959	0	4.918	18.959
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									74.96709	44.05029	0	4.9645	19.03538
清单项目综合单价													143.017260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.783062	1.3891	28.87		
		技工人工费	元	26.006204	1.3609	35.39		
		高级技工人工费	元	7.817652	1.3688	10.7		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.7	23.56		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.15	1.4	0.21		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004432	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0673	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.321822	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		

项目编码	030702001028	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	167.22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-10换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450<L≤630	10m2	0.1	795.11	440.27	0	52.05	200.5	79.511	44.027	0	5.205	20.05
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									79.82309	44.11829	0	5.2515	20.12638
清单项目综合单价													149.31926

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.132456	1.3891	30.74		
		技工人工费	元	27.695797	1.3609	37.69		
		高级技工人工费	元	8.315651	1.3688	11.38		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.87	23.75		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0663	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.320622	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.012	192.4	2.31		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.005	146.19	0.73		

项目编码	030702001029	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	23.78

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030902-11	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	470.17	0	32.6	149.16	56.095	47.017	0	3.26	14.916
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									56.40709	47.10829	0	3.3065	14.99238
清单项目综合单价													121.814260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.646886	1.3891	21.74		
		技工人工费	元	19.576219	1.3609	26.64		
		高级技工人工费	元	5.862838	1.3688	8.03		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.149	3.643	0.54		
		扁钢 <60	kg	0.112	4.97	0.56		
		角钢 >63	kg	0.016	3.702	0.06		
		角钢 <60	kg	3.504	3.702	12.97		
		镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.138	25.88	29.45		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005019	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004428	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.337621	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T(mm) T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P(kW) P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.002	146.19	0.29		

项目编码	030703019005	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	15.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
小计									282.23	189.53	0	29.3	73.56
清单项目综合单价													574.620

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
	材料	扁钢 <59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 <63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.018	88.3	1.59		

项目编码	030702009006	项目名称	弯头导流叶片	计量单位	m2	工程量	0.56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	175.77	30.36	0	0	40.2	175.77	30.36	0	0	40.2
小计									175.77	30.36	0	0	40.2
清单项目综合单价													246.3300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.748	1.3891	67.72		
		技工人工费	元	61.032	1.3609	83.06		
		高级技工人工费	元	18.259	1.3688	24.99		
	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.14	25.88	29.5		
		铁铆钉 M4	kg	0.15	4.32	0.65		
		其他材料费	元	0.212	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031208003015	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	8.81

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
小计									751.39	1834.92	0	0	257.13
清单项目综合单价													2843.4400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	031208003016	项目名称	防火包裹			计量单位	m2	工程量	37.2				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 ˜ (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1292.93	0	6.18	182.68	53.436	129.293	0	0.618	18.268
小计									53.436	129.293	0	0.618	18.268
清单项目综合单价									201.6150				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.43723	1.3891		7.55		
		技工人工费				元		23.42567	1.3609		31.88		
		高级技工人工费				元		10.23017	1.3688		14		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm				kg		0.612	3.643		2.23		
		型钢				kg		0	3.702		0		
		膨胀螺栓 M10×80				套		0	1.1		0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75				10套		9.96	5.8		57.77		
		电焊条				kg		0.042	8.36		0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4				m		4.2	3.2		13.44		
		氧气(工业用)				m3		0.034	19.58		0.67		
		乙炔气				m3		0.011	14.7		0.16		
		专用防火胶 300mL				支		0.16	40		6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm				kg		0.024	12		0.29		
		50mm岩棉(容重100kg/m3)、符合耐火极限要求的防火板				m2		1.032	46		47.47		
		其他材料费				元		0.516	1		0.52		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.007	88.3		0.62		
项目编码	031208007011	项目名称	防潮层、保护层			计量单位	m2	工程量	143.22				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672换	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
小计									15.046	70.017	0	0	6.812
清单项目综合单价									91.87500				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.0902	1.3891		4.29		
		技工人工费				元		6.362	1.3609		8.66		
		高级技工人工费				元		1.5305	1.3688		2.09		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm				kg		0.003	5.5		0.02		
	主材	铅板作保护壳(单位已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)				m2		1.4	50		70		
	设备												
	机械												
项目编码	030702001030	项目名称	风管套管			计量单位	m2	工程量	8.5				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
小计									56.095	9.137	0	3.26	13.022
清单项目综合单价									81.5140				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		15.5495	1.3891		21.6		
		技工人工费				元		19.4678	1.3609		26.49		
		高级技工人工费				元		5.8451	1.3688		8		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.092	7.49		0.69		
		膨胀螺栓 M12				套		0.15	0.58		0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		0.43	3.2		1.38		
		铁铆钉 M4				kg		0.022	4.32		0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.0023	21.5		0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.049	8.36		0.41		
		电				kW·h		0.0653	0.75		0.05		
		氧气(工业用)				m3		0.0135	19.58		0.26		
		乙炔气				kg		0.0048	16.54		0.08		
		其他材料费				元		0.3374	1		0.34		
	主材	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm				kg		1.256	4.54		5.7		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.007	192.4		1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000				台班		0.003	264.75		0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000				台班		0.003	62.95		0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5				台班		0.003	207.44		0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52				台班		0.002	7.93		0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.002	146.19		0.29		
项目编码	030702009007	项目名称	弯头导流叶片			计量单位	m2	工程量	10				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	175.77	30.36	0	0	40.2	175.77	30.36	0	0	40.2
小计									175.77	30.36	0	0	40.2
清单项目综合单价									246.33				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		48.748	1.3891		67.72		
		技工人工费				元		61.032	1.3609		83.06		
		高级技工人工费				元		18.259	1.3688		24.99		
	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm				m2		1.14	25.88		29.5		
		铁铆钉 M4				kg		0.15	4.32		0.65		
		其他材料费				元		0.212	1		0.21		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030703001039	项目名称	阀门			计量单位	个	工程量	4				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030903-28换	对开多叶调节阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	75.59	0	0	13.78	45.43	75.59	0	0	13.78
小计									45.43	75.59	0	0	13.78
清单项目综合单价													134.80
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动风量调节阀320*200				个		1	71.68		71.68		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001040	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-30换	对开多叶调节阀安装周长C(mm) 1600＜C≤2800	个	1	50.82	159.86	0	0	19.18	50.82	159.86	0	0	19.18
小计									50.82	159.86	0	0	19.18
清单项目综合单价													229.86
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.434	1.3891		22.83		
		技工人工费				元		20.567	1.3609		27.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.32	7.49		2.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		1.872	3.2		5.99		
		其他材料费				元		1.799	1		1.8		
	主材	手动风量调节阀500*400				个		1	149.67		149.67		
	设备												
	机械												
项目编码	030703011026	项目名称		风口				计量单位	个		工程量	18	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-145换	方形、矩形散流器安装周长C(mm) 1200＜C≤1600	个	1	34.33	108.01	0	0	12.96	34.33	108.01	0	0	12.96
小计									34.33	108.01	0	0	12.96
清单项目综合单价													155.30
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.099	1.3891		15.42		
		技工人工费				元		13.895	1.3609		18.91		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.23	7.49		1.72		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.4	1.96		0.78		
		其他材料费				元		0.385	1		0.39		
	主材	方形散流器400*400				个		1	105.12		105.12		
	设备												
	机械												
项目编码	030703011027	项目名称		风口				计量单位	个		工程量	10	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-146换	方形、矩形散流器安装周长C(mm) 1600＜C≤2000	个	1	40.39	211.5	0	0	19.46	40.39	211.5	0	0	19.46
小计									40.39	211.5	0	0	19.46
清单项目综合单价													271.35
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		13.057	1.3891		18.14		
		技工人工费				元		16.346	1.3609		22.25		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.4	1.96		0.78		
		其他材料费				元		0.398	1		0.4		
	主材	方形散流器600*600				个		1	207.32		207.32		
	设备												
	机械												
项目编码	030703011028	项目名称		风口				计量单位	个		工程量	22	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装周长(mm) 1800以内	个	1	50.5	130.18	0	5.77	18.01	50.5	130.18	0	5.77	18.01
小计									50.5	130.18	0	5.77	18.01
清单项目综合单价													204.46
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费(安装)				元		16.325	1.3891		22.68		
		技工人工费(安装)				元		20.439	1.3609		27.82		
	材料	扁钢 ＜60				kg		1.13	4.97		5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.8	0.9		0.72		
		其他材料费				元		0.038	1		0.04		
	主材	门铰式回排风百叶600*300				个		1	123.8		123.8		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011029	项目名称		风口				计量单位	个		工程量	8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800＜C≤2500	个	1	76.4	227.27	0	5.77	28.57	76.4	227.27	0	5.77	28.57
小计									76.4	227.27	0	5.77	28.57
清单项目综合单价													338.01
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		24.702	1.3891		34.31		
		技工人工费				元		30.929	1.3609		42.09		
	材料	扁钢 ＜60				kg		1.57	4.97		7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		1.11	0.9		1		
		其他材料费				元		0.052	1		0.05		

工程量清单综合单价分析表

	主材	门铰式回排风百叶600*600			个		1	218.42		218.42			
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16			台班		0.03	192.4		5.77			
项目编码	030703011030	项目名称		风口			计量单位	个		工程量		2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-190换	铝制孔板风口安装百叶风口 周长C(mm) 3300＜C≤4800	个	1	90.87	822.83	0	0	61.14	90.87	822.83	0	0	61.14
小计									90.87	822.83	0	0	61.14
清单项目综合单价									974.84				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		29.382	1.3891		40.81		
		技工人工费				元		36.784	1.3609		50.06		
	材料	镀锌木螺钉 d6×100				10个		20	1.13		22.6		
		其他材料费				元		0.226	1		0.23		
	主材	无磁铝制波导风口1400*800				个		1	800		800		
	设备												
	机械												
项目编码	030703011031	项目名称		风口			计量单位	个		工程量		1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800＜C≤2500	个	1	76.4	253.65	0	5.77	29.88	76.4	253.65	0	5.77	29.88
小计									76.4	253.65	0	5.77	29.88
清单项目综合单价									365.70				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		24.702	1.3891		34.31		
		技工人工费				元		30.929	1.3609		42.09		
	材料	扁钢 ＜60				kg		1.57	4.97		7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		1.11	0.9		1		
		其他材料费				元		0.052	1		0.05		
	主材	下排风口600*350（带尼龙网,带竖向可调百叶）				个		1	244.8		244.8		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011032	项目名称		风口			计量单位	个		工程量		1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280＜C≤1800	个	1	50.5	204.86	0	5.77	21.74	50.5	204.86	0	5.77	21.74
小计									50.5	204.86	0	5.77	21.74
清单项目综合单价									282.87				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.325	1.3891		22.68		
		技工人工费				元		20.439	1.3609		27.82		
	材料	扁钢 ＜60				kg		1.13	4.97		5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.8	0.9		0.72		
		其他材料费				元		0.038	1		0.04		
	主材	下回风口400*350（带尼龙网,带竖向可调百叶）				个		1	198.48		198.48		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	031001001010	项目名称		镀锌钢管			计量单位	m		工程量		12.02	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-2	室外镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	10m	0.1	97.1	99.17	0	1.4	26.42	9.71	9.917	0	0.14	2.642
小计									9.71	9.917	0	0.14	2.642
清单项目综合单价									22.40900				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3712	1.3891		1.9		
		技工人工费				元		4.6595	1.3609		6.34		
		高级技工人工费				元		1.0692	1.3688		1.46		
	材料	聚四氟乙烯生料带				m		0.293	0.1		0.03		
		砂轮片 φ400mm				片		0.001	18.3		0.02		
		镀锌钢管 DN20 δ=2.75mm				m		1.015	9.22		9.36		
		室外镀锌钢管接头零件 DN20				个		0.192	2.11		0.41		
		水				m3		0.006	4.76		0.03		
		其他材料费				元		0.078	1		0.08		
	主材												
	设备												
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159				台班		0.0024	47.92		0.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.0002	23.29		0		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0001	202.24		0.02		
项目编码	031002001006	项目名称		管道支架			计量单位	kg		工程量		9.56	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
小计									10.980912	5.606143	0	2.713096	2.879143
清单项目综合单价									22.179294				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		1.999073	1.3891		2.78		
		技工人工费				元		5.216773	1.3609		7.1		
		高级技工人工费				元		0.800245	1.3688		1.1		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002045	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001804	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000253	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		

项目编码	031201001002	项目名称	管道刷油	计量单位	m2	工程量	0.95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031101-1换	管道手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2)	10m2	0.1	9.79	0.44	0	0	2.18	0.979	0.044	0	0	0.218
031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
小计									12.513	6.072	0	0	3.06
清单项目综合单价													21.64500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.98362	1.3891	5.53		
		技工人工费	元	4.45006	1.3609	6.06		
		高级技工人工费	元	0.67568	1.3688	0.92		
	材料	钢丝刷	把	0.004	2.77	0.01		
		铁砂布 0#-2#	张	0.03	0.75	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.277	13.37	3.7		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.198	10.9	2.16		
		溶剂汽油	kg	0.0276	6	0.17		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031208002019	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.09

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价													3223.0900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031208007012	项目名称	防潮层、保护层	计量单位	m2	工程量	2.72

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
小计									15.046	70.017	0	0	6.812
清单项目综合单价													91.87500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.0902	1.3891	4.29		
		技工人工费	元	6.362	1.3609	8.66		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
	材料	镀锌铁丝 Φ2.5mm～1.4mm	kg	0.003	5.5	0.02		
	主材	铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)	m2	1.4	50	70		
	设备							
	机械							

项目编码	031001006016	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	113.91

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-275换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 20＜dn≤25	10m	0.1	138	42.61	0	0.2	32.52	13.8	4.261	0	0.02	3.252
小计									13.8	4.261	0	0.02	3.252
清单项目综合单价													21.33300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.9585	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.6208	1.3609	9.01		
		高级技工人工费	元	1.5116	1.3688	2.07		
	材料	锯条	根	0.057	0.77	0.04		
		PVC冷凝水管DN20	m	1.02	1.9	1.94		
		水	m3	0.006	4.76	0.03		
		其他材料费	元	0.951	1	0.95		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		塑料给水管接头零件 dn25	个	1.225	1.06	1.3		
	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001006017	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	31.17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-276换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 25＜dn≤32	10m	0.1	149.12	58.01	0	0.2	35.73	14.912	5.801	0	0.02	3.573
小计									14.912	5.801	0	0.02	3.573
清单项目综合单价									24.30600				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.1106	1.3891	2.93		
		技工人工费	元	7.1522	1.3609	9.73		
		高级技工人工费	元	1.6414	1.3688	2.25		
	材料	锯条	根	0.076	0.77	0.06		
		PVC冷凝水管DN25	m	1.02	2.5	2.55		
		水	m3	0.008	4.76	0.04		
		其他材料费	元	1.143	1	1.14		
		塑料给水管接头零件 dn32	个	1.081	1.86	2.01		
	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001006018	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	78.02

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-277换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 32＜dn≤40	10m	0.1	156.12	84.36	0	0.2	38.59	15.612	8.436	0	0.02	3.859
小计									15.612	8.436	0	0.02	3.859
清单项目综合单价									27.92700				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.2089	1.3891	3.07		
		技工人工费	元	7.4927	1.3609	10.2		
		高级技工人工费	元	1.715	1.3688	2.35		
	材料	锯条	根	0.093	0.77	0.07		
		PVC冷凝水管DN32	m	1.02	3.5	3.57		
		其他材料费	元	1.42	1	1.42		
		水	m3	0.01	4.76	0.05		
		塑料给水管接头零件 dn40	个	0.887	3.75	3.33		
	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031002001007	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	191.55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
小计									10.971488	5.603132	0	2.711804	2.876832
清单项目综合单价									22.163256				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.998929	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.216612	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.80022	1.3688	1.1		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002037	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001797	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm） Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV•A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		

项目编码	031208002020	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.84

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价									3223.0900				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031208007013	项目名称	防潮层、保护层	计量单位	m2	工程量	63.68

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672换	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
小计									15.046	70.017	0	0	6.812
清单项目综合单价													91.87500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.0902	1.3891	4.29		
		技工人工费	元	6.362	1.3609	8.66		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm	kg	0.003	5.5	0.02		
	主材	铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)	m2	1.4	50	70		
	设备							
	机械							

项目编码	031001004013	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	93.61

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	117.82	0	0.82	72.07	30.043	11.782	0	0.082	7.207
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									34.7265	13.1628	0	1.06	8.3725
清单项目综合单价													57.321800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		去磷无缝紫铜管φ6.35	m	0.95	10.27	9.76		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P(MPa) P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		电焊条烘干箱 长L(cm)×宽B(cm)×高H(cm) L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		

项目编码	031001004014	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	307.25

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	163.42	0	0.82	74.35	30.043	16.342	0	0.082	7.435
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									34.7265	17.7228	0	1.06	8.6005
清单项目综合单价													62.109800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		去磷无缝紫铜管φ9.53	m	0.95	15.07	14.32		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		

工程量清单综合单价分析表

		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		

项目编码	031001004015	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	117.78

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	241.89	0	0.82	78.27	30.043	24.189	0	0.082	7.827
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									34.7265	25.5698	0	1.06	8.9925
清单项目综合单价									70.348800				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		去磷无缝紫铜管φ12.7	m	0.95	23.33	22.16		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		

项目编码	031001004016	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	264.78

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	323.68	0	0.82	82.36	30.043	32.368	0	0.082	8.236
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									34.7265	33.7488	0	1.06	9.4015
清单项目综合单价									78.936800				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		去磷无缝紫铜管φ15.88	m	0.95	31.94	30.34		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		

项目编码	031001004017	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	143.66

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-125换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 18<D≤22	10m	0.1	323.17	370.65	0	0.82	89.72	32.317	37.065	0	0.082	8.972
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									37.0005	38.4458	0	1.06	10.1375
清单项目综合单价													86.643800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.71238	1.3891	7.94		
		技工人工费	元	17.29037	1.3609	23.53		
		高级技工人工费	元	4.04381	1.3688	5.54		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.024	16.54	0.4		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.06684	1	0.07		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.006	4.76	0.03		
		去磷无缝紫铜管φ19.05	m	0.95	36.43	34.61		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.018	47	0.85		
		铜焊粉	kg	0.004	24.84	0.1		
		氧气(工业用)	m3	0.054	19.58	1.06		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L(cm)×宽B(cm)×高H(cm) L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P(MPa) P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001004018	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	35.17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-126换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 22<D≤28	10m	0.1	337.54	475.66	0	0.82	98.13	33.754	47.566	0	0.082	9.813
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									38.4375	48.9468	0	1.06	10.9785
清单项目综合单价													99.422800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.91908	1.3891	8.22		
		技工人工费	元	17.98597	1.3609	24.48		
		高级技工人工费	元	4.19161	1.3688	5.74		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.028	16.54	0.46		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.06684	1	0.07		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.008	4.76	0.04		
		去磷无缝紫铜管φ22.23	m	0.95	47.02	44.67		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.022	47	1.03		
		铜焊粉	kg	0.004	24.84	0.1		
		氧气(工业用)	m3	0.063	19.58	1.23		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L(cm)×宽B(cm)×高H(cm) L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P(MPa) P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001004019	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	66.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-126换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 22<D≤28	10m	0.1	337.54	520.31	0	0.82	100.36	33.754	52.031	0	0.082	10.036
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									38.4375	53.4118	0	1.06	11.2015
清单项目综合单价													104.11080

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	5.91908	1.3891	8.22		
		技工人工费	元	17.98597	1.3609	24.48		
		高级技工人工费	元	4.19161	1.3688	5.74		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.028	16.54	0.46		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.06684	1	0.07		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.008	4.76	0.04		
		去磷无缝紫铜管Φ25.4	m	0.95	51.72	49.13		
		铜焊丝 Φ3mm	kg	0.022	47	1.03		
		铜焊粉	kg	0.004	24.84	0.1		
		氧气(工业用)	m3	0.063	19.58	1.23		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001004020	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	84.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-127换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 28<D≤35	10m	0.1	399.02	656.69	0	0.82	120.71	39.902	65.669	0	0.082	12.071
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									44.5855	67.0498	0	1.06	13.2365
清单项目综合单价													125.93180

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.79038	1.3891	9.43		
		技工人工费	元	20.92837	1.3609	28.48		
		高级技工人工费	元	4.87391	1.3688	6.67		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.0414	16.54	0.68		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.07984	1	0.08		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.01	4.76	0.05		
		去磷无缝紫铜管Φ28.6	m	0.95	65	61.75		
		铜焊丝 Φ3mm	kg	0.025	47	1.18		
		铜焊粉	kg	0.006	24.84	0.15		
		氧气(工业用)	m3	0.093	19.58	1.82		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001004021	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	72.88

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-127换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 28<D≤35	10m	0.1	399.02	870.16	0	0.82	131.38	39.902	87.016	0	0.082	13.138
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									44.5855	88.3968	0	1.06	14.3035
清单项目综合单价													148.345800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	6.79038	1.3891	9.43		
		技工人工费	元	20.92837	1.3609	28.48		
		高级技工人工费	元	4.87391	1.3688	6.67		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.0414	16.54	0.68		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		其他材料费	元	0.07984	1	0.08		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.01	4.76	0.05		
		去磷无缝紫铜管φ35	m	0.95	87.47	83.1		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.025	47	1.18		
		铜焊粉	kg	0.006	24.84	0.15		
		氧气(工业用)	m3	0.093	19.58	1.82		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001004022	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	21.62

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-128换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 35＜D≤42	10m	0.1	453.6	1117.79	0	1.02	155.8	45.36	111.779	0	0.102	15.58
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									50.0435	113.1598	0	1.08	16.7455
清单项目综合单价													181.028800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.56248	1.3891	10.51		
		技工人工费	元	23.55777	1.3609	32.06		
		高级技工人工费	元	5.46411	1.3688	7.48		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.0544	16.54	0.9		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.11184	1	0.11		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.013	4.76	0.06		
		去磷无缝紫铜管φ38.15	m	0.965	110.31	106.45		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.036	47	1.69		
		铜焊粉	kg	0.008	24.84	0.2		
		氧气(工业用)	m3	0.1228	19.58	2.4		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		

项目编码	030805005003	项目名称	分歧器	计量单位	个	工程量	33

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030602-548	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	284.93	499.58	0	0.28	87.71	28.493	49.958	0	0.028	8.771
小计									28.493	49.958	0	0.028	8.771
清单项目综合单价													87.250

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.0808	1.3891	5.67		
		技工人工费	元	11.2253	1.3609	15.28		
		高级技工人工费	元	5.5138	1.3688	7.55		
	材料	铜气焊丝	kg	0.022	38.7	0.85		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.02	4.27	0.09		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0093	14.11	0.13		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0269	0.75	0.02		
		硼砂	kg	0.0044	4.9	0.02		
		氧气	m3	0.133	6.99	0.93		
		乙炔气	kg	0.0512	16.54	0.85		
		中压铜及铜合金管 Φ20mm	个	1	47.02	47.02		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0009	30.77	0.03		

项目编码	031002001008	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	975.39

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
小计									10.971488	5.603132	0	2.711804	2.876832
清单项目综合单价													22.163256

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	1.998925	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.216607	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.80022	1.3688	1.1		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002037	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001797	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		

项目编码	031208002021	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	1.47

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价													3223.0900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031208002022	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价													3223.0900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031208002023	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.72

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价													3223.0900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001066	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20 ˙ (电动阀门螺纹连接:人工*1.1)	个	1	11.17	158.1	0	0	10.36	11.17	158.1	0	0	10.36
小计									11.17	158.1	0	0	10.36
清单项目综合单价													179.63

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.5532	1.3891	2.16		
		技工人工费	元	5.3911	1.3609	7.34		
		高级技工人工费	元	1.2221	1.3688	1.67		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	电动二通阀DN20(综合考虑调节方式及工作电压)	个	1.01	154	155.54		
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械												
项目编码	031003001067	项目名称	螺纹阀门				计量单位	个		工程量	3		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	37.3	0	0	4.09	10.15	37.3	0	0	4.09
小计									10.15	37.3	0	0	4.09
清单项目综合单价													51.54
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	Y型过滤器DN20				个		1.01	34.4		34.74		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001068	项目名称	螺纹阀门				计量单位	个		工程量	6		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	57.5	0	0	5.1	10.15	57.5	0	0	5.1
小计									10.15	57.5	0	0	5.1
清单项目综合单价													72.75
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	螺纹球阀DN20				个		1.01	54.4		54.94		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001069	项目名称	螺纹阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	221.08	0	0	13.73	12.16	221.08	0	0	13.73
小计									12.16	221.08	0	0	13.73
清单项目综合单价													246.97
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.856	1.3609		7.97		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.004	7.49		0.03		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.883	0.1		0.19		
		锯条				根		0.12	0.77		0.09		
		黑玛钢活接头 DN25				个		1.01	3.35		3.38		
		其他材料费				元		0.24	1		0.24		
	主材	球阀DN25				个		1.01	215		217.15		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001070	项目名称	螺纹阀门				计量单位	个		工程量	6		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	151.03	0	0	9.78	10.15	151.03	0	0	9.78
小计									10.15	151.03	0	0	9.78
清单项目综合单价													170.96
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	不锈钢软接头DN20				个		1.01	147		148.47		
	设备												
	机械												
项目编码	031002003023	项目名称	套管				计量单位	个		工程量	24		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
小计									12.35	8.1	0	1.38	3.21
清单项目综合单价													25.04
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.993	1.3609		8.16		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
		圆钢 φ10mm~14mm				kg		0.158	3.482		0.55		
		钢丝刷子				把		0.002	16.5		0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016	6.33		0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.012	21.5		0.26		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	水泥 P.042.5	kg	0.129	0.389	0.05		
		砂子	kg	0.386	0.8	0.31		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.014	7.36	0.1		
		油麻	kg	0.09	13	1.17		
		汽油 70#～90#	kg	0.003	7.54	0.02		
		氧气	m3	0.018	6.99	0.13		
		乙炔气	kg	0.006	16.54	0.1		
		密封油膏	kg	0.107	7.75	0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.318	13.48	4.29		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004	23.29	0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.008	161.16	1.29		

项目编码	031002003024	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	50

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
小计									14.01	12.35	0	1.57	3.81
清单项目综合单价													31.74

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#～90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003025	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
小计									14.01	12.35	0	1.57	3.81
清单项目综合单价													31.74

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#～90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003026	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
小计									20.06	23.2	0	1.61	5.69
清单项目综合单价													50.56

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#～90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		

工程量清单综合单价分析表

	机械	直流电焊机 功率P（kW） P=20			台班	0.009	161.16	1.45			
项目编码	030108001002	项目名称	离心式通风机			计量单位	台	工程量	1		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 -	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									320.6865	300.446	2929	12.303	86.4375
清单项目综合单价													3648.8730

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.49	1.3891	124.31		
		技工人工费	元	111.2986	1.3609	151.47		
		高级技工人工费	元	32.7944	1.3688	44.89		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.475	1	0.48		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-MZ-1静音型排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0015	1291.68	1.94		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030702001031	项目名称	通风管道			计量单位	m2	工程量	18.85		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-116换	塑料矩形风管制作安装 壁厚δ(mm)，δ=3.0 大边长L(mm) L≤300 - (塑料通风管道安装:人工*0.15材料*0.05机械*0.05)	10m2	0.1	613.29	5579.49	0	68.67	418.57	61.329	557.949	0	6.867	41.857
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.039	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.94341	0.28353	0	0.25194	0.23868
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.039	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.91065	0.24141	0	0.25194	0.22932
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.039	23.35	8.88	0	0	5.58	0.91065	0.34632	0	0	0.21762
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.039	23.35	7.77	0	0	5.53	0.91065	0.30303	0	0	0.21567
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.039	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.38181	0.01248	0	0.10062	0.09165
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.039	941.92	427.02	0	69.1	233.3	36.73488	16.65378	0	2.6949	9.0987
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.039	183.75	23.91	0	0	41.64	7.16625	0.93249	0	0	1.62396
小计									109.2873	576.72204	0	10.1664	53.5726
清单项目综合单价													749.748340

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	30.42098	1.3891	42.26		
		技工人工费	元	37.90912	1.3609	51.59		
		高级技工人工费	元	11.205445	1.3688	15.34		
	材料	角钢 ＞63	kg	1.896463	3.702	7.02		
		角钢 ＜60	kg	2.150985	3.702	7.96		
		钢丝刷	把	0.001168	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.038918	15	0.58		
		垫圈 M10～20	10个	0.065	1	0.07		
		六角螺栓带螺母 M8×75	10套	0.0325	20.95	0.68		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.067756	5.12	0.35		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.062658	8.36	0.52		
		硬聚氯乙烯焊条 φ4mm	kg	0.01985	17.55	0.35		
		铁砂布 0#-2#	张	0.008484	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.06616	7.36	0.49		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.058377	10.9	0.64		
		溶剂汽油	kg	0.008173	6	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.044755	19.58	0.88		
		乙炔气	m3	0.015956	14.7	0.23		
		其他材料费	元	0.057809	1	0.06		
	主材	氯乙烯衬里风管 0.5mm	m2	1.16	480	556.8		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000467	1291.68	0.6		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003307	192.4	0.64		
		坡口机 功率P（kW） P=2.2	台班	0.00155	34.83	0.05		
		弓锯床 锯料直径D（mm） D=250	台班	0.00075	33.96	0.03		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.016345	146.19	2.39		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=0.6	台班	0.03025	208.96	6.32		
		箱式加热炉 额定功率P(kW)/额定温度T(℃) P=45/T=950	台班	0.00105	123.54	0.13		

项目编码	030703019006	项目名称	柔性接口			计量单位	m2	工程量	0.36		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
小计									282.23	189.53	0	29.3	73.56
清单项目综合单价													574.6200

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
		扁钢 ＜59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 ＜63	kg	18.33	3.702	67.86		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		

项目编码	031208003017	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.85

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
小计									751.39	1834.92	0	0	257.13
清单项目综合单价									2843.4400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031208007014	项目名称	防潮层、保护层	计量单位	m2	工程量	0.56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672换	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
小计									15.046	70.017	0	0	6.812
清单项目综合单价									91.87500				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.0902	1.3891	4.29		
		技工人工费	元	6.362	1.3609	8.66		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm	kg	0.003	5.5	0.02		
	主材	铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)	m2	1.4	50	70		
	设备							
	机械							

项目编码	031208003018	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	3.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1292.93	0	6.18	182.68	53.436	129.293	0	0.618	18.268
小计									53.436	129.293	0	0.618	18.268
清单项目综合单价									201.6150				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12	0.29		
		50mm岩棉(容重100kg/m3)、符合耐火极限要求的防火板	m2	1.032	46	47.47		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62		

项目编码	030703020001	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-348	微穿孔板消声器安装 周长C(mm) C≤1800	节	1	223.73	59.18	588.22	0	52.2	223.73	59.18	588.22	0	52.2
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
小计									239.3345	63.7445	588.22	2.325	56.019
清单项目综合单价									949.6430				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	66.86238	1.3891	92.88		
		技工人工费	元	83.16199	1.3609	113.18		
		高级技工人工费	元	24.31932	1.3688	33.29		
	材料	圆钢(综合)	t	0.005	3643	18.22		
		角钢 <63	kg	8.13	3.702	30.1		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.41	7.49	3.07		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		

工程量清单综合单价分析表

		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88			
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45			
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19			
		其他材料费	元	0.45525	1	0.46			
	主材								
	设备	微穿孔消声器200*250*1500							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33			

项目编码	030703001041	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	213.67	0	0	22.84	55.22	213.67	0	0	22.84
小计									55.22	213.67	0	0	22.84
清单项目综合单价									291.73				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	铝合金70℃常开防火阀250*200	个	1	208.69	208.69		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001042	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	83.68	0	0	14.18	45.43	83.68	0	0	14.18
小计									45.43	83.68	0	0	14.18
清单项目综合单价									143.29				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	铝合金手动风量调节阀200*200	个	1	79.77	79.77		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001043	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-15换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 800<C≤1200	个	1	31.29	96.25	0	0	11.7	31.29	96.25	0	0	11.7
小计									31.29	96.25	0	0	11.7
清单项目综合单价									139.24				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.116	1.3891	14.05		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.22	7.49	1.65		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	0.974	1	0.97		
	主材	铝合金风管止回阀250*200	个	1	91.177	91.18		
	设备							
	机械							

项目编码	030703011033	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	79.38	0	5.77	15.47	50.5	79.38	0	5.77	15.47
小计									50.5	79.38	0	5.77	15.47
清单项目综合单价									151.12				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	单层百叶风口400*400	个	1	73	73		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

项目编码	030702001032	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	2.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.1	1095.47	456.45	0	42.04	266.76	109.547	45.645	0	4.204	26.676
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
小计									125.1515	50.2095	0	6.529	30.495
清单项目综合单价									212.3850				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	35.30718	1.3891	49.05		
		技工人工费	元	43.51849	1.3609	59.22		
		高级技工人工费	元	12.33362	1.3688	16.88		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 ＜60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 ＜60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.82	21.42		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		膨胀螺栓 M12	套	0.2	0.58	0.12		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0739	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.35445	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003	192.4	0.58		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01	146.19	1.46		

项目编码	031208003019	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25＜T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
小计									751.39	1834.92	0	0	257.13
清单项目综合单价													2843.4400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械							

项目编码	030702001033	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	1.344

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630＜L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
小计									56.095	9.137	0	3.26	13.022
清单项目综合单价													81.51400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.503222	1.3891	21.54		
		技工人工费	元	19.40986	1.3609	26.41		
		高级技工人工费	元	5.827704	1.3688	7.98		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.091726	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.149554	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.42872	3.2	1.37		
		铁铆钉 M4	kg	0.021935	4.32	0.09		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.002293	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.048854	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.065106	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.01346	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.004786	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.336396	1	0.34		
	主材	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.252262	4.54	5.69		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006979	192.4	1.34		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.002991	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.002991	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.002991	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.001994	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.001994	146.19	0.29		

项目编码	031208003020	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	3.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800＜C≤2000 ˆ (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1292.93	0	6.18	182.68	53.436	129.293	0	0.618	18.268
小计									53.436	129.293	0	0.618	18.268
清单项目综合单价													201.6150

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12	0.29		
		50mm岩棉(容重100kg/m3)、符合耐火极限要求的防火板	m2	1.032	46	47.47		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.007	88.3		0.62		
项目编码	031208007015	项目名称		防潮层、保护层				计量单位	m2		工程量	0.87	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672换	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
小计									15.046	70.017	0	0	6.812
清单项目综合单价													91.87500
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.0902	1.3891		4.29		
		技工人工费				元		6.362	1.3609		8.66		
		高级技工人工费				元		1.5305	1.3688		2.09		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm				kg		0.003	5.5		0.02		
	主材	铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)				m2		1.4	50		70		
	设备												
	机械												
项目编码	030702009008	项目名称		弯头导流叶片				计量单位	m2		工程量	10	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	175.77	30.36	0	0	40.2	175.77	30.36	0	0	40.2
小计									175.77	30.36	0	0	40.2
清单项目综合单价													246.33
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		48.748	1.3891		67.72		
		技工人工费				元		61.032	1.3609		83.06		
		高级技工人工费				元		18.259	1.3688		24.99		
	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm				m2		1.14	25.88		29.5		
		铁铆钉 M4				kg		0.15	4.32		0.65		
		其他材料费				元		0.212	1		0.21		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030703001044	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	49.9	0	0	12.49	45.43	49.9	0	0	12.49
小计									45.43	49.9	0	0	12.49
清单项目综合单价													107.82
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动风量调节阀160*120				个		1	45.99		45.99		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001045	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	61.83	0	0	13.09	45.43	61.83	0	0	13.09
小计									45.43	61.83	0	0	13.09
清单项目综合单价													120.35
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动风量调节阀200*200				个		1	57.92		57.92		
	设备												
	机械												
项目编码	030703011034	项目名称		风口				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-143换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) C≤800	个	1	22.56	45.86	0	0	7.25	22.56	45.86	0	0	7.25
小计									22.56	45.86	0	0	7.25
清单项目综合单价													75.67
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		7.293	1.3891		10.13		
		技工人工费				元		9.132	1.3609		12.43		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.12	7.49		0.9		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.4	1.96		0.78		
		其他材料费				元		0.377	1		0.38		
	主材	方形散流器200*200				个		1	43.8		43.8		
	设备												
	机械												
项目编码	030703011035	项目名称		风口				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-145换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) 1200＜C≤1600	个	1	34.33	108.01	0	0	12.96	34.33	108.01	0	0	12.96
小计									34.33	108.01	0	0	12.96
清单项目综合单价													155.30
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元		11.099	1.3891		15.42		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.23	7.49	1.72		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.4	1.96	0.78		
		其他材料费	元	0.385	1	0.39		
	主材	方形散流器400*400	个	1	105.12	105.12		
	设备							
	机械							

项目编码	030701003037	项目名称	室外机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-20	多联体空调机室外机 制冷量Q(kw) Q≤30 ˜	台	1	594.02	38.17	11742	28.09	134.54	594.02	38.17	11742	28.09	134.54
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									650.6075	279.65762	11742	30.86266	159.25524
清单项目综合单价									12862.38302				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	178.547112	1.3891	248.02		
		技工人工费	元	227.045868	1.3609	308.99		
		高级技工人工费	元	68.363342	1.3688	93.58		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.5	10.6	5.3		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	10.2	2.46	25.09		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21	2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2	4.16		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.125	8.44	1.06		
		其他材料费	元	0.6704	1	0.67		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	VRV-155多联机室外机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	227.82	2.96		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003038	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 ˜	台	1	295.09	44.35	3945	25.99	68.91	295.09	44.35	3945	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	3945	26.0086	88.300552
清单项目综合单价									4641.590504				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 ＜63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FQS63嵌入式多联室机内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701003039	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 ˜	台	1	295.09	44.35	3065	25.99	68.91	295.09	44.35	3065	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282

工程量清单综合单价分析表

小计					337.694836	244.586516	3065	26.0086	88.300552
清单项目综合单价									3761.590504
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891		129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609		159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688		48.25		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	2.55	3.482		8.88		
		角钢 ＜63	kg	0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94		0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9		0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44		23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6		0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82		3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1		0.68		
		减振器	个	4	50		200		
	主材								
	设备	FQ25低静压风管式多联机室内机							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68		0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23		6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77		8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4		1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3		8.83		
项目编码	030702001034	项目名称	通风管道	计量单位	m2		工程量	3.21	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-10换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450<L≤630	10m2	0.1	795.11	440.27	0	52.05	200.5	79.511	44.027	0	5.205	20.05
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									79.82309	44.11829	0	5.2515	20.12638

清单项目综合单价									149.319260
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.132632	1.3891		30.74		
		技工人工费	元	27.695992	1.3609		37.69		
		高级技工人工费	元	8.315683	1.3688		11.38		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643		0.7		
		扁钢 ＜60	kg	0.133	4.97		0.66		
		角钢 ＜60	kg	3.566	3.702		13.2		
		镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.87		23.75		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77		0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49		0.97		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58		0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2		2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32		0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5		0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36		0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000645	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005031	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004439	10.9		0.05		
		电	kW·h	0.0663	0.75		0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000621	6		0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58		0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54		0.08		
		其他材料费	元	0.320622	1		0.32		
	主材								
	设备								
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68		0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.012	192.4		2.31		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75		1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95		0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44		0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93		0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.005	146.19		0.73		
项目编码	030703019007	项目名称	柔性接口	计量单位	m2		工程量	0.7	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
小计									282.23	189.53	0	29.3	73.56

清单项目综合单价									574.620
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891		108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609		133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688		40.39		
	材料	扁钢 ＜59	kg	8.32	4.97		41.35		
		角钢 ＜63	kg	18.33	3.702		67.86		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.97	7.49		7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15		16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95		54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32		0.3		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.06	8.38		0.5		
		其他材料费	元	1.508	1		1.51		
	主材								
	设备								
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4		27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3		1.59		
项目编码	031208003021	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3		工程量	0.56	

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25＜T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
小计									751.39	1834.92	0	0	257.13
清单项目综合单价									2843.4400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械							

项目编码	030703011036	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-145换	方形、矩形散流器安装周长C(mm) 1200＜C≤1600	个	1	34.33	108.01	0	0	12.96	34.33	108.01	0	0	12.96
小计									34.33	108.01	0	0	12.96
清单项目综合单价									155.30				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.099	1.3891	15.42		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.23	7.49	1.72		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.4	1.96	0.78		
		其他材料费	元	0.385	1	0.39		
	主材	方形散流器400*400	个	1	105.12	105.12		
	设备							
	机械							

项目编码	030703011037	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装周长(mm) 1800以内	个	1	50.5	130.18	0	5.77	18.01	50.5	130.18	0	5.77	18.01
小计									50.5	130.18	0	5.77	18.01
清单项目综合单价									204.46				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费(安装)	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费(安装)	元	20.439	1.3609	27.82		
	材料	扁钢 ＜60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	门铰式回排风百叶600*300	个	1	123.8	123.8		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

项目编码	031001006019	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	10.99

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-275换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 20＜dn≤25	10m	0.1	138	42.61	0	0.2	32.52	13.8	4.261	0	0.02	3.252
小计									13.8	4.261	0	0.02	3.252
清单项目综合单价									21.33300				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.9585	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.6208	1.3609	9.01		
		高级技工人工费	元	1.5116	1.3688	2.07		
	材料	锯条	根	0.057	0.77	0.04		
		PVC冷凝水管DN20	m	1.02	1.9	1.94		
		水	m3	0.006	4.76	0.03		
		其他材料费	元	0.951	1	0.95		
		塑料给水管接头零件 dn25	个	1.225	1.06	1.3		
	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001006020	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	26.9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-277换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 32＜dn≤40	10m	0.1	156.12	84.36	0	0.2	38.59	15.612	8.436	0	0.02	3.859
小计									15.612	8.436	0	0.02	3.859
清单项目综合单价									27.9270				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.2089	1.3891	3.07		
		技工人工费	元	7.4927	1.3609	10.2		
		高级技工人工费	元	1.715	1.3688	2.35		
	材料	锯条	根	0.093	0.77	0.07		
		PVC冷凝水管DN32	m	1.02	3.5	3.57		
		其他材料费	元	1.42	1	1.42		
		水	m3	0.01	4.76	0.05		
		塑料给水管接头零件 dn40	个	0.887	3.75	3.33		
	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031002001009	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	17.19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
小计									10.971488	5.603132	0	2.711804	2.876832
清单项目综合单价													22.163256
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.998936	1.3891		2.78		
		技工人工费				元		5.21662	1.3609		7.1		
		高级技工人工费				元		0.800222	1.3688		1.1		
	材料	型钢				kg		1.06	3.702		3.92		
		钢丝刷				把		0.0003	2.77		0		
		螺母				kg		0.0207	7.55		0.16		
		螺栓(综合)				kg		0.04608	4.47		0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.008	14.11		0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.0379	8.36		0.32		
		铁砂布 0#-2#				张		0.00218	0.75		0		
		普通水泥 42.5(R)				kg		0.12103	0.389		0.05		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.002037	7.36		0.01		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.001798	10.9		0.02		
		溶剂汽油				kg		0.000252	6		0		
		氧气(工业用)				m3		0.02242	19.58		0.44		
		乙炔气				m3		0.00784	14.7		0.12		
		其他材料费				元		0.24715	1		0.25		
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000032	1291.68		0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000				台班		0.001	311.17		0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.00563	198.41		1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.0025	30.77		0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.01064	88.3		0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班		0.00106	26.8		0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18				台班		0.001	197.51		0.2		
项目编码	031208002024	项目名称			管道绝热			计量单位	m3		工程量	0.21	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	2045.09	0	0	315.82	970.33	2045.09	0	0	315.82
小计									970.33	2045.09	0	0	315.82
清单项目综合单价													3331.2400
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费				元		410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费				元		99.205	1.3688		135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)				卷		6.05	29.7		179.69		
		橡塑管壳				m3		1.03	1760		1812.8		
		贴缝胶带 9m				卷		4.25	12		51		
		其他材料费				元		1.6	1		1.6		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	031208007016	项目名称			防潮层、保护层			计量单位	m2		工程量	6.12	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
小计									15.046	70.017	0	0	6.812
清单项目综合单价													91.87500
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.0902	1.3891		4.29		
		技工人工费				元		6.362	1.3609		8.66		
		高级技工人工费				元		1.5305	1.3688		2.09		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm				kg		0.003	5.5		0.02		
	主材	铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)				m2		1.4	50		70		
	设备												
	机械												
项目编码	031001004023	项目名称			铜管			计量单位	m		工程量	2.32	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	117.82	0	0.82	72.07	30.043	11.782	0	0.082	7.207
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									34.7265	13.1628	0	1.06	8.3725
清单项目综合单价													57.321800
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		5.39728	1.3891		7.5		
		技工人工费				元		16.20097	1.3609		22.05		
		高级技工人工费				元		3.78591	1.3688		5.18		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm				kg		0.0244	3.8		0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.004	6.24		0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.0054	6.24		0.03		
		六角螺栓(综合)				10套		0.0048	5.32		0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm				kg		0.004	8.38		0.03		
		肥皂				块		0.0015	1.4		0		
		氧气				m3		0.003	6.99		0.02		
		乙炔气				kg		0.021	16.54		0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm				m		0.01	6.54		0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm				m		0.005	12.12		0.06		
		去磷无缝紫铜管φ6.35				m		0.95	10.27		9.76		
		截止阀 DN20 PN10				个		0.002	67.9		0.14		
		截止阀 DN32 PN10				个		0.002	180.42		0.36		
		针型阀				个		0.001	90.1		0.09		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		

项目编码	031001004024	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	63.55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	163.42	0	0.82	74.35	30.043	16.342	0	0.082	7.435
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									34.7265	17.7228	0	1.06	8.6005
清单项目综合单价													62.109800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		去磷无缝紫铜管φ9.53	m	0.95	15.07	14.32		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001004025	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	241.89	0	0.82	78.27	30.043	24.189	0	0.082	7.827
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									34.7265	25.5698	0	1.06	8.9925
清单项目综合单价													70.3488

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		去磷无缝紫铜管φ12.7	m	0.95	23.33	22.16		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
	主材							
	设备							
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		

工程量清单综合单价分析表

	机械	直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001004026	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	75.95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	323.68	0	0.82	82.36	30.043	32.368	0	0.082	8.236
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									34.7265	33.7488	0	1.06	9.4015
清单项目综合单价													78.936800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		去磷无缝紫铜管φ15.88	m	0.95	31.94	30.34		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001004027	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	27.28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-125换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 18<D≤22	10m	0.1	323.17	370.65	0	0.82	89.72	32.317	37.065	0	0.082	8.972
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									37.0005	38.4458	0	1.06	10.1375
清单项目综合单价													86.643800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.71238	1.3891	7.94		
		技工人工费	元	17.29037	1.3609	23.53		
		高级技工人工费	元	4.04381	1.3688	5.54		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.024	16.54	0.4		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.06684	1	0.07		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.006	4.76	0.03		
		去磷无缝紫铜管φ19.05	m	0.95	36.43	34.61		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.018	47	0.85		
		铜焊粉	kg	0.004	24.84	0.1		
		氧气(工业用)	m3	0.054	19.58	1.06		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001004028	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-126换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 22<D≤28	10m	0.1	337.54	520.31	0	0.82	100.36	33.754	52.031	0	0.082	10.036
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475

工程量清单综合单价分析表

030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									38.4375	53.4118	0	1.06	11.2015
清单项目综合单价													104.1108
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.91908	1.3891		8.22		
		技工人工费				元		17.98597	1.3609		24.48		
		高级技工人工费				元		4.19161	1.3688		5.74		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm				kg		0.0244	3.8		0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.004	6.24		0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.0054	6.24		0.03		
		六角螺栓(综合)				10套		0.0048	5.32		0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm				kg		0.004	8.38		0.03		
		肥皂				块		0.0015	1.4		0		
		氧气				m3		0.003	6.99		0.02		
		乙炔气				kg		0.028	16.54		0.46		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm				m		0.01	6.54		0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm				m		0.005	12.12		0.06		
		截止阀 DN20 PN10				个		0.002	67.9		0.14		
		截止阀 DN32 PN10				个		0.002	180.42		0.36		
		针型阀				个		0.001	90.1		0.09		
		法兰 DN32				片		0.004	14		0.06		
		压力表 0～16.0MPa				块		0.002	135		0.27		
		其他材料费				元		0.06684	1		0.07		
		温度计(0～120℃)				支		0.002	35		0.07		
		水				m3		0.008	4.76		0.04		
		去磷无缝紫铜管Φ25.4				m		0.95	51.72		49.13		
		铜焊丝 Φ3mm				kg		0.022	47		1.03		
		铜焊粉				kg		0.004	24.84		0.1		
		氧气(工业用)				m3		0.063	19.58		1.23		
	主材												
	设备												
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.0002	198.41		0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班		0.0002	26.8		0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.002	161.16		0.32		
		焊条恒温箱				台班		0.0002	43.89		0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6				台班		0.0016	376.15		0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.002	30.77		0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0001	202.24		0.02		
项目编码	031001004029		项目名称		铜管			计量单位	m		工程量	28	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-127换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 28＜D≤35	10m	0.1	399.02	870.16	0	0.82	131.38	39.902	87.016	0	0.082	13.138
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									44.5855	88.3968	0	1.06	14.3035
清单项目综合单价													148.3458
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.79038	1.3891		9.43		
		技工人工费				元		20.92837	1.3609		28.48		
		高级技工人工费				元		4.87391	1.3688		6.67		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm				kg		0.0244	3.8		0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.004	6.24		0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.0054	6.24		0.03		
		六角螺栓(综合)				10套		0.0048	5.32		0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm				kg		0.004	8.38		0.03		
		肥皂				块		0.0015	1.4		0		
		氧气				m3		0.003	6.99		0.02		
		乙炔气				kg		0.0414	16.54		0.68		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm				m		0.01	6.54		0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm				m		0.005	12.12		0.06		
		截止阀 DN20 PN10				个		0.002	67.9		0.14		
		截止阀 DN32 PN10				个		0.002	180.42		0.36		
		针型阀				个		0.001	90.1		0.09		
		法兰 DN32				片		0.004	14		0.06		
		压力表 0～16.0MPa				块		0.002	135		0.27		
		其他材料费				元		0.07984	1		0.08		
		温度计(0～120℃)				支		0.002	35		0.07		
		水				m3		0.01	4.76		0.05		
		去磷无缝紫铜管Φ35				m		0.95	87.47		83.1		
		铜焊丝 Φ3mm				kg		0.025	47		1.18		
		铜焊粉				kg		0.006	24.84		0.15		
		氧气(工业用)				m3		0.093	19.58		1.82		
	主材												
	设备												
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.0002	198.41		0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班		0.0002	26.8		0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.002	161.16		0.32		
		焊条恒温箱				台班		0.0002	43.89		0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6				台班		0.0016	376.15		0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.002	30.77		0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0001	202.24		0.02		
项目编码	031001004030		项目名称		铜管			计量单位	m		工程量	14	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-128换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 35＜D≤42	10m	0.1	453.6	1117.79	0	1.02	155.8	45.36	111.779	0	0.102	15.58
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									50.0435	113.1598	0	1.08	16.7455
清单项目综合单价													181.0288
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		7.56248	1.3891		10.51		
		技工人工费				元		23.55777	1.3609		32.06		
		高级技工人工费				元		5.46411	1.3688		7.48		
		热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm				kg		0.0244	3.8		0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.004	6.24		0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.0054	6.24		0.03		
		六角螺栓(综合)				10套		0.0048	5.32		0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm				kg		0.004	8.38		0.03		
		肥皂				块		0.0015	1.4		0		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.0544	16.54	0.9		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.11184	1	0.11		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		水	m3	0.013	4.76	0.06		
		去磷无缝紫铜管φ38.15	m	0.965	110.31	106.45		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.036	47	1.69		
		铜焊粉	kg	0.008	24.84	0.2		
		氧气(工业用)	m3	0.1228	19.58	2.4		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L(cm)×宽B(cm)×高H(cm) L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P(MPa) P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		

项目编码	030805005004	项目名称	分歧器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030602-548	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	284.93	499.58	0	0.28	87.71	28.493	49.958	0	0.028	8.771
小计									28.493	49.958	0	0.028	8.771
清单项目综合单价									87.250				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.0808	1.3891	5.67		
		技工人工费	元	11.2253	1.3609	15.28		
		高级技工人工费	元	5.5138	1.3688	7.55		
	材料	铜气焊丝	kg	0.022	38.7	0.85		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.02	4.27	0.09		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0093	14.11	0.13		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0269	0.75	0.02		
		硼砂	kg	0.0044	4.9	0.02		
		氧气	m3	0.133	6.99	0.93		
		乙炔气	kg	0.0512	16.54	0.85		
		中压铜及铜合金管 φ20mm	个	1	47.02	47.02		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.0009	30.77	0.03		

项目编码	031002001010	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	183.41

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
小计									10.971488	5.603132	0	2.711804	2.876832
清单项目综合单价									22.163256				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.998921	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.216603	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.800219	1.3688	1.1		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002036	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001797	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D(mm)/工件长度L(mm) D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L(cm)×宽B(cm)×高H(cm) L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q(m3/min) Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		

项目编码	031208002025	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.49

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价									3223.0900				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031208002026	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.38

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价													3223.0900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031002003027	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
小计									12.35	8.1	0	1.38	3.21
清单项目综合单价													25.04

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.993	1.3609	8.16		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	21.5	0.26		
		水泥 P.042.5	kg	0.129	0.389	0.05		
		砂子	kg	0.386	0.8	0.31		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.014	7.36	0.1		
		油麻	kg	0.09	13	1.17		
		汽油 70#~90#	kg	0.003	7.54	0.02		
		氧气	m3	0.018	6.99	0.13		
		乙炔气	kg	0.006	16.54	0.1		
		密封油膏	kg	0.107	7.75	0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.318	13.48	4.29		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004	23.29	0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.008	161.16	1.29		

项目编码	031002003028	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20< DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
小计									14.01	12.35	0	1.57	3.81
清单项目综合单价													31.74

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#~90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	030704001001	项目名称	通风工程检测、调试	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-50	通风空调系统调整费	100元	2947.069	2.93	3.35	0	0	0.81	8634.91217	9872.68115	0	0	2387.12589
小计									8634.91217	9872.68115	0	0	2387.12589
清单项目综合单价													20894.71921

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	增加人工费	元	8634.91217	1	8634.91		
	材料	增加材料费	元	9872.68115	1	9872.68		
	主材							
	设备							
	机械							

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	41845.36	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	7610.24	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					49455.60
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	41845.36
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	33987.08
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	7858.28
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	7610.24
1-10-1	031301017004	脚手架搭拆	(1)名称:脚手架搭拆 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	项	1	7610.24	7610.24
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							49455.60

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	70267.57
1	增值税应纳税额	A5	3.02	62738.9
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	7528.67
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	71030.74
合计				141298.31

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		桥架					18537.11	0	
1-1	030411003003	桥架	(1)名称:智能化线槽 (2)规格:100*100 (3)包含:接地、三通、弯头、盖板、隔板等配件、桥架支架制作安装及除锈刷油等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	137.19	116.72	16012.82	0	
1-2	030411003004	桥架	(1)名称:智能化线槽 (2)规格:200*100 (3)包含:接地、三通、弯头、盖板、隔板等配件、桥架支架制作安装及除锈刷油等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	4.07	149.36	607.9	0	
1-3	030411003005	桥架	(1)名称:智能化线槽 (2)规格:100*50 (3)包含:接地、三通、弯头、盖板、隔板等配件、桥架支架制作安装及除锈刷油等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	20.29	94.45	1916.39	0	
2		综合布线系统					295982.54	0	
2-1	030501012001	交换机	(1)名称:ONU光网络单元 (2)功能:上行≥1个GPON端口，下行≥4*GE (3)规格:8口 (4)安装方式:弱电箱内安装 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	17	3064.6	52098.2	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2	030501012002	交换机	(1)名称:ONU光网络单元 (2)规格:16口 (3)安装方式:弱电箱内安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)上行≥1个10GPON端口，下行≥16*GE (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	5	4806.33	24031.65	0	
2-3	030404017019	配电箱	(1)名称:ONU设备箱 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)尺寸:400*300*150mm (4)嵌入墙内安装 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	22	806.99	17753.78	0	
2-4	030502012001	信息插座	(1)名称:单口网络插座（内网） (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含模块及面板 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	67	43.33	2903.11	0	
2-5	030502012002	信息插座	(1)名称:单口网络插座(语音) (2)含模块及面板 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	25	43.33	1083.25	0	
2-6	030502012003	信息插座	(1)名称:双口网络插座（内网+外网） (2)含模块及面板 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	25	69.65	1741.25	0	
2-7	030502012004	信息插座	(1)名称:双口网络插座(内网) (2)含模块及面板 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	25	69.65	1741.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-8	030501009001	无线AP	(1)名称:无线内网AP (2)含网口、模块、面板及电源等 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	13	1796.48	23354.24	0	
2-9	030501009002	无线AP	(1)名称:无线外网AP (2)含网口、模块、面板及电源等 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	13	1796.48	23354.24	0	
2-10	030411004013	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-3*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	713.39	6.56	4679.84	0	
2-11	030502007001	光缆	(1)名称:4芯单模光纤 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	m	712.21	4.94	3518.32	0	
2-12	030502009001	跳线	(1)名称:单模光纤跳线 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	根	88	22.29	1961.52	0	
2-13	030502016001	尾纤	(1)名称:单模光纤尾纤 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	根	176	42.21	7428.96	0	
2-14	030502016002	光纤熔接	(1)名称:光纤熔接 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	芯	176	61.16	10764.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-15	030502020001	光纤测试	(1)名称:光缆链路测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	链路	88	6.79	597.52	0	
2-16	030502005005	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-UTP CAT6 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	3423.8	6.35	21741.13	0	
2-17	030502016003	尾纤	(1)名称:水晶头 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	根	310	1.84	570.4	0	
2-18	030502019005	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	168	5.72	960.96	0	
2-19	030411001040	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	623.1	14.28	8897.87	0	
2-20	030411001041	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2368.1	25.81	61120.66	0	
2-21	030411001042	配管	(1)名称:JDG25 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	9.8	18.5	181.3	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-22	030411001043	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG25 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	293.18	31.03	9097.38	0	
2-23	030413002019	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	623.1	20.71	12904.4	0	
2-24	030413002020	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN25 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	9.8	27.66	271.07	0	
2-25	030411006008	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	312	10.34	3226.08	0	
3		门禁系统					142640.05	0	
3-1	030507007001	出入口执行机构设备	(1)名称:门禁出门按纽 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	77	56.82	4375.14	0	
3-2	030507007002	出入口执行机构设备	(1)名称:电控锁 (2)规格:最大静态直线拉力：280kg(600Lbs) ±15% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	34	464.74	15801.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3	030507007003	出入口执行机构设备	(1)名称:门禁读卡器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	29	323.22	9373.38	0	
3-4	030507007004	出入口执行机构设备	(1)名称:电动闭门机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	20	2627.78	52555.6	0	
3-5	030904016001	控制器	(1)名称:电源控制器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	29	397.65	11531.85	0	
3-6	BA001001	感应卡	(1)名称:感应卡 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	张	310	15	4650	0	
3-7	030411004014	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-3*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	769.63	6.56	5048.77	0	
3-8	030411004015	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-2*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	432.85	4.9	2120.97	0	
3-9	030411001044	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	443.2	14.28	6328.9	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-10	030411001045	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	759.29	25.81	19597.27	0	
3-11	030413002021	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	443.2	20.71	9178.67	0	
3-12	030411006009	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	201	10.34	2078.34	0	
4		对讲系统					103508.57	0	
4-1	030506004001	背景音乐系统设备	(1)名称:天花喇叭 (2)规格:6W (3)吸顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	24	166.39	3993.36	0	
4-2	030506004002	背景音乐系统设备	(1)名称:带前置广播功放30W (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	24	3132.89	75189.36	0	
4-3	030506004003	背景音乐系统设备	(1)名称:麦克风 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	24	737.16	17691.84	0	
4-4	030411004016	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVS-2*1.5 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	161.47	5.82	939.76	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-5	030411001046	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	67.2	14.28	959.62	0	
4-6	030411001047	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	97.07	25.81	2505.38	0	
4-7	030413002022	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	67.2	20.71	1391.71	0	
4-8	030411006010	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	81	10.34	837.54	0	
5		视频监控系统					262132.17	0	
5-1	030507008001	监控摄像设备	(1)名称:高清网络半球全景摄像机(POE供电) (2)规格:400万星光级1/2.7”CMOS ICR日夜型。最小照度:彩色:0.005 Lux @(F1.2,AGC ON), 0 Lux with IR镜头:4 mm@ F1.6, 水平视场角:79°，垂直视场角:42.4°，对角线视场角:93.3°(2.8mm,6mm,8mm可选)，最大图像尺寸:2560 × 1440 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	51	3348.38	170767.38	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-2	030501012003	交换机	(1)名称:24口POE网络交换机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)规格:提供24个千兆电口，支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab标准 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	7117.58	21352.74	0	
5-3	030507013001	录像设备	(1)名称:16路网络硬盘录像机 (2)规格:1.5U标准机架式,1个HDMI，1个VGA，异源输出,4盘位，内置4块6T硬盘,2个千兆网口,2个USB2.0接口、1个USB3.0接口,选配:1个eSATA接口,报警IO:16进4路(可选配8出),软件性能:输入带宽:160M,16路H.264、H.265接入,最大支持8×1080P解码,支持H.264、H.265解码 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	2218.49	4436.98	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-4	030507013002	录像设备	(1)名称:24路网络硬盘录像机 (2)规格:3U标准机架式,2个HDMI，2个VGA，HDMI+VGA组内同源,16盘位，内置16块6T硬盘,2个千兆网口,2个USB2.0接口、1个USB3.0接口,选配:1个eSATA接口,报警IO:16进8路,软件性能:输入带宽:160M,16路H.264、H.265接入,最大支持16×1080P解码,支持H.264、H.265解码 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	2305.04	4610.08	0	
5-5	030501004001	存储设备	(1)名称:10T监控专用硬盘 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	17	1460.82	24833.94	0	
5-6	030507014001	显示设备	(1)名称:24寸液晶显示器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	999.42	2998.26	0	
5-7	030411001048	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	20.4	14.28	291.31	0	
5-8	030411001049	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	693.85	25.81	17908.27	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-9	031001B001008	金属软管	(1)名称:金属软管DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	m	40.8	25.52	1041.22	0	
5-10	030413002023	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	20.4	20.71	422.48	0	
5-11	030502005006	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-UTP CAT6 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1623.08	6.35	10306.56	0	
5-12	030502019006	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	80	5.72	457.6	0	
5-13	030502018005	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	160	1.84	294.4	0	
5-14	030506008001	视频系统调试	(1)名称:视频监控系统调试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	1	1356.27	1356.27	0	
5-15	030411006011	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	102	10.34	1054.68	0	
6		空调控制					19568.95	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-1	030503004001	DDC控制箱	(1)DDC控制箱 (2)含定制箱体、DDC主控制器、扩展器，箱体带电源，DO、DI输出输入带继电功能，前端传感器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	10869.45	10869.45	0	
6-2	030502005007	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-UTP CAT6 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	83.75	6.35	531.81	0	
6-3	030502019007	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	1	5.72	5.72	0	
6-4	030502018006	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1.84	3.68	0	
6-5	030411004017	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-2*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	142.5	4.9	698.25	0	
6-6	030411004018	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-2*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	38.75	7.47	289.46	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-7	030411004019	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-3*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	18.75	9.26	173.63	0	
6-8	030411001050	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	199.97	14.28	2855.57	0	
6-9	030413002024	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	199.97	20.71	4141.38	0	
合计							842369.39	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030411003003	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	137.19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-48换	镀锌线槽安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 150<B+H≤200	10m	0.1	162.46	367.83	0	2.11	54.29	16.246	36.783	0	0.211	5.429
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	255.16	92.49	0	4.51	61.09	26.53664	9.61896	0	0.46904	6.35336
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0063	780.68	504.15	0	94.03	203.33	4.918284	3.176145	0	0.592389	1.280979
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0063	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.308574	0.010206	0	0.081396	0.073836
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4791	4.37	0	0	4.51	1.26	2.093667	0	0	2.160741	0.603666
小计									50.103165	49.588311	0	3.514566	13.740841
清单项目综合单价													116.946883

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.488174	1.3891	22.9		
		技工人工费	元	11.113043	1.3609	15.12		
		高级技工人工费	元	7.212686	1.3688	9.87		
		增加人工费	元	2.093277	1	2.09		
	材料	钢筋 φ10mm以外	kg	0.049601	4.17	0.21		
		扁钢 40×4	kg	0.136404	4.97	0.68		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.062894	6.91	7.34		
		角钢(综合)	kg	0.465012	3.738	1.74		
		钢丝刷	把	0.00093	2.77	0		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098705	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.019158	3.73	0.07		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.03985	8.36	0.33		
		铁砂布 0#-2#	张	0.037759	0.75	0.03		
		调和漆	kg	0.02946	10.86	0.32		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.010974	13.37	0.15		
		清油 C01-1	kg	0.00372	19.2	0.07		
		溶剂汽油 200#	kg	0.002728	6	0.02		
		WDZ-B1-BV-4	m	0.042	3.84	0.16		
		智能化线槽 100*100	m	1.01	36.16	36.52		
		其他材料费	元	0.130964	1	0.13		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.160339	1	2.16		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000062	1291.68	0.08		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.0005	422.75	0.21		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.01039	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00186	14.81	0.03		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.004914	143.34	0.7		

项目编码	030411003004	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	4.07

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-49换	镀锌线槽安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 200<B+H≤300	10m	0.1	194.41	573.66	0	2.11	71.62	19.441	57.366	0	0.211	7.162
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	255.16	92.49	0	4.51	61.09	26.53664	9.61896	0	0.46904	6.35336
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0101	780.68	504.15	0	94.03	203.33	7.884868	5.091915	0	0.949703	2.053633
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0101	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.494698	0.016362	0	0.130492	0.118372
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5434	4.37	0	0	4.51	1.26	2.374658	0	0	2.450734	0.684684
小计									56.731864	72.093237	0	4.210969	16.372049
清单项目综合单价													149.408119

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	18.645894	1.3891	25.9		
		技工人工费	元	13.196545	1.3609	17.96		
		高级技工人工费	元	7.653874	1.3688	10.48		
		增加人工费	元	2.37451	1	2.37		
	材料	其他材料费	元	0.136721	1	0.14		
		角钢(综合)	kg	0.757371	3.738	2.83		
		钢丝刷	把	0.001515	2.77	0		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098735	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.031204	3.73	0.12		
		铁砂布 0#-2#	张	0.061499	0.75	0.05		
		调和漆	kg	0.034924	10.86	0.38		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.017874	13.37	0.24		
		清油 C01-1	kg	0.006059	19.2	0.12		
		溶剂汽油 200#	kg	0.004443	6	0.03		
		钢筋 φ10mm以外	kg	0.080786	4.17	0.34		
		扁钢 40×4	kg	0.222162	4.97	1.1		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.063216	6.91	7.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.045317	8.36	0.38		
		WDZ-B1-BV-4	m	0.042	3.84	0.16		
		智能化线槽 200*100	m	1.01	56.54	57.11		
	主材							
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.0005	422.75	0.21		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000101	1291.68	0.13		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.010393	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.003029	14.81	0.04		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007351	143.34	1.05		
		增加机械费	元	2.450581	1	2.45		

项目编码	030411003005	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	20.29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-47换	镀锌线槽安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 100<B+H≤150	10m	0.1	146.32	187.54	0	2.11	41.73	14.632	18.754	0	0.211	4.173
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	255.16	92.49	0	4.51	61.09	26.53664	9.61896	0	0.46904	6.35336
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0056	780.68	504.15	0	94.03	203.33	4.371808	2.82324	0	0.526568	1.138648
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0056	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.274288	0.009072	0	0.072352	0.065632
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.458	4.37	0	0	4.51	1.26	2.00146	0	0	2.06558	0.57708
小计									47.816196	31.205272	0	3.34454	12.30772
清单项目综合单价													94.673728

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	15.636598	1.3891	21.72		
		技工人工费	元	10.453982	1.3609	14.23		
		高级技工人工费	元	7.136529	1.3688	9.77		
		增加人工费	元	1.997837	1	2		
		钢筋 φ10mm以外	kg	0.044002	4.17	0.18		
		扁钢 40×4	kg	0.121005	4.97	0.6		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.063335	6.91	7.35		
		角钢(综合)	kg	0.412518	3.738	1.54		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	钢丝刷	把	0.000825	2.77	0		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098746	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.016996	3.73	0.06		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.038883	8.36	0.33		
		铁砂布 0#-2#	张	0.033497	0.75	0.03		
		调和漆	kg	0.028489	10.86	0.31		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.009735	13.37	0.13		
		清油 C01-1	kg	0.0033	19.2	0.06		
		溶剂汽油 200#	kg	0.00242	6	0.01		
		NDZ-B1-BV-4	m	0.042	3.84	0.16		
		智能化线槽 100*50	m	1.01	18.31	18.49		
		其他材料费	元	0.129941	1	0.13		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.061841	1	2.06		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000055	1291.68	0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.0005	422.75	0.21		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.010394	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00165	14.81	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.004477	143.34	0.64		

项目编码	030501012001	项目名称	交换机	计量单位	台	工程量	17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-40	接入层交换机 安装、调试	台（套）	1	140.42	2	2871.6	5	31.34	140.42	2	2871.6	5	31.34
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.4042	4.37	0	0	4.51	1.26	6.136354	0	0	6.332942	1.769292
小计									146.556354	2	2871.6	11.332942	33.109292
清单项目综合单价													3064.598588

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费	元	102.587	1.3688	140.42		
		增加人工费	元	6.136354	1	6.14		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材							
	设备	8口ONU光网络单元						
	机械	增加机械费	元	6.332942	1	6.33		
		仪器仪表使用费	元	5	1	5		

项目编码	030501012002	项目名称	交换机	计量单位	台	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-40	接入层交换机 安装、调试	台（套）	1	140.42	2	4613.33	5	31.34	140.42	2	4613.33	5	31.34
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.405	4.37	0	0	4.51	1.26	6.13985	0	0	6.33655	1.7703
小计									146.55985	2	4613.33	11.33655	33.1103
清单项目综合单价													4806.33670

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费	元	102.587	1.3688	140.42		
		增加人工费	元	6.136354	1	6.14		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材							
	设备	16口ONU光网络单元						
	机械	增加机械费	元	6.332942	1	6.33		
		仪器仪表使用费	元	5	1	5		

项目编码	030404017019	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030410-2	家居智能控制器箱体安装 暗装	台	1	88.35	5	685	0	19.69	88.35	5	685	0	19.69
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.884	4.37	0	0	4.51	1.26	3.86308	0	0	3.98684	1.11384
小计									92.21308	5	685	3.98684	20.80384
清单项目综合单价													807.00376

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	31.759	1.3891	44.12		
		技工人工费	元	32.502	1.3609	44.23		
		增加人工费	元	3.860895	1	3.86		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备	ONU设备箱						
	机械	增加机械费	元	3.984585	1	3.98		

项目编码	030502012001	项目名称	信息插座	计量单位	个	工程量	67

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-28换	综合布线用户插座安装 单口	个	1	11.13	27.26	0	0	3.81	11.13	27.26	0	0	3.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1113	4.37	0	0	4.51	1.26	0.486381	0	0	0.501963	0.140238
小计									11.616381	27.26	0	0.501963	3.950238
清单项目综合单价													43.328582

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.705	1.3891	6.54		
		技工人工费	元	3.371	1.3609	4.59		
		增加人工费	元	0.486381	1	0.49		
	材料	单口网络插座（内网）	个	1.01	26	26.26		
		其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.501963	1	0.5		

项目编码	030502012002	项目名称	信息插座	计量单位	个	工程量	25

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-28换	综合布线用户插座安装 单口	个	1	11.13	27.26	0	0	3.81	11.13	27.26	0	0	3.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1113	4.37	0	0	4.51	1.26	0.486381	0	0	0.501963	0.140238
小计									11.616381	27.26	0	0.501963	3.950238

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									43.328582
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	4.705	1.3891	6.54			
		技工人工费	元	3.371	1.3609	4.59			
		增加人工费	元	0.486381	1	0.49			
	材料	单口网络插座(语音)	个	1.01	26	26.26			
		其他材料费	元	1	1	1			
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.501963	1	0.5			
项目编码	030502012003	项目名称	信息插座	计量单位	个	工程量	25		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-29换	综合布线用户插座安装双口	个	1	13.41	49.47	0	0	5.42	13.41	49.47	0	0	5.42
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1341	4.37	0	0	4.51	1.26	0.586017	0	0	0.604791	0.168966
小计									13.996017	49.47	0	0.604791	5.588966

清单项目综合单价									69.659774
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	5.646	1.3891	7.84			
		技工人工费	元	4.093	1.3609	5.57			
		增加人工费	元	0.586017	1	0.59			
	材料	其他材料费	元	2	1	2			
		双口网络插座（内网+外网）	个	1.01	47	47.47			
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.604791	1	0.6			
项目编码	030502012004	项目名称	信息插座	计量单位	个	工程量	25		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-29换	综合布线用户插座安装双口	个	1	13.41	49.47	0	0	5.42	13.41	49.47	0	0	5.42
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1341	4.37	0	0	4.51	1.26	0.586017	0	0	0.604791	0.168966
小计									13.996017	49.47	0	0.604791	5.588966

清单项目综合单价									69.659774
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	5.646	1.3891	7.84			
		技工人工费	元	4.093	1.3609	5.57			
		增加人工费	元	0.586017	1	0.59			
	材料	其他材料费	元	2	1	2			
		双口网络插座（内网）	个	1.01	47	47.47			
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.604791	1	0.6			
项目编码	030501009001	项目名称	无线AP	计量单位	台	工程量	13		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-48换	无线路由器 （AP）安装	台（套）	1	100.82	1582	0	2	101.43	100.82	1582	0	2	101.43
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.0082	4.37	0	0	4.51	1.26	4.405834	0	0	4.546982	1.270332
小计									105.225834	1582	0	6.546982	102.700332

清单项目综合单价									1796.473148
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	高级技工人工费	元	73.653	1.3688	100.82			
		增加人工费	元	4.405834	1	4.41			
	材料	其他材料费	元	2	1	2			
		无线内网AP	台	1	1580	1580			
	主材								
	设备								
	机械	仪器仪表使用费	元	2	1	2			
		增加机械费	元	4.546982	1	4.55			
项目编码	030501009002	项目名称	无线AP	计量单位	台	工程量	13		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-48换	无线路由器 （AP）安装	台（套）	1	100.82	1582	0	2	101.43	100.82	1582	0	2	101.43
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.0082	4.37	0	0	4.51	1.26	4.405834	0	0	4.546982	1.270332
小计									105.225834	1582	0	6.546982	102.700332

清单项目综合单价									1796.473148
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	高级技工人工费	元	73.653	1.3688	100.82			
		增加人工费	元	4.405834	1	4.41			
	材料	其他材料费	元	2	1	2			
		无线外网AP	台	1	1580	1580			
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费	元	4.546982	1	4.55			
		仪器仪表使用费	元	2	1	2			
项目编码	030411004013	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	713.39		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75＜S≤1.0	100m单线	0.01	130.37	459.78	0	0	51.68	1.3037	4.5978	0	0	0.5168
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0131	4.37	0	0	4.51	1.26	0.057247	0	0	0.059081	0.016506
小计									1.360947	4.5978	0	0.059081	0.533306

清单项目综合单价									6.551134
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费	元	0.15342	1.3891	0.21			
		技工人工费	元	0.67163	1.3609	0.91			
		高级技工人工费	元	0.12905	1.3688	0.18			

工程量清单综合单价分析表

费用明细		增加人工费	元	0.056972	1	0.06		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0135	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		WDZ-B1-RVV-(3*1.0)	m	1.05	4.21	4.42		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.058797	1	0.06		

项目编码	030502007001	项目名称	光缆	计量单位	m	工程量	712.21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-63换	管、线、槽内穿放光缆线芯数N(芯) N≤12	100m	0.01	223.43	185.6	0	3.51	58.69	2.2343	1.856	0	0.0351	0.5869
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0224	4.37	0	0	4.51	1.26	0.097888	0	0	0.101024	0.028224
小计									2.332188	1.856	0	0.136124	0.615124
清单项目综合单价													4.939436

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.96454	1.3891	1.34		
		技工人工费	元	0.65727	1.3609	0.89		
		增加人工费	元	0.097639	1	0.1		
	材料	其他材料费	元	0.02	1	0.02		
	主材	4芯单模光纤	m	1.02	1.8	1.84		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.100767	1	0.1		
		仪器仪表使用费	元	0.0351	1	0.04		

项目编码	030502009001	项目名称	跳线	计量单位	根	工程量	88

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-128换	成品跳线敷设（插接）	条	1	0.98	20	0	0	1.22	0.98	20	0	0	1.22
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0098	4.37	0	0	4.51	1.26	0.042826	0	0	0.044198	0.012348
小计									1.022826	20	0	0.044198	1.232348
清单项目综合单价													22.299372

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.706	1.3891	0.98		
		增加人工费	元	0.042826	1	0.04		
	材料							
	主材	单模光纤跳线	条	1	20	20		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.044198	1	0.04		

项目编码	030502016001	项目名称	尾纤	计量单位	根	工程量	176

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-61	布放成品尾纤	根	1	3.27	31	0	5	2.6	3.27	31	0	5	2.6
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0327	4.37	0	0	4.51	1.26	0.142899	0	0	0.147477	0.041202
小计									3.412899	31	0	5.147477	2.641202
清单项目综合单价													42.201578

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.353	1.3891	3.27		
		增加人工费	元	0.142899	1	0.14		
	材料	尾纤(10m双头)	根	1	30	30		
		其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	5	1	5		
		增加机械费	元	0.147477	1	0.15		

项目编码	030502016002	项目名称	光纤熔接	计量单位	芯	工程量	176

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-57	光纤连接 熔接法 单模	芯	1	36.95	6.66	0	5	8.8	36.95	6.66	0	5	8.8
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.37	4.37	0	0	4.51	1.26	1.6169	0	0	1.6687	0.4662
小计									38.5669	6.66	0	6.6687	9.2662
清单项目综合单价													61.16180

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.41	1.3891	7.52		
		高级技工人工费	元	21.5	1.3688	29.43		
		增加人工费	元	1.614715	1	1.61		
	材料	光纤连接器材	套	1.01	5.6	5.66		
		其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.666445	1	1.67		
		仪器仪表使用费	元	5	1	5		

项目编码	030502020001	项目名称	光纤测试	计量单位	链路	工程量	88

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-133	光缆链路测试	链路·芯	1	4.26	0.09	0	1	1.01	4.26	0.09	0	1	1.01
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0426	4.37	0	0	4.51	1.26	0.186162	0	0	0.192126	0.053676
小计									4.446162	0.09	0	1.192126	1.063676
清单项目综合单价													6.791964

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.941	1.3891	1.31		
		技工人工费	元	2.167	1.3609	2.95		
		增加人工费	元	0.186162	1	0.19		
	材料	其他材料费	元	0.09	1	0.09		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	仪器仪表使用费				元	1	1	1				
		增加机械费				元	0.192126	1	0.19				
项目编码	030502005005	项目名称	双绞线缆			计量单位	m	工程量	3423.8				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434
清单项目综合单价									6.352726				
	-	内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	1.11746		1.3891		1.55		
		技工人工费				元	0.76079		1.3609		1.04		
		增加人工费				元	0.113083		1		0.11		
	材料	WDZ-B1-UTP CAT6				m	1.02		2.69		2.74		
		其他材料费				元	0.01		1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元	0.116705		1		0.12		
		仪器仪表使用费				元	0.0388		1		0.04		
项目编码	030502016003	项目名称	尾纤			计量单位	根	工程量	310				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.004	4.37	0	0	4.51	1.26	0.01748	0	0	0.01804	0.00504
小计									0.34748	1.35	0	0.01804	0.14504
清单项目综合单价									1.86056				
	-	内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	0.235		1.3891		0.33		
		增加人工费				元	0.014421		1		0.01		
	材料	水晶头				个	1		0.85		0.85		
		其他材料费				元	0.5		1		0.5		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元	0.014883		1		0.01		
项目编码	030502019005	项目名称	双绞线缆测试			计量单位	信息点	工程量	168				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0393	4.37	0	0	4.51	1.26	0.171741	0	0	0.177243	0.049518
小计									4.101741	0	0	0.677243	0.939518
清单项目综合单价									5.718502				
	-	内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元	2.889		1.3609		3.93		
		增加人工费				元	0.171741		1		0.17		
	材料												
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费				元	0.5		1		0.5		
		增加机械费				元	0.177243		1		0.18		
项目编码	030411001040	项目名称	配管			计量单位	m	工程量	623.1				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0591	4.37	0	0	4.51	1.26	0.258267	0	0	0.266541	0.074466
小计									6.167867	6.1514	0	0.266541	1.682766
清单项目综合单价									14.268574				
	-	内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	0.69425		1.3891		0.96		
		技工人工费				元	3.04213		1.3609		4.14		
		高级技工人工费				元	0.58826		1.3688		0.81		
		增加人工费				元	0.258249		1		0.26		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg	0.004		5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个	0.2502		1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个	0.1502		1.8		0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m	1.03		5.19		5.35		
		其他材料费				元	0.0379		1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元	0.266523		1		0.27		
项目编码	030411001041	项目名称	配管			计量单位	m	工程量	2368.1				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价									25.813414				
	-	内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元	1.58654		1.3891		2.2		
		技工人工费				元	6.95202		1.3609		9.46		
		高级技工人工费				元	1.34427		1.3688		1.84		
		增加人工费				元	0.590164		1		0.59		
		镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg	0.004		5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个	0.2288		1.13		0.26		
		面漆				kg	0.0132		51		0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个	0.2288		0.5		0.11		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.609071	1	0.61		

项目编码	030411001042	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	9.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-31	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	796.57	758.85	0	0	213.26	7.9657	7.5885	0	0	2.1326
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0797	4.37	0	0	4.51	1.26	0.348289	0	0	0.359447	0.100422
小计									8.313989	7.5885	0	0.359447	2.233022
清单项目综合单价									18.494958				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.93581	1.3891	1.3		
		技工人工费	元	4.1006	1.3609	5.58		
		高级技工人工费	元	0.79289	1.3688	1.09		
		增加人工费	元	0.348084	1	0.35		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)	个	0.2502	2	0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm	个	0.1502	2.39	0.36		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm	m	1.03	6.47	6.66		
		其他材料费	元	0.043	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.359235	1	0.36		

项目编码	030411001043	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	293.18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-25	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	1394.94	1198.6	0	0	366.96	13.9494	11.986	0	0	3.6696
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1395	4.37	0	0	4.51	1.26	0.609615	0	0	0.629145	0.17577
小计									14.559015	11.986	0	0.629145	3.84537
清单项目综合单价									31.019530				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.63872	1.3891	2.28		
		技工人工费	元	7.18091	1.3609	9.77		
		高级技工人工费	元	1.3885	1.3688	1.9		
		增加人工费	元	0.60959	1	0.61		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.1541	1.13	0.17		
		面漆	kg	0.0174	51	0.89		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.1541	0.5	0.08		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)	个	0.2502	2	0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm	个	0.1502	2.39	0.36		
		管卡子(电线管用DN25～32)	个	1.442	2.26	3.26		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm	m	1.03	6.47	6.66		
		其他材料费	元	0.043	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.629119	1	0.63		

项目编码	030413002019	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	623.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.16	4.37	0	0	4.51	1.26	0.6992	0	0	0.7216	0.2016
小计									16.2922	0.101	0	0.7216	3.6386
清单项目综合单价									20.7534				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	11.4575	1.3609	15.59		
		增加人工费	元	0.681414	1	0.68		
	材料	水	m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.703244	1	0.7		

项目编码	030413002020	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	9.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-60	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 20<dn≤25	10m	0.1	196.34	0.15	0	0	43.23	19.634	0.015	0	0	4.323
031106-75	管道暗敷恢复管外径(mm) 25以内	10m	0.1	11.68	1.37	0	0	2.64	1.168	0.137	0	0	0.264
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2081	4.37	0	0	4.51	1.26	0.909397	0	0	0.938531	0.262206
小计									21.711397	0.152	0	0.938531	4.849206
清单项目综合单价									27.651134				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	15.2854	1.3609	20.8		
		增加人工费	元	0.909049	1	0.91		
	材料	水	m3	0.0008	4.76	0		
		其他材料费	元	0.015	1	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.938172	1	0.94		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030411006008	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	312

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0561	4.37	0	0	4.51	1.26	0.245157	0	0	0.253011	0.070686
小计									5.850157	2.793	0	0.253011	1.443686
清单项目综合单价													10.339854

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费	元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费	元	0.5534	1.3688	0.76		
		增加人工费	元	0.244939	1	0.24		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20	个	2.225	0.35	0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	2.225	0.18	0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51	1.54		
		其他材料费	元	0.073	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.252786	1	0.25		

项目编码	030507007001	项目名称	出入口执行机构设备	计量单位	个	工程量	77

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-65换	按钮安装 普通型	个	1	18.59	30.71	0	0	5.63	18.59	30.71	0	0	5.63
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1859	4.37	0	0	4.51	1.26	0.812383	0	0	0.838409	0.234234
小计									19.402383	30.71	0	0.838409	5.864234
清单项目综合单价													56.815026

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	8.177	1.3609	11.13		
		高级技工人工费	元	2.579	1.3688	3.53		
		增加人工费	元	0.812383	1	0.81		
	材料	镀锌精制带帽螺栓 M3×50以内2平1弹垫	10套	0.2	1.5	0.3		
		塑料软管	m	0.05	17.45	0.87		
		铜接线端子 DT-6	个	2.03	1.2	2.44		
		其他材料费	元	0.06	1	0.06		
	主材	门禁出门按纽	个	1	27.04	27.04		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.838409	1	0.84		

项目编码	030507007002	项目名称	出入口执行机构设备	计量单位	个	工程量	34

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-51	电控锁	台	1	141.47	3	274.64	0	31.29	141.47	3	274.64	0	31.29
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.4147	4.37	0	0	4.51	1.26	6.182239	0	0	6.380297	1.782522
小计									147.652239	3	274.64	6.380297	33.072522
清单项目综合单价													464.745058

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.232	1.3891	28.1		
		技工人工费	元	83.302	1.3609	113.37		
		增加人工费	元	6.182239	1	6.18		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	电控锁						
	机械	增加机械费	元	6.380297	1	6.38		

项目编码	030507007003	项目名称	出入口执行机构设备	计量单位	台	工程量	29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-55	门禁读卡器	台	1	69.75	1	230	0	15.4	69.75	1	230	0	15.4
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6975	4.37	0	0	4.51	1.26	3.048075	0	0	3.145725	0.87885
小计									72.798075	1	230	3.145725	16.27885
清单项目综合单价													323.222650

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.116	1.3891	14.05		
		技工人工费	元	40.929	1.3609	55.7		
		增加人工费	元	3.048075	1	3.05		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备	感应卡密码门禁机						
	机械	增加机械费	元	3.145725	1	3.15		

项目编码	030507007004	项目名称	出入口执行机构设备	计量单位	台	工程量	20

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-53	自动闭门器	台	1	94.31	3	2500	0	20.91	94.31	3	2500	0	20.91
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.944	4.37	0	0	4.51	1.26	4.12528	0	0	4.25744	1.18944
小计									98.43528	3	2500	4.25744	22.09944
清单项目综合单价													2627.79216

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	13.645	1.3891	18.95		
		技工人工费	元	55.374	1.3609	75.36		
		增加人工费	元	4.121347	1	4.12		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	电动闭门机						
	机械	增加机械费	元	4.253381	1	4.25		

项目编码	030904016001	项目名称	控制器	计量单位	台	工程量	29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-74	消防报警备用电源安装	台	1	63.67	12.08	300	0.77	14.67	63.67	12.08	300	0.77	14.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6367	4.37	0	0	4.51	1.26	2.782379	0	0	2.871517	0.802242

工程量清单综合单价分析表

小计					66.452379	12.08	300	3.641517	15.472242
清单项目综合单价									397.646138
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.032	1.3891		12.55		
		技工人工费	元	30.516	1.3609		41.53		
		高级技工人工费	元	7.003	1.3688		9.59		
		增加人工费	元	2.782379	1		2.78		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.02	15.45		0.31		
		白布	m2	0.02	5.45		0.11		
		半圆头螺钉 M6～12×12～50	套	4.1	2		8.2		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75		0.75		
		焊锡	kg	0.02	75.6		1.51		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5		0.7		
		汽油 60#～70#	kg	0.02	7.54		0.15		
		其他材料费	元	0.35	1		0.35		
	主材								
	设备	电源控制器							
	机械	增加机械费	元	2.871517	1		2.87		
		仪器仪表使用费	元	0.77	1		0.77		

项目编码	BA001001	项目名称	感应卡	计量单位	张	工程量	310

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费	感应卡	张	1	0	15	0	0	0	0	15	0	0	0
小计									0	15	0	0	0

清单项目综合单价								15
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030411004014	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	769.63

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	130.37	459.78	0	0	51.68	1.3037	4.5978	0	0	0.5168
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0131	4.37	0	0	4.51	1.26	0.057247	0	0	0.059081	0.016506
小计									1.360947	4.5978	0	0.059081	0.533306

清单项目综合单价								6.551134
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.15342	1.3891	0.21		
		技工人工费	元	0.67163	1.3609	0.91		
		高级技工人工费	元	0.12905	1.3688	0.18		
		增加人工费	元	0.056972	1	0.06		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0135	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		WDZ-B1-RVV-(3*1.0)	m	1.05	4.21	4.42		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.058797	1	0.06		

项目编码	030411004015	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	432.85

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-186换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	109.47	328.13	0	0	40.5	1.0947	3.2813	0	0	0.405
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.011	4.37	0	0	4.51	1.26	0.04807	0	0	0.04961	0.01386
小计									1.14277	3.2813	0	0.04961	0.41886

清单项目综合单价								4.892540
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.12838	1.3891	0.18		
		技工人工费	元	0.56397	1.3609	0.77		
		高级技工人工费	元	0.1088	1.3688	0.15		
		增加人工费	元	0.047838	1	0.05		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.009	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0055	7.54	0.04		
		WDZ-B1-RVV-2*1.0	m	1.05	2.99	3.14		
		其他材料费	元	0.0038	1	0		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.049371	1	0.05		

项目编码	030411001044	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	443.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0591	4.37	0	0	4.51	1.26	0.258267	0	0	0.266541	0.074466
小计									6.167867	6.1514	0	0.266541	1.682766

清单项目综合单价								14.268574
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
		增加人工费	元	0.258249	1	0.26		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		

工程量清单综合单价分析表

	主材											
	设备											
	机械	增加机械费			元	0.266522	1	0.27				
项目编码	030411001045	项目名称	配管			计量单位	m	工程量	759.29			

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.590164	1	0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.609071	1	0.61		

项目编码	030413002021	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	443.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.101	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价													20.712840

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	11.4575	1.3609	15.59		
		增加人工费	元	0.681414	1	0.68		
	材料	水	m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.703245	1	0.7		

项目编码	030411006009	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	201

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0561	4.37	0	0	4.51	1.26	0.245157	0	0	0.253011	0.070686
小计									5.850157	2.793	0	0.253011	1.443686
清单项目综合单价													10.339854

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费(安装)	元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费(安装)	元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费(安装)	元	0.5534	1.3688	0.76		
		增加人工费	元	0.24494	1	0.24		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20	个	2.225	0.35	0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	2.225	0.18	0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51	1.54		
		其他材料费	元	0.073	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.252787	1	0.25		

项目编码	030506004001	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-27	非固定式音响设备安装 声源	台	1	32.71	3	120	0	7.35	32.71	3	120	0	7.35
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3271	4.37	0	0	4.51	1.26	1.429427	0	0	1.475221	0.412146
小计									34.139427	3	120	1.475221	7.762146
清单项目综合单价													166.376794

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.058	1.3891	9.8		
		高级技工人工费	元	16.739	1.3688	22.91		
		增加人工费	元	1.429427	1	1.43		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	天花喇叭 6W						
	机械	增加机械费	元	1.475221	1	1.48		

项目编码	030506004002	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装 功率放大器	台	1	81.79	3	3021.66	0	18.15	81.79	3	3021.66	0	18.15
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.8179	4.37	0	0	4.51	1.26	3.574223	0	0	3.688729	1.030554
小计									85.364223	3	3021.66	3.688729	19.180554
清单项目综合单价													3132.893506

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	17.644	1.3891	24.51		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	41.848	1.3688	57.28		
		增加人工费	元	3.574223	1	3.57		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	带前置广播功放250W						
	机械	增加机械费	元	3.688729	1	3.69		

项目编码	030506004003	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030411-4	有线话筒	台	1	45.84	1	675	0.5	10.17	45.84	1	675	0.5	10.17
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4584	4.37	0	0	4.51	1.26	2.003208	0	0	2.067384	0.577584
小计									47.843208	1	675	2.567384	10.747584
清单项目综合单价									737.158176				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.881	1.3891	13.73		
		技工人工费	元	23.594	1.3609	32.11		
		增加人工费	元	2.003208	1	2		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备	麦克风						
	机械	增加机械费	元	2.067384	1	2.07		
		仪器仪表使用费	元	0.5	1	0.5		

项目编码	030411004016	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	161.47

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-187换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积S(mm2) 1.0<S≤1.5	100m单线	0.01	111.14	414.37	0	0	45.18	1.1114	4.1437	0	0	0.4518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0112	4.37	0	0	4.51	1.26	0.048944	0	0	0.050512	0.014112
小计									1.160344	4.1437	0	0.050512	0.465912
清单项目综合单价									5.820468				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.13057	1.3891	0.18		
		技工人工费	元	0.57214	1.3609	0.78		
		高级技工人工费	元	0.1106	1.3688	0.15		
		增加人工费	元	0.048569	1	0.05		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.01	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#~70#	kg	0.0055	7.54	0.04		
		WDZ-B1-RVS-2*1.5	m	1.05	3.81	4		
		其他材料费	元	0.0045	1	0		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.050125	1	0.05		

项目编码	030411001046	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	67.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0591	4.37	0	0	4.51	1.26	0.258267	0	0	0.266541	0.074466
小计									6.167867	6.1514	0	0.266541	1.682766
清单项目综合单价									14.268574				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
		增加人工费	元	0.258253	1	0.26		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.266526	1	0.27		

项目编码	030411001047	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	97.07

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价									25.813414				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.590164	1	0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.609071	1	0.61		

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	030413002022	项目名称	凿(压)槽				计量单位	m		工程量	67.2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.101	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价													20.712840
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		11.4575	1.3609		15.59		
		增加人工费				元		0.681414	1		0.68		
	材料	水				m3		0.0005	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.703245	1		0.7		
项目编码	030411006010	项目名称	接线盒				计量单位	个		工程量	81		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0561	4.37	0	0	4.51	1.26	0.245157	0	0	0.253011	0.070686
小计									5.850157	2.793	0	0.253011	1.443686
清单项目综合单价													10.339854
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.0881	1.3891		1.51		
		技工人工费				元		2.4523	1.3609		3.34		
		高级技工人工费				元		0.5534	1.3688		0.76		
		增加人工费				元		0.244941	1		0.24		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20				个		2.225	0.35		0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20				个		2.225	0.18		0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)				个		1.02	1.51		1.54		
		其他材料费				元		0.073	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.252788	1		0.25		
项目编码	030507008001	项目名称	监控摄像设备				计量单位	台		工程量	51		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-62	全景摄像机	台	1	327.48	3	2912.33	0.14	72.23	327.48	3	2912.33	0.14	72.23
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.2748	4.37	0	0	4.51	1.26	14.310876	0	0	14.769348	4.126248
小计									341.790876	3	2912.33	14.909348	76.356248
清单项目综合单价													3348.386472
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.051	1.3891		65.36		
		技工人工费				元		192.605	1.3609		262.12		
		增加人工费				元		14.310876	1		14.31		
	材料	其他材料费				元		3	1		3		
	主材												
	设备	高清网络半球全景摄像机(POE供电)											
	机械	增加机械费				元		14.769348	1		14.77		
		仪器仪表使用费				元		0.14	1		0.14		
项目编码	030501012003	项目名称	交换机				计量单位	台		工程量	3		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-43	POE交换机 安装、调试	台（套）	1	163.66	2	6883.19	15	37.13	163.66	2	6883.19	15	37.13
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.6366	4.37	0	0	4.51	1.26	7.151942	0	0	7.381066	2.062116
小计									170.811942	2	6883.19	22.381066	39.192116
清单项目综合单价													7117.575124
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费				元		119.566	1.3688		163.66		
		增加人工费				元		7.151942	1		7.15		
	材料	其他材料费				元		2	1		2		
	主材												
	设备	24口POE网络交换机											
	机械	仪器仪表使用费				元		15	1		15		
		增加机械费				元		7.381066	1		7.38		
项目编码	030507013001	项目名称	录像设备				计量单位	台		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-114	录像设备 硬盘录像机 输入路数Ls(路) 8＜Ls≤16	台	1	163.74	2	2000	0	36.14	163.74	2	2000	0	36.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.6374	4.37	0	0	4.51	1.26	7.155438	0	0	7.384674	2.063124
小计									170.895438	2	2000	7.384674	38.203124
清单项目综合单价													2218.483236
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		23.525	1.3891		32.68		
		技工人工费				元		96.303	1.3609		131.06		
		增加人工费				元		7.155438	1		7.16		
	材料	其他材料费				元		2	1		2		
	主材												
	设备	16路网络硬盘录像机											
	机械	增加机械费				元		7.384674	1		7.38		
项目编码	030507013002	项目名称	录像设备				计量单位	台		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额	定额单位	数量	单价					合价				

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-115	录像设备 硬盘录像机 输入路数Ls(路) 16<Ls≤32	台	1	229.23	2	2000	0	50.56	229.23	2	2000	0	50.56
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.2923	4.37	0	0	4.51	1.26	10.017351	0	0	10.338273	2.888298
小计									239.247351	2	2000	10.338273	53.448298
清单项目综合单价													2305.033922

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.936	1.3891	45.75		
		技工人工费	元	134.824	1.3609	183.48		
		增加人工费	元	10.017351	1	10.02		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材							
	设备	16路网络硬盘录像机						
	机械	增加机械费	元	10.338273	1	10.34		

项目编码	030501004001	项目名称	存储设备	计量单位	台	工程量	17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-24	内存条(条)安装	台	1	8.18	0	1450	0	1.81	8.18	0	1450	0	1.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0818	4.37	0	0	4.51	1.26	0.357466	0	0	0.368918	0.103068
小计									8.537466	0	1450	0.368918	1.913068
清单项目综合单价													1460.819452

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费	元	5.978	1.3688	8.18		
		增加人工费	元	0.357466	1	0.36		
	材料							
	主材							
	设备	10T监控专用硬盘						
	机械	增加机械费	元	0.368918	1	0.37		

项目编码	030507014001	项目名称	显示设备	计量单位	台	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-122	液晶显示器 尺寸in(寸) 22<in≤32	台	1	263.61	1	650	0	58.07	263.61	1	650	0	58.07
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.6361	4.37	0	0	4.51	1.26	11.519757	0	0	11.888811	3.321486
小计									275.129757	1	650	11.888811	61.391486
清单项目综合单价													999.410054

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	37.876	1.3891	52.61		
		技工人工费	元	155.047	1.3609	211		
		增加人工费	元	11.519757	1	11.52		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备	24寸液晶显示器						
	机械	增加机械费	元	11.888811	1	11.89		

项目编码	030411001048	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	20.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0591	4.37	0	0	4.51	1.26	0.258267	0	0	0.266541	0.074466
小计									6.167867	6.1514	0	0.266541	1.682766
清单项目综合单价													14.268574

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
		增加人工费	元	0.258258	1	0.26		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.266532	1	0.27		

项目编码	030411001049	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	693.85

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.590164	1	0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.609071	1	0.61		

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	031001B001008	项目名称	金属软管				计量单位	m		工程量	40.8		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-156	金属软管敷设 管长L(m) 0.5<L≤1.0 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	130.05	79.27	0	0	32.59	13.005	7.927	0	0	3.259
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.131	4.37	0	0	4.51	1.26	0.57247	0	0	0.59081	0.16506
小计									13.57747	7.927	0	0.59081	3.42406
清单项目综合单价													25.51934
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.5275	1.3891		2.12		
		技工人工费				元		6.6947	1.3609		9.11		
		高级技工人工费				元		1.2944	1.3688		1.77		
		增加人工费				元		0.568314	1		0.57		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)				个		2.912	0.3		0.87		
		金属软管 DN20				m		1.03	2.5		2.58		
		镀锌管接头(金属软管用) 20				个		1.472	0.85		1.25		
		金属软管尼龙接头 DN15～20				个		1.472	0.07		0.1		
		管卡子(金属软管用DN15～20)				个		2.944	0.95		2.8		
		其他材料费				元		0.327	1		0.33		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.586521	1		0.59		
项目编码	030413002023	项目名称	凿(压)槽				计量单位	m		工程量	20.4		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.101	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价													20.71284
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		11.4575	1.3609		15.59		
		增加人工费				元		0.68142	1		0.68		
	材料	水				m3		0.0005	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.70325	1		0.7		
项目编码	030502005006	项目名称	双绞线缆				计量单位	m		工程量	1623.08		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434
清单项目综合单价													6.352726
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.11746	1.3891		1.55		
		技工人工费				元		0.76079	1.3609		1.04		
		增加人工费				元		0.113082	1		0.11		
	材料	其他材料费				元		0.01	1		0.01		
		WDZ-B1-UTP CAT6				m		1.02	2.69		2.74		
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费				元		0.0388	1		0.04		
		增加机械费				元		0.116705	1		0.12		
项目编码	030502019006	项目名称	双绞线缆测试				计量单位	信息点		工程量	80		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.04	4.37	0	0	4.51	1.26	0.1748	0	0	0.1804	0.0504
小计									4.1048	0	0	0.6804	0.9404
清单项目综合单价													5.72560
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		2.889	1.3609		3.93		
		增加人工费				元		0.171741	1		0.17		
	材料												
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.177243	1		0.18		
		仪器仪表使用费				元		0.5	1		0.5		
项目编码	030502018005	项目名称	水晶头制作安装				计量单位	个		工程量	160		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.004	4.37	0	0	4.51	1.26	0.01748	0	0	0.01804	0.00504
小计									0.34748	1.35	0	0.01804	0.14504
清单项目综合单价													1.86056
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.235	1.3891		0.33		
		增加人工费				元		0.014421	1		0.01		
	材料	水晶头				个		1	0.85		0.85		
		其他材料费				元		0.5	1		0.5		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.014883	1		0.01		

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	030506008001	项目名称	视频系统调试				计量单位	系统		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030410-32	电视监控系统联调 前端点数量dr(点) dr≤500	系统	1	981.97	5	0	50	219.73	981.97	5	0	50	219.73
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	9.8197	4.37	0	0	4.51	1.26	42.912089	0	0	44.286847	12.372822
小计									1024.882089	5	0	94.286847	232.102822
清单项目综合单价													1356.271758
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费				元		717.397	1.3688		981.97		
		增加人工费				元		42.912089	1		42.91		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费				元		50	1		50		
		增加机械费				元		44.286847	1		44.29		
项目编码	030411006011	项目名称	接线盒				计量单位	个		工程量	102		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0561	4.37	0	0	4.51	1.26	0.245157	0	0	0.253011	0.070686
小计									5.850157	2.793	0	0.253011	1.443686
清单项目综合单价													10.339854
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.0881	1.3891		1.51		
		技工人工费				元		2.4523	1.3609		3.34		
		高级技工人工费				元		0.5534	1.3688		0.76		
		增加人工费				元		0.244939	1		0.24		
	材料	塑料接线盒 86系列(深40mm)				个		1.02	1.51		1.54		
		塑料护口(钢管用)15～20				个		2.225	0.18		0.4		
		其他材料费				元		0.073	1		0.07		
		锁紧螺母 M3×15～20				个		2.225	0.35		0.78		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.252786	1		0.25		
项目编码	030503004001	项目名称	DDC控制箱				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-35	控制器(DDC)安装及接线 点数dr(点) 40< dr≤60	台	1	763.95	2	9834.43	21.9	169.71	763.95	2	9834.43	21.9	169.71
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	7.6395	4.37	0	0	4.51	1.26	33.384615	0	0	34.454145	9.62577
小计									797.334615	2	9834.43	56.354145	179.33577
清单项目综合单价													10869.454530
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		219.728	1.3891		305.22		
		技工人工费				元		112.433	1.3609		153.01		
		高级技工人工费				元		223.35	1.3688		305.72		
		增加人工费				元		33.384615	1		33.38		
	材料	其他材料费				元		2	1		2		
	主材												
	设备	DDC控制箱											
	机械	仪器仪表使用费				元		21.9	1		21.9		
		增加机械费				元		34.454145	1		34.45		
项目编码	030502005007	项目名称	双绞线缆				计量单位	m		工程量	83.75		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434
清单项目综合单价													6.352726
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.11746	1.3891		1.55		
		技工人工费				元		0.76079	1.3609		1.04		
		增加人工费				元		0.113083	1		0.11		
	材料	WDZ-B1-UTP CAT6				m		1.02	2.69		2.74		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费				元		0.0388	1		0.04		
		增加机械费				元		0.116705	1		0.12		
项目编码	030502019007	项目名称	双绞线缆测试				计量单位	信息点		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0393	4.37	0	0	4.51	1.26	0.171741	0	0	0.177243	0.049518
小计									4.101741	0	0	0.677243	0.939518
清单项目综合单价													5.718502
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		2.889	1.3609		3.93		
		增加人工费				元		0.171741	1		0.17		
	材料												
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费				元		0.5	1		0.5		
		增加机械费				元		0.177243	1		0.18		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030502018006	项目名称	水晶头制作安装	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0033	4.37	0	0	4.51	1.26	0.014421	0	0	0.014883	0.004158
小计									0.344421	1.35	0	0.014883	0.144158
清单项目综合单价													1.853462

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.235	1.3891	0.33		
		增加人工费	元	0.014421	1	0.01		
	材料	水晶头	个	1	0.85	0.85		
		其他材料费	元	0.5	1	0.5		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.014883	1	0.01		

项目编码	030411004017	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	142.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-186换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	109.47	328.13	0	0	40.5	1.0947	3.2813	0	0	0.405
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.011	4.37	0	0	4.51	1.26	0.04807	0	0	0.04961	0.01386
小计									1.14277	3.2813	0	0.04961	0.41886
清单项目综合单价													4.892540

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.12838	1.3891	0.18		
		技工人工费	元	0.56397	1.3609	0.77		
		高级技工人工费	元	0.1088	1.3688	0.15		
		增加人工费	元	0.047837	1	0.05		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.009	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0055	7.54	0.04		
		WDZ-B1-RVV-(2*1.0)	m	1.05	2.99	3.14		
		其他材料费	元	0.0038	1	0		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.049369	1	0.05		

项目编码	030411004018	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	38.75

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-186换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	109.47	572.78	0	0	52.73	1.0947	5.7278	0	0	0.5273
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.011	4.37	0	0	4.51	1.26	0.04807	0	0	0.04961	0.01386
小计									1.14277	5.7278	0	0.04961	0.54116
清单项目综合单价													7.461340

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.12838	1.3891	0.18		
		技工人工费	元	0.56397	1.3609	0.77		
		高级技工人工费	元	0.1088	1.3688	0.15		
		增加人工费	元	0.047839	1	0.05		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.009	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0055	7.54	0.04		
		WDZ-B1-RVVP-(2*1.0)	m	1.05	5.32	5.59		
		其他材料费	元	0.0038	1	0		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.049371	1	0.05		

项目编码	030411004019	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	18.75

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	130.37	718.08	0	0	64.6	1.3037	7.1808	0	0	0.646
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0131	4.37	0	0	4.51	1.26	0.057247	0	0	0.059081	0.016506
小计									1.360947	7.1808	0	0.059081	0.662506
清单项目综合单价													9.263334

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.15342	1.3891	0.21		
		技工人工费	元	0.67163	1.3609	0.91		
		高级技工人工费	元	0.12905	1.3688	0.18		
		增加人工费	元	0.056961	1	0.06		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0135	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		WDZ-B1-RVVP-(3*1.0)	m	1.05	6.67	7		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.058786	1	0.06		

项目编码	030411001050	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	199.97

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0591	4.37	0	0	4.51	1.26	0.258267	0	0	0.266541	0.074466
小计									6.167867	6.1514	0	0.266541	1.682766
清单项目综合单价													14.268574

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
		增加人工费	元	0.258249	1	0.26		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.266522	1	0.27		

项目编码	030413002024	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	199.97

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.101	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价													20.712840

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	11.4575	1.3609	15.59		
		增加人工费	元	0.681414	1	0.68		
	材料	水	m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.703244	1	0.7		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	18112.9	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	8001.77	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					26114.67
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	18112.9
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	14711.42
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	3401.48
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	8001.77
1-10-1	AB001003	脚手架费		100元	1	8001.77	8001.77
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供护、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							26114.67

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-防辐射工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	30479.08
1	增值税应纳税额	A5	3.02	27213.46
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	3265.62
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	32623.88
合计				63102.96

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程　　第 1 页，共 1 页
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程	2893771.38
2	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程	1022695.03
3	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程	18658389.98
4	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程	1383063.52
5	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程	3037829.49
6	暂列金额	0
7	专业工程暂估价	0
8	优质优价奖励费	0
合计		26995749.40

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		公共卫生实验室					625976.34	0	
1-1		配电箱、桥架					97333.83	0	
1-1-1	030404017020	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:GWAL1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4469.17	4469.17	0	
1-1-2	030404017021	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:GWAL2-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6075.58	6075.58	0	
1-1-3	030404017022	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:GWAP2-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	10194.91	10194.91	0	
1-1-4	030404017023	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:GWAP2-2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7836.71	7836.71	0	
1-1-5	030404017024	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:GWAP2-3 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4088.38	4088.38	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-6	030404017025	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:GWAP2-4 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5708.58	5708.58	0	
1-1-7	030404017026	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:GWAP2-5 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3529.92	3529.92	0	
1-1-8	030404017027	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:GWAP2-6 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8109.44	8109.44	0	
1-1-9	030404017028	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:GWAP2-7 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6150.56	6150.56	0	
1-1-10	030404017029	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:GWAP2-8 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6130.34	6130.34	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-11	030404017030	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:GWAP3-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3470.43	3470.43	0	
1-1-12	030404017031	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:WFKT1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6897.83	6897.83	0	
1-1-13	030404017032	配电箱	(1)微型断路器箱 (2)RCD-63C/25A/4P/30mA (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	858.77	2576.31	0	
1-1-14	030404017033	配电箱	(1)微型断路器箱 (2)RCD-63C/50A/3P/30mA (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	896.12	2688.36	0	
1-1-15	030414002003	送配电装置系统	(1)1kV以下交流供电系统调试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	4	845.2	3380.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-16	030411003006	桥架	(1)名称:强电桥架 (2)规格:200*100mm (3)含接地母线、支吊架制作安装、除锈刷油，套管、修补及封堵等一切费用，支吊架类型综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	93.08	172.18	16026.51	0	
1-2		电缆、电线、配管					435443.38	0	
1-2-1	030408001016	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x70+1x35 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	33.54	364.24	12216.61	0	
1-2-2	030408001017	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x25+1x16 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	155.81	151.36	23583.4	0	
1-2-3	030408001018	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x16 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	64.74	100.82	6527.09	0	
1-2-4	030408001019	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x10 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	112.95	65.62	7411.78	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-5	030408001020	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x6 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	63.04	44.54	2807.8	0	
1-2-6	030408001021	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x2.5 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	705.54	23.13	16319.14	0	
1-2-7	030408001022	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x2.5 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	7.05	18.48	130.28	0	
1-2-8	030408006012	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面70mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	322.86	1291.44	0	
1-2-9	030408006013	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面35mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	242.78	1456.68	0	
1-2-10	030408006014	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面16mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	91.29	365.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-11	030408006015	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面10mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	36	68.01	2448.36	0	
1-2-12	030411004020	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1424.79	4.73	6739.26	0	
1-2-13	030411004021	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-4 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	10462.13	6.66	69677.79	0	
1-2-14	030411004022	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-6 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	198.19	8.18	1621.19	0	
1-2-15	030411004023	配线	(1)名称:照明配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	12191.28	5.82	70953.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-16	030411004024	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	690.78	4.73	3267.39	0	
1-2-17	030411004025	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-4 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	85.21	6.66	567.5	0	
1-2-18	030411004026	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-6 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	380.02	9.4	3572.19	0	
1-2-19	030411004027	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-10 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	211.43	14.94	3158.76	0	
1-2-20	030411001051	配管	(1)名称:镀锌钢管SC20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	59.73	24.55	1466.37	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-21	030411001052	配管	(1)名称:镀锌钢管SC25 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	7.36	32.11	236.33	0	
1-2-22	030411001053	配管	(1)名称:镀锌钢管SC50 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	7.32	74.7	546.8	0	
1-2-23	030411001054	配管	(1)名称:镀锌钢管SC32 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	27.59	38.3	1056.7	0	
1-2-24	030411001055	配管	(1)名称:镀锌钢管SC32 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	26.4	29.11	768.5	0	
1-2-25	030411001056	配管	(1)名称:镀锌钢管SC40 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	261.28	41.23	10772.57	0	
1-2-26	030411001057	配管	(1)名称:镀锌钢管SC40 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	92.5	35.5	3283.75	0	
1-2-27	030411001058	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG15 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	114.13	23.35	2664.94	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-28	030411001059	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG15 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	107.5	11.65	1252.38	0	
1-2-29	030411001060	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	3162.53	26.24	82984.79	0	
1-2-30	030411001061	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2715.5	14.47	39293.29	0	
1-2-31	030411001062	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG25 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	47.9	31.48	1507.89	0	
1-2-32	030411001063	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG25 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	22.8	18.75	427.5	0	
1-2-33	030411001064	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG32 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	51.1	35.47	1812.52	0	
1-2-34	030411001065	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG32 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	18.3	22.92	419.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-35	030411001066	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG40 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	24.69	36.69	905.88	0	
1-2-36	030411001067	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG40 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	11.4	28.04	319.66	0	
1-2-37	031001B001009	金属软管	(1)金属软管 (2)DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1269.75	25.96	32962.71	0	
1-2-38	030413002025	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:15mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	107.5	4.84	520.3	0	
1-2-39	030413002026	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:20mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2715.5	6.46	17542.13	0	
1-2-40	030413002027	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:25mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	22.8	8.64	196.99	0	
1-2-41	030413002028	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:32mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	18.3	11.51	210.63	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-42	030413002029	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:40mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	11.4	15.46	176.24	0	
1-3		灯具、开关、插座					89087.06	0	
1-3-1	030412005005	荧光灯	(1)名称:普通LED平板灯 (2)型号:300*300 12W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	6	85.9	515.4	0	
1-3-2	030412005006	荧光灯	(1)名称:洁净平板灯 (2)型号:300*600 24W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	8	108.43	867.44	0	
1-3-3	030412005007	荧光灯	(1)名称:洁净平板灯 (2)型号:600*600 40W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	95	127.26	12089.7	0	
1-3-4	030412005008	荧光灯	(1)名称:普通LED平板灯 (2)型号:600*600 40W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	87	127.26	11071.62	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-5	030412005009	荧光灯	(1)名称:洁净平板灯 (2)型号:1200*300 60W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	101	237.55	23992.55	0	
1-3-6	030412005010	荧光灯	(1)名称:单管LED灯 (2)型号:21W (3)安装方式:吸顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	14	91.11	1275.54	0	
1-3-7	030412005011	荧光灯	(1)名称:紫外灯 (2)型号:20W (3)安装方式:支架安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	41	99.06	4061.46	0	
1-3-8	030412005012	荧光灯	(1)名称:紫外灯 (2)型号:30W (3)安装方式:支架安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	137	103.3	14152.1	0	
1-3-9	030412005013	荧光灯	(1)名称:单管LED防爆灯 (2)型号:21W (3)安装方式:吸顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	294.19	294.19	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-10	030412004007	装饰灯	(1)名称:消毒指示灯 (2)型号:5W (3)安装方式:壁装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	23	68.12	1566.76	0	
1-3-11	030404034013	照明开关	(1)单联单控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	24	20.37	488.88	0	
1-3-12	030404034014	照明开关	(1)单联双控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	20.69	186.21	0	
1-3-13	030404034015	照明开关	(1)双联单控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	44	23.39	1029.16	0	
1-3-14	030404034016	照明开关	(1)三联单控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	27.99	223.92	0	
1-3-15	030404034017	照明开关	(1)时控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	25	58.7	1467.5	0	
1-3-16	030404034018	照明开关	(1)防爆开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	78.65	78.65	0	
1-3-17	030404035007	插座	(1)安全型五孔插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	219	27.2	5956.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-18	030404035008	插座	(1)传递窗插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	27.2	217.6	0	
1-3-19	030404035009	插座	(1)安全型三孔插座 (2)220V,16A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	15	28.84	432.6	0	
1-3-20	030411006012	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	866	10.53	9118.98	0	
1-4		防雷接地工程					4112.07	0	
1-4-1	030414011004	接地装置	(1)防雷接地 (2)含等电位端子箱、均压环、接地母线、引下线等 (3)防雷接地按项包干，投标人综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	1	4112.07	4112.07	0	
2		发热门诊实验室					110018.75	0	
2-1		配电箱、桥架					20844.76	0	
2-1-1	030404017034	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FRAL1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	3504.44	3504.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-2	030404017035	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FRAP1-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2557.55	2557.55	0	
2-1-3	030404017036	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:WFBL1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	6560.54	6560.54	0	
2-1-4	030404017037	配电箱	(1)微型断路器箱 (2)RCD-63C/32A/3P/30mA (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	841.57	841.57	0	
2-1-5	030414002004	送配电装置系统	(1)1kV以下交流供电系统调试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	765.08	765.08	0	
2-1-6	030411003007	桥架	(1)名称:强电桥架 (2)规格:150*100mm (3)含接地母线、支吊架制作安装、除锈刷油，套管、修补及封堵等一切费用，支吊架类型综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	49.37	134	6615.58	0	
2-2		电缆、电线、配管					73969.11	0	
2-2-1	030408001023	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x25+1x16 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	27.84	150.5	4189.92	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-2	030408001024	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x16 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	81.41	100.25	8161.35	0	
2-2-3	030408001025	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x10 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	36.82	65.15	2398.82	0	
2-2-4	030408001026	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-B1-YJY-5x6 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	70.8	44.07	3120.16	0	
2-2-5	030408001027	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x4 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	40.76	31.55	1285.98	0	
2-2-6	030408001028	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x2.5 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10.07	22.66	228.19	0	
2-2-7	030408001029	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x4 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	38.58	31.55	1217.2	0	
2-2-8	030408006016	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面35mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	12	231.63	2779.56	0	
2-2-9	030408006017	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面16mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	84.4	337.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-10	030408006018	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面10mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	36	63.23	2276.28	0	
2-2-11	030411004028	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	932.5	4.59	4280.18	0	
2-2-12	030411004029	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-4 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1344.92	6.52	8768.88	0	
2-2-13	030411004030	配线	(1)名称:照明配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1322.29	5.61	7418.05	0	
2-2-14	030411004031	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	311.12	5.61	1745.38	0	
2-2-15	030411001068	配管	(1)名称:镀锌钢管SC40 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	61.74	38.89	2401.07	0	
2-2-16	030411001069	配管	(1)名称:镀锌钢管SC32 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	50.1	36.05	1806.11	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-17	030411001070	配管	(1)名称:镀锌钢管SC20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	4.75	23	109.25	0	
2-2-18	030411001071	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG15 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	30.51	21.59	658.71	0	
2-2-19	030411001072	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG15 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	71.5	10.9	779.35	0	
2-2-20	030411001073	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	439.15	24.44	10732.83	0	
2-2-21	030411001074	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	378.6	13.67	5175.46	0	
2-2-22	031001B001010	金属软管	(1)金属软管 (2)DN15 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	4.25	21.68	92.14	0	
2-2-23	031001B001011	金属软管	(1)金属软管 (2)DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	100.7	24.22	2438.95	0	
2-2-24	030413002030	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:20mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	268.9	5.83	1567.69	0	
2-3		灯具、开关、插座					14016.01	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-1	030412005014	荧光灯	(1)名称:洁净LED平板灯 (2)型号:300*300 12W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	3	81.19	243.57	0	
2-3-2	030412005015	荧光灯	(1)名称:洁净平板灯 (2)型号:300*600 24W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	18	103.72	1866.96	0	
2-3-3	030412005016	荧光灯	(1)名称:应急洁净平板灯 (2)型号:300*600 24W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	2	103.72	207.44	0	
2-3-4	030412005017	荧光灯	(1)名称:洁净平板灯 (2)型号:600*600 40W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	16	122.55	1960.8	0	
2-3-5	030412005018	荧光灯	(1)名称:应急洁净平板灯 (2)型号:600*600 40W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	6	122.55	735.3	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-6	030412005019	荧光灯	(1)名称:普通LED平板灯 (2)型号:600*600 40W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	11	122.55	1348.05	0	
2-3-7	030412005020	荧光灯	(1)名称:单管LED灯 (2)型号:21W (3)安装方式:吸顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	4	87.17	348.68	0	
2-3-8	030412005021	荧光灯	(1)名称:紫外灯 (2)型号:20W (3)安装方式:支架安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	13	94.04	1222.52	0	
2-3-9	030412005022	荧光灯	(1)名称:紫外灯 (2)型号:30W (3)安装方式:支架安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	2	98.28	196.56	0	
2-3-10	030412004008	装饰灯	(1)名称:消毒指示灯 (2)型号:5W (3)安装方式:壁装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	6	62.74	376.44	0	
2-3-11	030404034019	照明开关	(1)单联单控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	18	18.94	340.92	0	
2-3-12	030404034020	照明开关	(1)单联双控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	19.26	77.04	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-13	030404034021	照明开关	(1)双联单控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	13	21.9	284.7	0	
2-3-14	030404034022	照明开关	(1)三联单控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	26.46	26.46	0	
2-3-15	030404034023	照明开关	(1)时控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	57.27	343.62	0	
2-3-16	030404034024	照明开关	(1)空调温控开关 (2)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	16	92.61	1481.76	0	
2-3-17	030404035010	插座	(1)安全型五孔插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	36	25.53	919.08	0	
2-3-18	030404035011	插座	(1)安全型带防溅盖板插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	27.43	27.43	0	
2-3-19	030404035012	插座	(1)安全型三孔插座 (2)220V,16A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	27.17	81.51	0	
2-3-20	030404035013	插座	(1)安全型传递窗插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)安全型传递窗插座 (6)220V,10A (7)暗装 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	25.53	127.65	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-21	030411006013	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	184	9.78	1799.52	0	
2-4		防雷接地工程					1188.87	0	
2-4-1	030414011005	接地装置	(1)防雷接地 (2)含等电位端子箱、均压环、接地母线、引下线等 (3)防雷接地按项包干，投标人综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	1	1188.87	1188.87	0	
3		妇幼保健院实验室					1856484.61	0	
3-1		配电箱、桥架					595718.37	0	
3-1-1	030404017038	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAL1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3460.29	3460.29	0	
3-1-2	030404017039	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAL1-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4886.22	4886.22	0	
3-1-3	030404017040	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAL2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3460.29	3460.29	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-4	030404017041	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAL2-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4886.22	4886.22	0	
3-1-5	030404017042	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAL3-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6851.38	6851.38	0	
3-1-6	030404017043	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAL3-2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3303.02	3303.02	0	
3-1-7	030404017044	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAL4 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5032.43	5032.43	0	
3-1-8	030404017045	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAL4-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5672.28	5672.28	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-9	030404017046	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP1-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4940.98	4940.98	0	
3-1-10	030404017047	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP1-10 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	9889.62	9889.62	0	
3-1-11	030404017048	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP1-2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3320.78	3320.78	0	
3-1-12	030404017049	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP1-3 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6133.87	6133.87	0	
3-1-13	030404017050	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP1-4 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3713.81	3713.81	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-14	030404017051	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP1-5 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4821.44	4821.44	0	
3-1-15	030404017052	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP1-6 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4471.15	4471.15	0	
3-1-16	030404017053	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP1-7 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5056.47	5056.47	0	
3-1-17	030404017054	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP1-8 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5305.29	5305.29	0	
3-1-18	030404017055	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP1-9 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4078.12	4078.12	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-19	030404017056	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP1-11 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4078.12	4078.12	0	
3-1-20	030404017057	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP2-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	2927.74	2927.74	0	
3-1-21	030404017058	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP2-10 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3292.05	3292.05	0	
3-1-22	030404017059	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP2-11 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	3091.3	6182.6	0	
3-1-23	030404017060	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP2-12 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5698.32	5698.32	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-24	030404017061	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP2-13 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4078.12	4078.12	0	
3-1-25	030404017062	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP2-2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4106.84	4106.84	0	
3-1-26	030404017063	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP2-3 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5334.02	5334.02	0	
3-1-27	030404017064	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP2-4 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3320.78	3320.78	0	
3-1-28	030404017065	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP2-5 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5334.02	5334.02	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-29	030404017066	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP2-6 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3292.05	3292.05	0	
3-1-30	030404017067	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP2-7 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4864.18	4864.18	0	
3-1-31	030404017068	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP2-8 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4078.12	4078.12	0	
3-1-32	030404017069	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP2-9 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4864.18	4864.18	0	
3-1-33	030404017070	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP3-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5257.22	5257.22	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-34	030404017071	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP3-2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8710.51	8710.51	0	
3-1-35	030404017072	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP3-3 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4547.95	4547.95	0	
3-1-36	030404017073	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP3-4 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7077.72	7077.72	0	
3-1-37	030404017074	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP3-5 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	9496.58	9496.58	0	
3-1-38	030404017075	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP3-6 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8068.66	8068.66	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-39	030404017076	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP3-7 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4658.8	4658.8	0	
3-1-40	030404017077	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP3-8 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5727.05	5727.05	0	
3-1-41	030404017078	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP3-9 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3713.81	3713.81	0	
3-1-42	030404017079	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP5-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	23172.26	23172.26	0	
3-1-43	030404017080	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP5-2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	23172.26	23172.26	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-44	030404017081	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP5-3 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	23172.26	23172.26	0	
3-1-45	030404017082	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP5-4 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	23172.26	23172.26	0	
3-1-46	030404017083	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP5-5 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8739.24	8739.24	0	
3-1-47	030404017084	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP6-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3614.41	3614.41	0	
3-1-48	030404017085	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP6-2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8492.08	8492.08	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-49	030404017086	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP6-3 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	9132.28	9132.28	0	
3-1-50	030404017087	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBAP7 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4702.18	4702.18	0	
3-1-51	030404017088	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBUPS1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5712.11	5712.11	0	
3-1-52	030404017089	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBUPS2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	12427.59	12427.59	0	
3-1-53	030404017090	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:FBUPS3 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	14311.35	14311.35	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-54	030414002005	送配电装置系统	(1)1kV以下交流供电系统调试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	3	825.84	2477.52	0	
3-1-55	030404017091	书写台	(1)名称:书写台 (2)规格:700*400*280 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	1076.66	3229.98	0	
3-1-56	030404017092	配电箱	(1)微型断路器箱 (2)RCD-63C/25A/4P/30mA (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	6	854.61	5127.66	0	
3-1-57	030404017093	配电箱	(1)微型断路器箱 (2)RCD-63C/32A/3P/30mA (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	854.61	2563.83	0	
3-1-58	030404017094	电源插座箱(插座箱DXA)	(1)名称:电源插座箱(插座箱DXA) (2)含箱内插座和接地端子 (3)安装方式:暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	9	521.8	4696.2	0	
3-1-59	030404017095	电源插座箱(插座箱DXB)	(1)名称:电源插座箱(插座箱DXB) (2)含箱内插座和接地端子 (3)安装方式:暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	531.8	1595.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-60	030404017096	保温柜	(1)名称:保温柜 (2)规格:475*430*515,保温温度4-38度 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	12637.16	37911.48	0	
3-1-61	030404017097	保冷柜	(1)名称:保冷柜 (2)规格:430*480*645,保冷温度2-8度 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	6389.66	19168.98	0	
3-1-62	030404017098	医疗IT系统	(1)名称:医疗IT系统 (2)规格、型号:10KVA，含医用单相隔离变压器，绝缘监视仪，电流互感器，外接报警显示和测试仪，专用电源 (3)含绝缘故障定位系统功能 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	4	5078.33	20313.32	0	
3-1-63	080906004001	不间断电源	(1)UPS不间断电源10KVA (2)应急时间:30min (3)满足设计图纸文件及相关规范验收要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	4	6577.19	26308.76	0	
3-1-64	030411003008	桥架	(1)名称:强电桥架 (2)规格:200*100mm (3)含接地母线、支吊架制作安装、除锈刷油，套管、修补及封堵等一切费用，支吊架类型综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	278.22	169.98	47291.84	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-65	030411003009	桥架	(1)名称:强电桥架 (2)规格:300*100mm (3)含接地母线、支吊架制作安装、除锈刷油，套管、修补及封堵等一切费用，支吊架类型综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	291.79	196.1	57220.02	0	
3-2		电缆、电线、配管					1065507.92	0	
3-2-1	030408001030	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x50+1x25 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	111.62	259.8	28998.88	0	
3-2-2	030408001031	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x35+1x16 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	237.3	190.18	45129.71	0	
3-2-3	030408001032	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x25+1x16 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	373.51	151.15	56456.04	0	
3-2-4	030408001033	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x16 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	764.18	100.67	76930	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-5	030408001034	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x10 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	209.24	65.51	13707.31	0	
3-2-6	030408001035	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x6 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	964.89	44.43	42870.06	0	
3-2-7	030408001036	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x4 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1013.13	31.91	32328.98	0	
3-2-8	030408001037	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x2.5 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	221.36	23.02	5095.71	0	
3-2-9	030408006019	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面70mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	318.93	1275.72	0	
3-2-10	030408006020	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面35mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	32	240.09	7682.88	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-11	030408006021	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面16mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	89.62	358.48	0	
3-2-12	030408006022	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面10mm2以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	38	66.85	2540.3	0	
3-2-13	030411004032	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	631.18	4.69	2960.23	0	
3-2-14	030411004033	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-4 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	33601.28	6.62	222440.47	0	
3-2-15	030411004034	配线	(1)名称:照明配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	24410.54	5.77	140848.82	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-16	030411001075	配管	(1)名称:镀锌钢管SC20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	41.66	18.24	759.88	0	
3-2-17	030411001076	配管	(1)名称:镀锌钢管SC25 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2.41	24.09	58.06	0	
3-2-18	030411001077	配管	(1)名称:镀锌钢管SC40 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	46.25	40.67	1880.99	0	
3-2-19	030411001078	配管	(1)名称:镀锌钢管SC40 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	6.2	35.02	217.12	0	
3-2-20	030411001079	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG15 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	72.44	22.93	1661.05	0	
3-2-21	030411001080	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG15 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	134.6	11.46	1542.52	0	
3-2-22	030411001081	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	6828.55	25.81	176244.88	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-23	030411001082	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	5854.3	14.28	83599.4	0	
3-2-24	030411001083	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG25 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	42.21	31.03	1309.78	0	
3-2-25	030411001084	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG25 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	24.3	18.5	449.55	0	
3-2-26	030411001085	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG32 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	83.86	35	2935.1	0	
3-2-27	030411001086	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG32 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	96.3	22.63	2179.27	0	
3-2-28	030411001087	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG40 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	52.77	36.2	1910.27	0	
3-2-29	030411001088	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG40 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	56.35	27.69	1560.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-30	030411001089	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG50 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	29.71	43.45	1290.9	0	
3-2-31	030411001090	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG50 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	42.9	36.14	1550.41	0	
3-2-32	030411001091	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG70 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	29.71	43.45	1290.9	0	
3-2-33	030411001092	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG70 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	14.83	36.14	535.96	0	
3-2-34	031001B001012	金属软管	(1)金属软管 (2)DN15 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	12.8	22.87	292.74	0	
3-2-35	031001B001013	金属软管	(1)金属软管 (2)DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2478.6	25.54	63303.44	0	
3-2-36	030413002031	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:15mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	134.6	4.73	636.66	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-37	030413002032	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:20mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	5870.2	6.3	36982.26	0	
3-2-38	030413002033	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:25mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	24.3	8.43	204.85	0	
3-2-39	030413002034	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:32mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	96.3	11.25	1083.38	0	
3-2-40	030413002035	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:40mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	62.55	15.1	944.51	0	
3-2-41	030413002036	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:50mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	42.9	20.11	862.72	0	
3-2-42	030413002037	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:70mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	23.4	25.53	597.4	0	
3-3		灯具、开关、插座					175976.58	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-1	030412005023	荧光灯	(1)名称:洁净平板灯 (2)型号:300*600 24W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	105	107.3	11266.5	0	
3-3-2	030412005024	荧光灯	(1)名称:洁净平板灯 (2)型号:600*600 40W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	143	126.13	18036.59	0	
3-3-3	030412005025	荧光灯	(1)名称:普通LED平板灯 (2)型号:600*600 40W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	374	126.13	47172.62	0	
3-3-4	030412005026	荧光灯	(1)名称:洁净平板灯 (2)型号:1200*300 60W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	45	236.42	10638.9	0	
3-3-5	030412005027	荧光灯	(1)名称:洁净平板灯 (2)型号:1200*300 40W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	49	173.49	8501.01	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-6	030412005028	荧光灯	(1)名称:单管LED灯 (2)型号:21W (3)安装方式:吸顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	86	90.16	7753.76	0	
3-3-7	030412005029	荧光灯	(1)名称:紫外灯 (2)型号:30W (3)安装方式:支架安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	233	102.08	23784.64	0	
3-3-8	030412005030	荧光灯	(1)名称:单管LED防爆灯 (2)型号:21W (3)安装方式:吸顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	11	291.97	3211.67	0	
3-3-9	030412004009	装饰灯	(1)名称:消毒指示灯 (2)型号:5W (3)安装方式:壁装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	42	66.81	2806.02	0	
3-3-10	030412004010	装饰灯	(1)名称:吸顶灯 (2)安装方式:吸顶安装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	套	5	85.12	425.6	0	
3-3-11	030404034025	照明开关	(1)单联单控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	76	20.02	1521.52	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-12	030404034026	照明开关	(1)单联双控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	55	20.34	1118.7	0	
3-3-13	030404034027	照明开关	(1)双联单控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	128	23.03	2947.84	0	
3-3-14	030404034028	照明开关	(1)三联单控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	11	27.63	303.93	0	
3-3-15	030404034029	照明开关	(1)时控开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	42	58.35	2450.7	0	
3-3-16	030404034030	照明开关	(1)防爆开关 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	78.3	704.7	0	
3-3-17	030404035014	插座	(1)安全型五孔插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	369	26.8	9889.2	0	
3-3-18	030404035015	插座	(1)传递窗插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	38	26.8	1018.4	0	
3-3-19	030404035016	插座	(1)安全型五孔防爆插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	50.21	301.26	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-20	030404035017	插座	(1)安全型带防溅盖板的插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	28.7	28.7	0	
3-3-21	030404035018	插座	(1)安全型三孔插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	65	28.44	1848.6	0	
3-3-22	030411006014	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1958	10.34	20245.72	0	
3-4		防雷接地工程					19281.74	0	
3-4-1	030414011006	接地装置	(1)防雷接地 (2)含等电位端子箱、均压环、接地母线、引下线等 (3)防雷接地按项包干，投标人综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	1	19281.74	19281.74	0	
合计							2592479.70	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030404017020	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3998.74	0	71.88	317.89	38.16	3998.74	0	71.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.1789	6.53	0	0	5.06	1.78	20.758217	0	0	16.085234	5.658442
小计									338.648217	38.16	3998.74	16.085234	77.538442
清单项目综合单价									4469.171893				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	20.758217	1	20.76		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	GWAL1						
	机械	增加机械费	元	16.085234	1	16.09		

项目编码	030404017021	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	5605.15	0	71.88	317.89	38.16	5605.15	0	71.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.1789	6.53	0	0	5.06	1.78	20.758217	0	0	16.085234	5.658442
小计									338.648217	38.16	5605.15	16.085234	77.538442
清单项目综合单价									6075.581893				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	20.758217	1	20.76		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	GWAL2-1						
	机械	增加机械费	元	16.085234	1	16.09		

项目编码	030404017022	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	9724.48	0	71.88	317.89	38.16	9724.48	0	71.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.1789	6.53	0	0	5.06	1.78	20.758217	0	0	16.085234	5.658442
小计									338.648217	38.16	9724.48	16.085234	77.538442
清单项目综合单价									10194.911893				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	20.758217	1	20.76		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	GWAP2-1						
	机械	增加机械费	元	16.085234	1	16.09		

项目编码	030404017023	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	7366.28	0	71.88	317.89	38.16	7366.28	0	71.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.1789	6.53	0	0	5.06	1.78	20.758217	0	0	16.085234	5.658442
小计									338.648217	38.16	7366.28	16.085234	77.538442
清单项目综合单价									7836.711893				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	20.758217	1	20.76		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	GWAP2-2						
	机械	增加机械费	元	16.085234	1	16.09		

项目编码	030404017024	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3617.95	0	71.88	317.89	38.16	3617.95	0	71.88

工程量清单综合单价分析表

031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.1789	6.53	0	0	5.06	1.78	20.758217	0	0	16.085234	5.658442
小计									338.648217	38.16	3617.95	16.085234	77.538442
清单项目综合单价													4088.381893
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		20.758217	1		20.76		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	GWAP2-3											
	机械	增加机械费				元		16.085234	1		16.09		
项目编码	030404017025	项目名称			配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	5238.15	0	71.88	317.89	38.16	5238.15	0	71.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.1789	6.53	0	0	5.06	1.78	20.758217	0	0	16.085234	5.658442
小计									338.648217	38.16	5238.15	16.085234	77.538442
清单项目综合单价													5708.581893
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		20.758217	1		20.76		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	GWAP2-4											
	机械	增加机械费				元		16.085234	1		16.09		
项目编码	030404017026	项目名称			配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3059.49	0	71.88	317.89	38.16	3059.49	0	71.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.1789	6.53	0	0	5.06	1.78	20.758217	0	0	16.085234	5.658442
小计									338.648217	38.16	3059.49	16.085234	77.538442
清单项目综合单价													3529.921893
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		20.758217	1		20.76		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	GWAP2-5											
	机械	增加机械费				元		16.085234	1		16.09		
项目编码	030404017027	项目名称			配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	7639.01	0	71.88	317.89	38.16	7639.01	0	71.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.1789	6.53	0	0	5.06	1.78	20.758217	0	0	16.085234	5.658442
小计									338.648217	38.16	7639.01	16.085234	77.538442
清单项目综合单价													8109.441893
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		20.758217	1		20.76		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	GWAP2-6											
	机械	增加机械费				元		16.085234	1		16.09		
项目编码	030404017028	项目名称			配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	5680.13	0	71.88	317.89	38.16	5680.13	0	71.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.1789	6.53	0	0	5.06	1.78	20.758217	0	0	16.085234	5.658442
小计									338.648217	38.16	5680.13	16.085234	77.538442
清单项目综合单价													6150.561893
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		20.758217	1		20.76		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85			
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75			
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88			
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86			
		其他材料费	元	8.82	1	8.82			
	主材								
	设备	GWAP2-7							
	机械	增加机械费	元	16.085234	1	16.09			

项目编码	030404017029	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	5659.91	0	71.88	317.89	38.16	5659.91	0	71.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.1789	6.53	0	0	5.06	1.78	20.758217	0	0	16.085234	5.658442
小计									338.648217	38.16	5659.91	16.085234	77.538442
清单项目综合单价													6130.341893

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	20.758217	1	20.76		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	GWAP2-8						
	机械	增加机械费	元	16.085234	1	16.09		

项目编码	030404017030	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3000	0	71.88	317.89	38.16	3000	0	71.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.1789	6.53	0	0	5.06	1.78	20.758217	0	0	16.085234	5.658442
小计									338.648217	38.16	3000	16.085234	77.538442
清单项目综合单价													3470.431893

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	20.758217	1	20.76		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	GWAP3-1						
	机械	增加机械费	元	16.085234	1	16.09		

项目编码	030404017031	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	6427.4	0	71.88	317.89	38.16	6427.4	0	71.88
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	3.1789	6.53	0	0	5.06	1.78	20.758217	0	0	16.085234	5.658442
小计									338.648217	38.16	6427.4	16.085234	77.538442
清单项目综合单价													6897.831893

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	20.758217	1	20.76		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	WFKT1						
	机械	增加机械费	元	16.085234	1	16.09		

项目编码	030404017032	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-24	成套配电箱安装 暗装 半周长L(m) L≤0.5	台	1	128.65	35.77	647.05	0	30.1	128.65	35.77	647.05	0	30.1
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.2865	6.53	0	0	5.06	1.78	8.400845	0	0	6.50969	2.28997
小计									137.050845	35.77	647.05	6.50969	32.38997
清单项目综合单价													858.770505

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	19.257	1.3891	26.75		
		技工人工费	元	50.954	1.3609	69.34		
		高级技工人工费	元	23.785	1.3688	32.56		
		增加人工费	元	8.400845	1	8.4		
	材料	钢垫板夹板	kg	0.15	5.2	0.78		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.21	3.73	0.78		
		焊锡丝	kg	0.05	75.6	3.78		
		铁砂布 0#-2#	张	0.5	0.75	0.38		
		塑料软管	m	0.13	17.45	2.27		
		裸铜线 6mm2	kg	0.17	86.42	14.69		
		铜接线端子 DT-6	个	2.03	1.2	2.44		
		其他材料费	元	10.65	1	10.65		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备	微型断路器箱RCD-63C/25A/4P/30mA											
	机械	增加机械费					元		6.50969	1		6.51	
项目编码	030404017033	项目名称	配电箱					计量单位	台			工程量	3
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-24	成套配电箱安装 暗装 半周长L(m) L≤0.5	台	1	128.65	35.77	684.4	0	30.1	128.65	35.77	684.4	0	30.1
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.2865	6.53	0	0	5.06	1.78	8.400845	0	0	6.50969	2.28997
小计									137.050845	35.77	684.4	6.50969	32.38997
清单项目综合单价													896.120505
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	19.257	1.3891		26.75		
		技工人工费					元	50.954	1.3609		69.34		
		高级技工人工费					元	23.785	1.3688		32.56		
		增加人工费					元	8.400845	1		8.4		
	材料	钢垫板夹板					kg	0.15	5.2		0.78		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫					10套	0.21	3.73		0.78		
		焊锡丝					kg	0.05	75.6		3.78		
		铁砂布 0#-2#					张	0.5	0.75		0.38		
		塑料软管					m	0.13	17.45		2.27		
		裸铜线 6mm2					kg	0.17	86.42		14.69		
		铜接线端子 DT-6					个	2.03	1.2		2.44		
		其他材料费					元	10.65	1		10.65		
	主材												
	设备	微型断路器箱RCD-63C/40A/3P/30mA											
	机械	增加机械费					元	6.50969	1		6.51		
项目编码	030414002003	项目名称	送配电装置系统					计量单位	系统			工程量	4
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030210-29	1kV以下交流供电系统调试	系统	1	599.22	10	0	22	133.86	599.22	10	0	22	133.86
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	5.9922	6.53	0	0	5.06	1.78	39.129066	0	0	30.320532	10.666116
小计									638.349066	10	0	52.320532	144.526116
清单项目综合单价													845.195714
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	47.874	1.3891		66.5		
		技工人工费					元	215.254	1.3609		292.94		
		高级技工人工费					元	175.173	1.3688		239.78		
		增加人工费					元	39.129066	1		39.13		
	材料	其他材料费					元	10	1		10		
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费					元	22	1		22		
		增加机械费					元	30.320532	1		30.32		
项目编码	030411003006	项目名称	桥架					计量单位	m			工程量	93.08
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-18换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 200＜B+H≤400	10m	0.1	332.16	588.41	0	5.47	102.9	33.216	58.841	0	0.547	10.29
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.1	255.16	92.49	0	4.54	61.09	25.516	9.249	0	0.454	6.109
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.012	780.68	504.15	0	95.81	203.45	9.36816	6.0498	0	1.14972	2.4414
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.6803	6.53	0	0	5.06	1.78	4.442359	0	0	3.442318	1.210934
小计									72.542519	74.1398	0	5.593038	20.051334
清单项目综合单价													172.326691
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	15.494819	1.3891		21.52		
		技工人工费					元	21.796666	1.3609		29.66		
		高级技工人工费					元	12.299061	1.3688		16.83		
		增加人工费					元	4.441873	1		4.44		
	材料	钢筋 Φ10mm以外					kg	0.095204	4.17		0.4		
		扁钢 40×4					kg	0.261811	4.97		1.3		
		镀锌扁钢 40×4					m	1.023	6.91		7.07		
		角钢(综合)					kg	0.892539	3.738		3.34		
		膨胀螺栓 M10×150					10套	0.095	17.8		1.69		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫					10套	0.036773	3.73		0.14		
		电焊条 结422 Φ3.2mm					kg	0.046661	8.36		0.39		
		铁砂布 0#-2#					张	0.059503	0.75		0.04		
		调和漆					kg	0.036661	10.86		0.4		
		醇酸防锈漆(C53-1)					kg	0.021064	13.37		0.28		
		清油 C01-1					kg	0.00714	19.2		0.14		
		溶剂汽油 200#					kg	0.005236	6		0.03		
		汽油 60#～70#					kg	0.008	7.54		0.06		
		电线 BV-6					m	0.042	5.83		0.24		
		强电桥架200*100mm					m	1.01	57.65		58.23		
		其他材料费					元	0.343091	1		0.34		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费					元	3.441942	1		3.44		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4					台班	0.001	547.02		0.55		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500					台班	0.01	30.77		0.31		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250					台班	0.00357	14.81		0.05		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21					台班	0.008438	146.19		1.23		
项目编码	030408001016	项目名称	电力电缆					计量单位	m			工程量	33.54
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-54换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) 50＜S≤70	100m	0.01	1033.74	33341.91	0	12.81	1895.48	10.3374	333.4191	0	0.1281	18.9548
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1034	6.53	0	0	5.06	1.78	0.675202	0	0	0.523204	0.184052
小计									11.012602	333.4191	0	0.651304	19.138852
清单项目综合单价													364.221858
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费					元	2.26113	1.3891		3.14		
		技工人工费					元	4.32545	1.3609		5.89		
		高级技工人工费					元	0.95704	1.3688		1.31		
		增加人工费					元	0.675039	1		0.68		
		橡皮垫 δ=2.0mm					m2	0.0007	15.45		0.01		
	....	WDZA-BI-YJY-4x70+1x35					m	1.01	330.01		333.31		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0502	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.00011	617.7	0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		
		增加机械费	元	0.523078	1	0.52		

项目编码	030408001017	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	155.81

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-52换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 16<S≤35	100m	0.01	643.67	13572.17	0	12.81	821.14	6.4367	135.7217	0	0.1281	8.2114
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.065	6.53	0	0	5.06	1.78	0.42445	0	0	0.3289	0.1157
小计									6.86115	135.7217	0	0.457	8.3271
清单项目综合单价													151.366950

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.40808	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	2.69338	1.3609	3.67		
		高级技工人工费	元	0.59561	1.3688	0.82		
		增加人工费	元	0.420316	1	0.42		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x25+1x16	m	1.01	134.27	135.61		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0502	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.00011	617.7	0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		
		增加机械费	元	0.325696	1	0.33		

项目编码	030408001018	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	64.74

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-51换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 10<S≤16	100m	0.01	421.44	9052.62	0	6.02	545.79	4.2144	90.5262	0	0.0602	5.4579
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0422	6.53	0	0	5.06	1.78	0.275566	0	0	0.213532	0.075116
小计									4.489966	90.5262	0	0.273732	5.533016
清单项目综合单价													100.822914

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.92161	1.3891	1.28		
		技工人工费	元	1.76285	1.3609	2.4		
		高级技工人工费	元	0.3909	1.3688	0.54		
		增加人工费	元	0.2752	1	0.28		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x16	m	1.01	89.54	90.44		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		
		增加机械费	元	0.213248	1	0.21		

项目编码	030408001019	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	112.95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) S≤10	100m	0.01	351.1	5791.33	0	6.02	367.25	3.511	57.9133	0	0.0602	3.6725
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0352	6.53	0	0	5.06	1.78	0.229856	0	0	0.178112	0.062656
小计									3.740856	57.9133	0	0.238312	3.735156
清单项目综合单价													65.627624

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.7671	1.3891	1.07		
		技工人工费	元	1.46862	1.3609	2		
		高级技工人工费	元	0.32641	1.3688	0.45		
		增加人工费	元	0.22927	1	0.23		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x10	m	1.01	57.25	57.82		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		
		增加机械费	元	0.177658	1	0.18		

项目编码	030408001020	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	63.04

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) S≤10	100m	0.01	351.1	3783.45	0	6.02	266.86	3.511	37.8345	0	0.0602	2.6686
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0352	6.53	0	0	5.06	1.78	0.229856	0	0	0.178112	0.062656
小计									3.740856	37.8345	0	0.238312	2.731256
清单项目综合单价													44.544924

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.7671	1.3891	1.07		
		技工人工费	元	1.46862	1.3609	2		
		高级技工人工费	元	0.32641	1.3688	0.45		
		增加人工费	元	0.229265	1	0.23		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x6	m	1.01	37.37	37.74		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		
		增加机械费	元	0.177654	1	0.18		

项目编码	030408001021	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	705.54

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) S≤10 ˚	100m	0.01	351.1	1744.26	0	6.02	164.9	3.511	17.4426	0	0.0602	1.649
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0352	6.53	0	0	5.06	1.78	0.229856	0	0	0.178112	0.062656
小计									3.740856	17.4426	0	0.238312	1.711656
清单项目综合单价													23.133424

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.7671	1.3891	1.07		
		技工人工费	元	1.46862	1.3609	2		
		高级技工人工费	元	0.32641	1.3688	0.45		
		增加人工费	元	0.229268	1	0.23		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x2.5	m	1.01	17.18	17.35		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		
		增加机械费	元	0.177657	1	0.18		

项目编码	030408001022	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	7.05

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) S≤10 ˚ （四芯电力电缆:人工*0.9机械*0.9）	100m	0.01	315.99	1347.33	0	5.42	137.28	3.1599	13.4733	0	0.0542	1.3728
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0317	6.53	0	0	5.06	1.78	0.207001	0	0	0.160402	0.056426
小计									3.366901	13.4733	0	0.214602	1.429226
清单项目综合单价													18.484029

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69039	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	1.321758	1.3609	1.8		
		高级技工人工费	元	0.293769	1.3688	0.4		
		增加人工费	元	0.206367	1	0.21		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x2.5	m	1.01	13.25	13.38		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.15991	1	0.16		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.000099	547.02	0.05		

项目编码	030408006012	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-133	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) 50<S≤70	个	1	121.11	149.7	0	1.6	34.25	121.11	149.7	0	1.6	34.25
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	1.2111	6.53	0	0	5.06	1.78	7.908483	0	0	6.128166	2.155758
小计									129.018483	149.7	0	7.728166	36.405758
清单项目综合单价													322.852407

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.468	1.3891	20.1		
		技工人工费	元	51.771	1.3609	70.46		
		高级技工人工费	元	22.316	1.3688	30.55		
		增加人工费	元	7.908483	1	7.91		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.06	69.5	4.17		
		固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15		
		汽油 60#～70#	kg	0.6	7.54	4.52		
		镀锡裸铜绞线 16mm2	kg	0.2	90	18		
		1kV电缆热缩型终端头 70～120mm2	个	1.02	70	71.4		
		铜接线端子 DT-70	个	3.76	9.1	34.22		
		其他材料费	元	4.68	1	4.68		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	1.6	1	1.6		
		增加机械费	元	6.128166	1	6.13		

项目编码	030408006013	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-131	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) 16<S≤35	个	1	83.42	122.04	0	1.6	24.57	83.42	122.04	0	1.6	24.57
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.8342	6.53	0	0	5.06	1.78	5.447326	0	0	4.221052	1.484876
小计									88.867326	122.04	0	5.821052	26.054876
清单项目综合单价													242.783254

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.007	1.3891	13.9		
		技工人工费	元	35.692	1.3609	48.57		
		高级技工人工费	元	15.305	1.3688	20.95		
		增加人工费	元	5.447326	1	5.45		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.06	69.5	4.17		
		固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15		
		汽油 60#～70#	kg	0.6	7.54	4.52		
		镀锡裸铜绞线 16mm2	kg	0.2	90	18		
		1kV电缆热缩型终端头 25～50mm2	个	1.02	65	66.3		
		铜接线端子 DT-35	个	3.76	3.1	11.66		
		其他材料费	元	4.68	1	4.68		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	1.6	1	1.6		
		增加机械费	元	4.221052	1	4.22		

项目编码	030408006014	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	4

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-115	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm2) 10<S≤16	个	1	51.52	19.9	0	0.6	12.38	51.52	19.9	0	0.6	12.38
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.5152	6.53	0	0	5.06	1.78	3.364256	0	0	2.606912	0.917056
小计									54.884256	19.9	0	3.206912	13.297056
清单项目综合单价													91.288224

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.201	1.3891	8.61		
		技工人工费	元	22.072	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	9.403	1.3688	12.87		
		增加人工费	元	3.364256	1	3.36		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.001	69.5	0.07		
		汽油 60#～70#	kg	0.2	7.54	1.51		
		铜接线端子 DT-16	个	3.03	2.5	7.58		
		其他材料费	元	3.18	1	3.18		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.6	1	0.6		
		增加机械费	元	2.606912	1	2.61		

项目编码	030408006015	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-114	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm2) S≤10	个	1	35.74	18.08	0	0.6	8.81	35.74	18.08	0	0.6	8.81
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3574	6.53	0	0	5.06	1.78	2.333822	0	0	1.808444	0.636172
小计									38.073822	18.08	0	2.408444	9.446172
清单项目综合单价													68.008438

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.243	1.3891	5.89		
		技工人工费	元	15.262	1.3609	20.77		
		高级技工人工费	元	6.636	1.3688	9.08		
		增加人工费	元	2.333822	1	2.33		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.001	69.5	0.07		
		汽油 60#～70#	kg	0.2	7.54	1.51		
		铜接线端子 DT-10	个	3.03	1.9	5.76		
		其他材料费	元	3.18	1	3.18		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.6	1	0.6		
		增加机械费	元	1.808444	1	1.81		

项目编码	030411004020	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	1424.79

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-173换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) S≤2.5	100m单线	0.01	100.04	321.48	0	0	38.1	1.0004	3.2148	0	0	0.381
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0101	6.53	0	0	5.06	1.78	0.065953	0	0	0.051106	0.017978
小计									1.066353	3.2148	0	0.051106	0.398978
清单项目综合单价													4.731237

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.11754	1.3891	0.16		
		技工人工费	元	0.51496	1.3609	0.7		
		高级技工人工费	元	0.09958	1.3688	0.14		
		增加人工费	元	0.065326	1	0.07		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.007	0.63	0		
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.005	7.54	0.04		
		WDZA-B1-BYJ-2.5	m	1.05	2.93	3.08		
		其他材料费	元	0.006	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.05062	1	0.05		

项目编码	030411004021	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	10462.13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-174换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 2.5<S≤4	100m单线	0.01	100.04	504.77	0	0	47.26	1.0004	5.0477	0	0	0.4726
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0101	6.53	0	0	5.06	1.78	0.065953	0	0	0.051106	0.017978
小计									1.066353	5.0477	0	0.051106	0.490578
清单项目综合单价													6.655737

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.11754	1.3891	0.16		
		技工人工费	元	0.51496	1.3609	0.7		
		高级技工人工费	元	0.09958	1.3688	0.14		
		增加人工费	元	0.065326	1	0.07		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.008	0.63	0.01		
		焊锡	kg	0.0012	75.6	0.09		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.006	7.54	0.05		
		WDZA-B1-BYJ-4	m	1.05	4.66	4.89		
		其他材料费	元	0.0068	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.05062	1	0.05		

项目编码	030411004022	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	198.19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-175	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 4<S≤6	100m单线	0.01	116.71	627.72	0	0	57.08	1.1671	6.2772	0	0	0.5708

工程量清单综合单价分析表

031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0117	6.53	0	0	5.06	1.78	0.076401	0	0	0.059202	0.020826
小计									1.243501	6.2772	0	0.059202	0.591626
清单项目综合单价													8.171529
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.13712	1.3891		0.19		
		技工人工费				元		0.60077	1.3609		0.82		
		高级技工人工费				元		0.11615	1.3688		0.16		
		增加人工费				元		0.076212	1		0.08		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷		0.009	0.63		0.01		
		焊锡				kg		0.0012	75.6		0.09		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		汽油 60#～70#				kg		0.006	7.54		0.05		
		电线 BV-6				m		1.05	5.83		6.12		
		其他材料费				元		0.0071	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.059056	1		0.06		
项目编码	030411004023	项目名称		配线				计量单位	m		工程量	12191.28	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-171换	照明线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 1.5＜S≤2.5	100m单线	0.01	150.07	360.21	0	0	51.04	1.5007	3.6021	0	0	0.5104
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0151	6.53	0	0	5.06	1.78	0.098603	0	0	0.076406	0.026878
小计									1.599303	3.6021	0	0.076406	0.537278
清单项目综合单价													5.815087
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.17627	1.3891		0.24		
		技工人工费				元		0.77248	1.3609		1.05		
		高级技工人工费				元		0.14937	1.3688		0.2		
		增加人工费				元		0.097996	1		0.1		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷		0.0025	0.63		0		
		焊锡				kg		0.002	75.6		0.15		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		汽油 60#～70#				kg		0.005	7.54		0.04		
		WDZA-B1-BYJ-2.5				m		1.16	2.93		3.4		
		其他材料费				元		0.0058	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.075935	1		0.08		
项目编码	030411004024	项目名称		配线				计量单位	m		工程量	690.78	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-173换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) S≤2.5	100m单线	0.01	100.04	321.48	0	0	38.1	1.0004	3.2148	0	0	0.381
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0101	6.53	0	0	5.06	1.78	0.065953	0	0	0.051106	0.017978
小计									1.066353	3.2148	0	0.051106	0.398978
清单项目综合单价													4.731237
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.11754	1.3891		0.16		
		技工人工费				元		0.51496	1.3609		0.7		
		高级技工人工费				元		0.09958	1.3688		0.14		
		增加人工费				元		0.065326	1		0.07		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷		0.007	0.63		0		
		焊锡				kg		0.0011	75.6		0.08		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		汽油 60#～70#				kg		0.005	7.54		0.04		
		WDZA-B1-BYJ-2.5				m		1.05	2.93		3.08		
		其他材料费				元		0.006	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.050621	1		0.05		
项目编码	030411004025	项目名称		配线				计量单位	m		工程量	85.21	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-174换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 2.5＜S≤4	100m单线	0.01	100.04	504.77	0	0	47.26	1.0004	5.0477	0	0	0.4726
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0101	6.53	0	0	5.06	1.78	0.065953	0	0	0.051106	0.017978
小计									1.066353	5.0477	0	0.051106	0.490578
清单项目综合单价													6.655737
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.11754	1.3891		0.16		
		技工人工费				元		0.51496	1.3609		0.7		
		高级技工人工费				元		0.09958	1.3688		0.14		
		增加人工费				元		0.065323	1		0.07		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷		0.008	0.63		0.01		
		焊锡				kg		0.0012	75.6		0.09		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		汽油 60#～70#				kg		0.006	7.54		0.05		
		WDZA-B1-BYJ-4				m		1.05	4.66		4.89		
		其他材料费				元		0.0068	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.050618	1		0.05		
项目编码	030411004026	项目名称		配线				计量单位	m		工程量	380.02	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-175换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 4＜S≤6	100m单线	0.01	116.71	744.27	0	0	62.9	1.1671	7.4427	0	0	0.629
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0117	6.53	0	0	5.06	1.78	0.076401	0	0	0.059202	0.020826
小计									1.243501	7.4427	0	0.059202	0.649826
清单项目综合单价													9.395229
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元		0.13712	1.3891		0.19		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	0.60077	1.3609	0.82		
		高级技工人工费	元	0.11615	1.3688	0.16		
		增加人工费	元	0.076211	1	0.08		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.009	0.63	0.01		
		焊锡	kg	0.0012	75.6	0.09		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.006	7.54	0.05		
		WDZA-B1-BYJ-6	m	1.05	6.94	7.29		
		其他材料费	元	0.0071	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.059055	1	0.06		

项目编码	030411004027	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	211.43

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-176换	动力线路敷设(铜芯)导线截面积S(mm2) 6＜S≤10	100m单线	0.01	133.39	1249.62	0	0	91.84	1.3339	12.4962	0	0	0.9184
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0134	6.53	0	0	5.06	1.78	0.087502	0	0	0.067804	0.023852
小计									1.421402	12.4962	0	0.067804	0.942252
清单项目综合单价													14.927658

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.1567	1.3891	0.22		
		技工人工费	元	0.68659	1.3609	0.93		
		高级技工人工费	元	0.1328	1.3688	0.18		
		增加人工费	元	0.087105	1	0.09		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.01	0.63	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.007	7.54	0.05		
		WDZA-B1-BYJ-10	m	1.05	11.73	12.32		
		其他材料费	元	0.0084	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.067496	1	0.07		

项目编码	030411001051	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	59.73

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-2	沿砖、混凝土结构电线管明配 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	100m	0.01	1168.54	803.97	0	27.56	299.24	11.6854	8.0397	0	0.2756	2.9924
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1169	6.53	0	0	5.06	1.78	0.763357	0	0	0.591514	0.208082
小计									12.448757	8.0397	0	0.867114	3.200482
清单项目综合单价													24.556053

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.85095	1.3891	3.96		
		技工人工费	元	4.46165	1.3609	6.07		
		高级技工人工费	元	1.20779	1.3688	1.65		
		增加人工费	元	0.763058	1	0.76		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		锁紧螺母 M1.5×20	个	0.1545	0.27	0.04		
		木螺钉 M4×65以下	10个	0.2912	0.22	0.06		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003	7.2	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.0132	13.37	0.18		
		清油 C01-1	kg	0.0032	19.2	0.06		
		溶剂汽油 200#	kg	0.0032	6	0.02		
		镀锌电线管 DN20 δ=1.8mm	m	1.03	6.2	6.39		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm	个	2.94	0.09	0.26		
		镀锌管接头(15×20)	个	0.2575	1.47	0.38		
		接地管卡 DN20	个	0.515	0.33	0.17		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		塑料护口(电线管用)15～20	个	0.1545	0.15	0.02		
		其他材料费	元	0.0216	1	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0006	254.22	0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		
		增加机械费	元	0.591282	1	0.59		

项目编码	030411001052	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	7.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-3	沿砖、混凝土结构电线管明配 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	100m	0.01	1455.76	1144.58	0	34.54	379.95	14.5576	11.4458	0	0.3454	3.7995
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1456	6.53	0	0	5.06	1.78	0.950768	0	0	0.736736	0.259168
小计									15.508368	11.4458	0	1.082136	4.058668
清单项目综合单价													32.094972

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.55167	1.3891	4.93		
		技工人工费	元	5.55838	1.3609	7.56		
		高级技工人工费	元	1.50466	1.3688	2.06		
		增加人工费	元	0.950576	1	0.95		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M4×65以下	10个	0.1726	0.22	0.04		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003	7.2	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.0174	13.37	0.23		
		清油 C01-1	kg	0.0042	19.2	0.08		
		溶剂汽油 200#	kg	0.0042	6	0.03		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm	个	1.743	0.09	0.16		
		其他材料费	元	0.0285	1	0.03		
		锁紧螺母 M1.5×25	个	0.1545	0.29	0.04		
		沥青清漆	kg	0.0049	13.2	0.06		
		镀锌电线管 DN25 δ=1.8mm	m	1.03	7.76	7.99		
		镀锌管接头(15×25)	个	0.2575	2.13	0.55		
		接地管卡 DN25	个	0.515	0.44	0.23		
		管卡子(电线管用DN25～32)	个	0.8549	2.26	1.93		
		塑料护口(电线管用)25～32	个	0.1545	0.2	0.03		
	主材							
	设备							
		液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0006	254.22	0.15		

工程量清单综合单价分析表

	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.004	30.77		0.12		
		增加机械费				元		0.736588	1		0.74		
		电动管材煨弯机 管径D（mm） D≤100				台班		0.0006	116.26		0.07		
项目编码	030411001053	项目名称		配管				计量单位	m		工程量	7.32	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-46	砖、混凝土结构明配钢管 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	100m	0.01	2804.72	3459	0	37.73	792.8	28.0472	34.59	0	0.3773	7.928
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2805	6.53	0	0	5.06	1.78	1.831665	0	0	1.41933	0.49929
小计									29.878865	34.59	0	1.79663	8.42729
清单项目综合单价													74.692785
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.29491	1.3891		4.58		
		技工人工费				元		14.43809	1.3609		19.65		
		高级技工人工费				元		2.79179	1.3688		3.82		
		增加人工费				元		1.831522	1		1.83		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		膨胀螺栓 M6				套		0.6732	0.59		0.4		
		合金钢钻头(综合)				个		0.0092	7.2		0.07		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.0556	13.37		0.74		
		沥青清漆				kg		0.0063	13.2		0.08		
		清油 C01-1				kg		0.0074	19.2		0.14		
		溶剂汽油 200#				kg		0.0137	6		0.08		
		其他材料费				元		0.1118	1		0.11		
		木螺钉 M4×65以下				10个		0.06864	0.22		0.02		
		锁紧螺母 M3×40～50				个		0.1545	0.74		0.11		
		镀锌钢管 DN50 δ=3.5mm				m		1.03	29.06		29.93		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm				个		0.693	0.09		0.06		
		镀锌管接头(70×50)				个		0.1648	8.57		1.41		
		接地管卡 DN50				个		0.3296	1.25		0.41		
		管卡子(钢管用DN40～50)				个		0.6798	1.36		0.92		
		塑料护口(钢管用)40～50				个		0.1545	0.45		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.004	30.77		0.12		
		增加机械费				元		1.419219	1		1.42		
		液压弯管机 管径D（mm） D≤60				台班		0.001	254.22		0.25		
项目编码	030411001054	项目名称		配管				计量单位	m		工程量	27.59	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-4	沿砖、混凝土结构电线管明配 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	100m	0.01	1680.55	1444.42	0	34.54	444.43	16.8055	14.4442	0	0.3454	4.4443
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1681	6.53	0	0	5.06	1.78	1.097693	0	0	0.850586	0.299218
小计									17.903193	14.4442	0	1.195986	4.743518
清单项目综合单价													38.286897
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.10007	1.3891		5.7		
		技工人工费				元		6.4166	1.3609		8.73		
		高级技工人工费				元		1.73704	1.3688		2.38		
		增加人工费				元		1.09739	1		1.1		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		锁紧螺母 M1.5×32				个		0.1545	0.45		0.07		
		木螺钉 M4×65以下				10个		0.1726	0.22		0.04		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003	7.2		0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.0208	13.37		0.28		
		沥青清漆				kg		0.0062	13.2		0.08		
		清油 C01-1				kg		0.0052	19.2		0.1		
		溶剂汽油 200#				kg		0.0051	6		0.03		
		镀锌电线管 DN32 δ=1.8mm				m		1.03	10.33		10.64		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm				个		1.743	0.09		0.16		
		镀锌管接头(15×32)				个		0.2575	2.66		0.68		
		接地管卡 DN32				个		0.515	0.63		0.32		
		管卡子(电线管用DN25～32)				个		0.8549	2.26		1.93		
		塑料护口(电线管用)25～32				个		0.1545	0.2		0.03		
		其他材料费				元		0.0335	1		0.03		
	主材												
	设备												
	机械	电动管材煨弯机 管径D（mm） D≤100				台班		0.0006	116.26		0.07		
		液压弯管机 管径D（mm） D≤60				台班		0.0006	254.22		0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.004	30.77		0.12		
		增加机械费				元		0.850351	1		0.85		
项目编码	030411001055	项目名称		配管				计量单位	m		工程量	26.4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-10	砖、混凝土结构电线管暗配 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	100m	0.01	1214.92	1178.45	0	27.56	328.17	12.1492	11.7845	0	0.2756	3.2817
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1215	6.53	0	0	5.06	1.78	0.793395	0	0	0.61479	0.21627
小计									12.942595	11.7845	0	0.89039	3.49797
清单项目综合单价													29.115455
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.96412	1.3891		4.12		
		技工人工费				元		4.63878	1.3609		6.31		
		高级技工人工费				元		1.2557	1.3688		1.72		
		增加人工费				元		0.793346	1		0.79		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		锁紧螺母 M1.5×32				个		0.1545	0.45		0.07		
		镀锌电线管 DN32 δ=1.8mm				m		1.03	10.33		10.64		
		镀锌管接头(15×32)				个		0.2575	2.66		0.68		
		接地管卡 DN32				个		0.515	0.63		0.32		
		塑料护口(电线管用)25～32				个		0.1545	0.2		0.03		
		其他材料费				元		0.0127	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	液压弯管机 管径D（mm） D≤60				台班		0.0006	254.22		0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.004	30.77		0.12		
		增加机械费				元		0.614752	1		0.61		
项目编码	030411001056	项目名称		配管				计量单位	m		工程量	261.28	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030211-5	沿砖、混凝土结构电线管明配 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	100m	0.01	1751.9	1618.78	0	47.76	469.73	17.519	16.1878	0	0.4776	4.6973
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1752	6.53	0	0	5.06	1.78	1.144056	0	0	0.886512	0.311856
小计									18.663056	16.1878	0	1.364112	5.009156
清单项目综合单价													41.224124
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.27424	1.3891		5.94		
		技工人工费				元		6.68908	1.3609		9.1		
		高级技工人工费				元		1.81074	1.3688		2.48		
		增加人工费				元		1.14399	1		1.14		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		膨胀螺栓 M6				套		0.6739	0.59		0.4		
		木螺钉 M4×65以下				10个		0.0686	0.22		0.02		
		锁紧螺母 M1.5×40～50				个		0.1545	0.7		0.11		
		合金钢钻头(综合)				个		0.0091	7.2		0.07		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.015	13.37		0.2		
		沥青清漆				kg		0.0054	13.2		0.07		
		清油 C01-1				kg		0.0057	19.2		0.11		
		溶剂汽油 200#				kg		0.0057	6		0.03		
		镀锌电线管 DN40 δ=1.8mm				m		1.03	12.59		12.97		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm				个		0.693	0.09		0.06		
		镀锌管接头(15×40)				个		0.2575	3.9		1		
		接地管卡 DN40				个		0.515	0.8		0.41		
		管卡子(电线管用DN40～50)				个		0.6789	0.88		0.6		
		塑料护口(电线管用)40～50				个		0.1545	0.4		0.06		
		其他材料费				元		0.0583	1		0.06		
	主材												
	设备												
	机械	电动管材煨弯机 管径D（mm） D≤100				台班		0.0013	116.26		0.15		
		液压弯管机 管径D（mm） D≤60				台班		0.0008	254.22		0.2		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.004	30.77		0.12		
		增加机械费				元		0.886461	1		0.89		
项目编码	030411001057	项目名称			配管			计量单位	m		工程量	92.5	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-11	砖、混凝土结构电线管暗配 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	100m	0.01	1462.89	1459.69	0	32.65	397.16	14.6289	14.5969	0	0.3265	3.9716
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1463	6.53	0	0	5.06	1.78	0.955339	0	0	0.740278	0.260414
小计									15.584239	14.5969	0	1.066778	4.232014
清单项目综合单价													35.479931
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.56906	1.3891		4.96		
		技工人工费				元		5.58555	1.3609		7.6		
		高级技工人工费				元		1.51209	1.3688		2.07		
		增加人工费				元		0.955265	1		0.96		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		锁紧螺母 M1.5×40～50				个		0.1545	0.7		0.11		
		镀锌电线管 DN40 δ=1.8mm				m		1.03	12.59		12.97		
		镀锌管接头(15×40)				个		0.2575	3.9		1		
		接地管卡 DN40				个		0.515	0.8		0.41		
		塑料护口(电线管用)40～50				个		0.1545	0.4		0.06		
		其他材料费				元		0.0209	1		0.02		
	主材												
	设备												
	机械	液压弯管机 管径D（mm） D≤60				台班		0.0008	254.22		0.2		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.004	30.77		0.12		
		增加机械费				元		0.740221	1		0.74		
项目编码	030411001058	项目名称			配管			计量单位	m		工程量	114.13	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-23	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=16	100m	0.01	1320.83	520.74	0	0	316.75	13.2083	5.2074	0	0	3.1675
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1321	6.53	0	0	5.06	1.78	0.862613	0	0	0.668426	0.235138
小计									14.070913	5.2074	0	0.668426	3.402638
清单项目综合单价													23.349377
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.55167	1.3891		2.16		
		技工人工费				元		6.7994	1.3609		9.25		
		高级技工人工费				元		1.31471	1.3688		1.8		
		增加人工费				元		0.8625	1		0.86		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.2288	1.13		0.26		
		面漆				kg		0.011	51		0.56		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.2288	0.5		0.11		
		套接紧定式直接头 φ16mm(配螺钉)				个		0.2502	1.7		0.43		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ16mm				个		0.1502	1.6		0.24		
		管卡子(电线管用DN15～20)				个		1.442	0.27		0.39		
		套接紧定式电线管 φ16mm×1.6mm				m		1.03	3.07		3.16		
		其他材料费				元		0.0345	1		0.03		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.668339	1		0.67		
项目编码	030411001059	项目名称			配管			计量单位	m		工程量	107.5	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-29	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=16	100m	0.01	559.45	388.42	0	0	142.56	5.5945	3.8842	0	0	1.4256
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.056	6.53	0	0	5.06	1.78	0.36568	0	0	0.28336	0.09968
小计									5.96018	3.8842	0	0.28336	1.52528
清单项目综合单价													11.653020
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.6572	1.3891		0.91		
		技工人工费				元		2.87997	1.3609		3.92		
		高级技工人工费				元		0.55684	1.3688		0.76		
		增加人工费				元		0.365322	1		0.37		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ16mm(配螺钉)				个		0.2502	1.7		0.43		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ16mm				个		0.1502	1.6		0.24		
		套接紧定式电线管 φ16mm×1.6mm				m		1.03	3.07		3.16		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费	元	0.0345	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.283082	1	0.28		

项目编码	030411001060	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	3162.53

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1351	6.53	0	0	5.06	1.78	0.882203	0	0	0.683606	0.240478
小计									14.387103	7.5868	0	0.683606	3.592278
清单项目综合单价													26.249787

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.88187	1	0.88		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.683348	1	0.68		

项目编码	030411001061	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	2715.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0591	6.53	0	0	5.06	1.78	0.385923	0	0	0.299046	0.105198
小计									6.295523	6.1514	0	0.299046	1.713498
清单项目综合单价													14.459467

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
		增加人工费	元	0.385897	1	0.39		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.299026	1	0.3		

项目编码	030411001062	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	47.9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-25	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	1394.94	1198.6	0	0	366.96	13.9494	11.986	0	0	3.6696
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1395	6.53	0	0	5.06	1.78	0.910935	0	0	0.70587	0.24831
小计									14.860335	11.986	0	0.70587	3.91791
清单项目综合单价													31.470115

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.63872	1.3891	2.28		
		技工人工费	元	7.18091	1.3609	9.77		
		高级技工人工费	元	1.3885	1.3688	1.9		
		增加人工费	元	0.910901	1	0.91		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.1541	1.13	0.17		
		面漆	kg	0.0174	51	0.89		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.1541	0.5	0.08		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)	个	0.2502	2	0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm	个	0.1502	2.39	0.36		
		管卡子(电线管用DN25～32)	个	1.442	2.26	3.26		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm	m	1.03	6.47	6.66		
		其他材料费	元	0.043	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.705844	1	0.71		

项目编码	030411001063	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	22.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-31	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	796.57	758.85	0	0	213.26	7.9657	7.5885	0	0	2.1326
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0797	6.53	0	0	5.06	1.78	0.520441	0	0	0.403282	0.141866
小计									8.486141	7.5885	0	0.403282	2.274466
清单项目综合单价													18.752389

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.93581	1.3891	1.3		
		技工人工费	元	4.1006	1.3609	5.58		
		高级技工人工费	元	0.79289	1.3688	1.09		
		增加人工费	元	0.520166	1	0.52		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)	个	0.2502	2	0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm	个	0.1502	2.39	0.36		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm	m	1.03	6.47	6.66		
		其他材料费	元	0.043	1	0.04		

工程量清单综合单价分析表

	主材								
	设备								
	机械	增加机械费		元	0.403069	1	0.4		

项目编码	030411001064	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	51.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-26	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=32	100m	0.01	1456.08	1499.96	0	0	395.48	14.5608	14.9996	0	0	3.9548
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1457	6.53	0	0	5.06	1.78	0.951421	0	0	0.737242	0.259346
小计									15.512221	14.9996	0	0.737242	4.214146
清单项目综合单价									35.463209				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.71055	1.3891	2.38		
		技工人工费	元	7.49561	1.3609	10.2		
		高级技工人工费	元	1.4494	1.3688	1.98		
		增加人工费	元	0.950824	1	0.95		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.1541	1.13	0.17		
		面漆	kg	0.0208	51	1.06		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.1541	0.5	0.08		
		套接紧定式直接头 φ32mm(配螺钉)	个	0.2502	2.2	0.55		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ32mm	个	0.1502	3.51	0.53		
		管卡子(电线管用DN25～32)	个	1.442	2.26	3.26		
		套接紧定式电线管 φ32mm×1.6mm	m	1.03	9.01	9.28		
		其他材料费	元	0.0488	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.73678	1	0.74		

项目编码	030411001065	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	18.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-32	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=32	100m	0.01	883.65	1042.87	0	0	246.63	8.8365	10.4287	0	0	2.4663
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0884	6.53	0	0	5.06	1.78	0.577252	0	0	0.447304	0.157352
小计									9.413752	10.4287	0	0.447304	2.623652
清单项目综合单价									22.913408				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.03806	1.3891	1.44		
		技工人工费	元	4.54884	1.3609	6.19		
		高级技工人工费	元	0.87958	1.3688	1.2		
		增加人工费	元	0.577031	1	0.58		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ32mm(配螺钉)	个	0.2502	2.2	0.55		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ32mm	个	0.1502	3.51	0.53		
		套接紧定式电线管 φ32mm×1.6mm	m	1.03	9.01	9.28		
		其他材料费	元	0.0488	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.447133	1	0.45		

项目编码	030411001066	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	24.69

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-27	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=40	100m	0.01	1530.17	1522.01	0	0	412.89	15.3017	15.2201	0	0	4.1289
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.154	6.53	0	0	5.06	1.78	1.00562	0	0	0.77924	0.27412
小计									16.30732	15.2201	0	0.77924	4.40302
清单项目综合单价									36.709680				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.7976	1.3891	2.5		
		技工人工费	元	7.87704	1.3609	10.72		
		高级技工人工费	元	1.5231	1.3688	2.08		
		增加人工费	元	0.999204	1	1		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.115	1.13	0.13		
		面漆	kg	0.015	51	0.77		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.115	0.5	0.06		
		套接紧定式直接头 φ40mm(配螺钉)	个	0.2502	2.4	0.6		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ40mm	个	0.1502	5.59	0.84		
		管卡子(电线管用DN40～50)	个	1.442	0.88	1.27		
		套接紧定式电线管 φ40mm×1.6mm	m	1.03	11.13	11.46		
		其他材料费	元	0.0726	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.774268	1	0.77		

项目编码	030411001067	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	11.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-33	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=40	100m	0.01	1063.35	1299.86	0	0	299.03	10.6335	12.9986	0	0	2.9903
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1064	6.53	0	0	5.06	1.78	0.694792	0	0	0.538384	0.189392
小计									11.328292	12.9986	0	0.538384	3.179692
清单项目综合单价									28.044968				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.2492	1.3891	1.74		
		技工人工费	元	5.47386	1.3609	7.45		
		高级技工人工费	元	1.05842	1.3688	1.45		
		增加人工费	元	0.694357	1	0.69		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ40mm(配螺钉)	个	0.2502	2.4	0.6		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ40mm	个	0.1502	5.59	0.84		
		套接紧定式电线管 φ40mm×1.6mm	m	1.03	11.13	11.46		
		其他材料费	元	0.0726	1	0.07		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	增加机械费				元		0.538047	1		0.54		
项目编码	031001B001009	项目名称		金属软管				计量单位	m		工程量	1269.75	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-156	金属软管敷设 管长L(m) 0.5<L≤1.0 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	130.05	79.48	0	0	32.6	13.005	7.948	0	0	3.26
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.131	6.53	0	0	5.06	1.78	0.85543	0	0	0.66286	0.23318
小计									13.86043	7.948	0	0.66286	3.49318
清单项目综合单价													25.96447
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.5275	1.3891		2.12		
		技工人工费				元		6.6947	1.3609		9.11		
		高级技工人工费				元		1.2944	1.3688		1.77		
		增加人工费				元		0.849227	1		0.85		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)				个		2.912	0.3		0.87		
		金属软管 DN20				m		1.03	2.52		2.6		
		镀锌管接头(金属软管用) 20				个		1.472	0.85		1.25		
		金属软管尼龙接头 DN15～20				个		1.472	0.07		0.1		
		管卡子(金属软管用DN15～20)				个		2.944	0.95		2.8		
		其他材料费				元		0.327	1		0.33		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.658053	1		0.66		
项目编码	030413002025	项目名称		凿(压)槽				计量单位	m		工程量	107.5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-51	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) dn≤16	10m	0.1	28.55	0.1	0	0	6.29	2.855	0.01	0	0	0.629
031106-73	管道暗敷恢复管外径(mm) 16以内	10m	0.1	6.67	0.45	0	0	1.49	0.667	0.045	0	0	0.149
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0353	6.53	0	0	5.06	1.78	0.230509	0	0	0.178618	0.062834
小计									3.752509	0.055	0	0.178618	0.840834
清单项目综合单价													4.826961
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		2.5881	1.3609		3.52		
		增加人工费				元		0.229984	1		0.23		
	材料	水				m3		0.0003	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.178211	1		0.18		
项目编码	030413002026	项目名称		凿(压)槽				计量单位	m		工程量	2715.5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	38.19	0.1	0	0	8.41	3.819	0.01	0	0	0.841
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.047	6.53	0	0	5.06	1.78	0.30691	0	0	0.23782	0.08366
小计									4.99791	0.101	0	0.23782	1.12066
清单项目综合单价													6.457390
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		3.4471	1.3609		4.69		
		增加人工费				元		0.306322	1		0.31		
	材料	水				m3		0.0005	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.237365	1		0.24		
项目编码	030413002027	项目名称		凿(压)槽				计量单位	m		工程量	22.8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-53	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 20<dn≤25	10m	0.1	50.8	0.15	0	0	11.19	5.08	0.015	0	0	1.119
031106-75	管道暗敷恢复管外径(mm) 25以内	10m	0.1	11.68	1.37	0	0	2.64	1.168	0.137	0	0	0.264
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0625	6.53	0	0	5.06	1.78	0.408125	0	0	0.31625	0.11125
小计									6.656125	0.152	0	0.31625	1.49425
清单项目综合单价													8.618625
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		4.5907	1.3609		6.25		
		增加人工费				元		0.407982	1		0.41		
	材料	水				m3		0.0008	4.76		0		
		其他材料费				元		0.015	1		0.02		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.316139	1		0.32		
项目编码	030413002028	项目名称		凿(压)槽				计量单位	m		工程量	18.3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-54	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 25<dn≤32	10m	0.1	67.86	0.18	0	0	14.94	6.786	0.018	0	0	1.494
031106-76	管道暗敷恢复管外径(mm) 32以内	10m	0.1	15.58	1.83	0	0	3.52	1.558	0.183	0	0	0.352
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0835	6.53	0	0	5.06	1.78	0.545255	0	0	0.42251	0.14863
小计									8.889255	0.201	0	0.42251	1.99463
清单项目综合单价													11.507395
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		技工人工费				元		6.1307	1.3609		8.34		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	增加人工费	元	0.544845	1	0.54		
	材料	水	m3	0.0012	4.76	0.01		
		其他材料费	元	0.018	1	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.422192	1	0.42		

项目编码	030413002029	项目名称	蓄(压)槽	计量单位	m	工程量	11.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-55	管道暗敷蓄槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 32＜dn≤40	10m	0.1	90.48	0.18	0	0	19.93	9.048	0.018	0	0	1.993
031106-77	管道暗敷恢复管外径(mm) 40以内	10m	0.1	20.95	3.19	0	0	4.77	2.095	0.319	0	0	0.477
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1115	6.53	0	0	5.06	1.78	0.728095	0	0	0.56419	0.19847
小计									11.871095	0.337	0	0.56419	2.66847
清单项目综合单价													15.440755

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	8.1874	1.3609	11.14		
		增加人工费	元	0.727637	1	0.73		
	材料	水	m3	0.0019	4.76	0.01		
		其他材料费	元	0.018	1	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.563835	1	0.56		

项目编码	030412005005	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	363.37	0	0	95.8	35.273	36.337	0	0	9.58
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3528	6.53	0	0	5.06	1.78	2.303784	0	0	1.785168	0.627984
小计									37.576784	36.337	0	1.785168	10.207984
清单项目综合单价													85.906936

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.3325	1.3891	8.8		
		技工人工费	元	15.8573	1.3609	21.58		
		高级技工人工费	元	3.5775	1.3688	4.9		
		增加人工费	元	2.303349	1	2.3		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.416	0.5	0.21		
		合金钢钻头(综合)	个	0.014	7.2	0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		其他材料费	元	0.47	1	0.47		
		普通LED平板灯300*300 12W	套	1.01	35	35.35		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.784831	1	1.78		

项目编码	030412005006	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	578	0	0	106.53	35.273	57.8	0	0	10.653
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3528	6.53	0	0	5.06	1.78	2.303784	0	0	1.785168	0.627984
小计									37.576784	57.8	0	1.785168	11.280984
清单项目综合单价													108.442936

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.3325	1.3891	8.8		
		技工人工费	元	15.8573	1.3609	21.58		
		高级技工人工费	元	3.5775	1.3688	4.9		
		增加人工费	元	2.303294	1	2.3		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.416	0.5	0.21		
		合金钢钻头(综合)	个	0.014	7.2	0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		洁净平板灯300*600 24W	套	1.01	56.25	56.81		
		其他材料费	元	0.47	1	0.47		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.784789	1	1.78		

项目编码	030412005007	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	757.27	0	0	115.5	35.273	75.727	0	0	11.55
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3528	6.53	0	0	5.06	1.78	2.303784	0	0	1.785168	0.627984
小计									37.576784	75.727	0	1.785168	12.177984
清单项目综合单价													127.266936

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.3325	1.3891	8.8		
		技工人工费	元	15.8573	1.3609	21.58		
		高级技工人工费	元	3.5775	1.3688	4.9		
		增加人工费	元	2.30333	1	2.3		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.416	0.5	0.21		
		合金钢钻头(综合)	个	0.014	7.2	0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		洁净平板灯 600*600 40W	套	1.01	74	74.74		
		其他材料费	元	0.47	1	0.47		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.784816	1	1.78		

项目编码	030412005008	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	87

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	757.27	0	0	115.5	35.273	75.727	0	0	11.55
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3528	6.53	0	0	5.06	1.78	2.303784	0	0	1.785168	0.627984
小计									37.576784	75.727	0	1.785168	12.177984
清单项目综合单价													127.266936
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.3325	1.3891		8.8		
		技工人工费				元		15.8573	1.3609		21.58		
		高级技工人工费				元		3.5775	1.3688		4.9		
		增加人工费				元		2.303326	1		2.3		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.416	0.5		0.21		
		合金钢钻头(综合)				个		0.014	7.2		0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.416	0.5		0.21		
		普通LED平板灯600*600 40W				套		1.01	74		74.74		
		其他材料费				元		0.47	1		0.47		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.784813	1		1.78		

项目编码	030412005009	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	101

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	1807.67	0	0	168.02	35.273	180.767	0	0	16.802
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3528	6.53	0	0	5.06	1.78	2.303784	0	0	1.785168	0.627984
小计									37.576784	180.767	0	1.785168	17.429984
清单项目综合单价													237.558936
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.3325	1.3891		8.8		
		技工人工费				元		15.8573	1.3609		21.58		
		高级技工人工费				元		3.5775	1.3688		4.9		
		增加人工费				元		2.303325	1		2.3		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.416	0.5		0.21		
		合金钢钻头(综合)				个		0.014	7.2		0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.416	0.5		0.21		
		其他材料费				元		0.47	1		0.47		
		洁净平板灯1200*300 60W				套		1.01	178		179.78		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.784812	1		1.78		

项目编码	030412005010	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-24换	荧光灯具安装 吸顶式单管	10套	0.1	294.55	487.92	0	0	89.23	29.455	48.792	0	0	8.923
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.2946	6.53	0	0	5.06	1.78	1.923738	0	0	1.490676	0.524388
小计									31.378738	48.792	0	1.490676	9.447388
清单项目综合单价													91.108802
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.2882	1.3891		7.35		
		技工人工费				元		13.2416	1.3609		18.02		
		高级技工人工费				元		2.9874	1.3688		4.09		
		增加人工费				元		1.923412	1		1.92		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.21	0.5		0.11		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.21	0.5		0.11		
		单管LED灯21W				套		1	48		48		
		其他材料费				元		0.582	1		0.58		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.490423	1		1.49		

项目编码	030412005011	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	41

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-47换	紫外线杀菌灯安装	10套	0.1	374.57	460.32	0	0	105.46	37.457	46.032	0	0	10.546
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3746	6.53	0	0	5.06	1.78	2.446138	0	0	1.895476	0.666788
小计									39.903138	46.032	0	1.895476	11.212788
清单项目综合单价													99.043402
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.7249	1.3891		9.34		
		技工人工费				元		16.8383	1.3609		22.92		
		高级技工人工费				元		3.7988	1.3688		5.2		
		增加人工费				元		2.445947	1		2.45		
	材料	紫外灯20W				套		1.01	45		45.45		
		其他材料费				元		0.582	1		0.58		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.895328	1		1.9		

项目编码	030412005012	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	137

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-47换	紫外线杀菌灯安装	10套	0.1	374.57	500.72	0	0	107.48	37.457	50.072	0	0	10.748
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.3746	6.53	0	0	5.06	1.78	2.446138	0	0	1.895476	0.666788
小计									39.903138	50.072	0	1.895476	11.414788
清单项目综合单价													103.285402
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.7249	1.3891		9.34		
		技工人工费				元		16.8383	1.3609		22.92		
		高级技工人工费				元		3.7988	1.3688		5.2		
		增加人工费				元		2.445943	1		2.45		
	材料	紫外灯30W				套		1.01	49		49.49		
		其他材料费				元		0.582	1		0.58		
	主材												
	设备												

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元	1.895325	1		1.9		
项目编码	030412005013	项目名称	荧光灯				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-38换	防爆荧光灯安装	10套	0.1	685.49	1917.86	0	0	246.77	68.549	191.786	0	0	24.677
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.6855	6.53	0	0	5.06	1.78	4.476315	0	0	3.46863	1.22019
小计									73.025315	191.786	0	3.46863	25.89719
清单项目综合单价													294.177135
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		12.3072	1.3891		17.1		
		技工人工费				元		30.816	1.3609		41.94		
		高级技工人工费				元		6.9519	1.3688		9.52		
		增加人工费				元		4.476315	1		4.48		
	材料	单管LED防爆灯21W				套		1.01	187.71		189.59		
		其他材料费				元		0.672	1		0.67		
		精制六角带帽螺栓 M8×14～75				10套		0.306	4.99		1.53		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.46863	1		3.47		
项目编码	030412004007	项目名称	装饰灯				计量单位	套		工程量	23	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装 -	10套	0.1	401.99	130.43	0	0	95	40.199	13.043	0	0	9.5
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.402	6.53	0	0	5.06	1.78	2.62506	0	0	2.03412	0.71556
小计									42.82406	13.043	0	2.03412	10.21556
清单项目综合单价													68.116740
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.7227	1.3891		6.56		
		技工人工费				元		20.6939	1.3609		28.16		
		高级技工人工费				元		4.0012	1.3688		5.48		
		增加人工费				元		2.625003	1		2.63		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.408	0.5		0.2		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.408	0.5		0.2		
		消毒指示灯 5W				套		1.01	12		12.12		
		其他材料费				元		0.515	1		0.52		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.034076	1		2.03		
项目编码	030404034013	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量	24	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-238换	开关安装 单联照明单联单控开关	10套	0.1	107.45	55.5	0	0	26.43	10.745	5.55	0	0	2.643
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1075	6.53	0	0	5.06	1.78	0.701975	0	0	0.54395	0.19135
小计									11.446975	5.55	0	0.54395	2.83435
清单项目综合单价													20.375275
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.262	1.3891		1.75		
		技工人工费				元		5.5314	1.3609		7.53		
		高级技工人工费				元		1.0692	1.3688		1.46		
		增加人工费				元		0.701649	1		0.7		
	材料	单联单控开关				个		1	5.5		5.5		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.543697	1		0.54		
项目编码	030404034014	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量	9	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-238换	开关安装 单联照明单联双控开关	10套	0.1	107.45	58.5	0	0	26.58	10.745	5.85	0	0	2.658
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1075	6.53	0	0	5.06	1.78	0.701975	0	0	0.54395	0.19135
小计									11.446975	5.85	0	0.54395	2.84935
清单项目综合单价													20.690275
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.262	1.3891		1.75		
		技工人工费				元		5.5314	1.3609		7.53		
		高级技工人工费				元		1.0692	1.3688		1.46		
		增加人工费				元		0.701685	1		0.7		
	材料	单联双控开关				个		1	5.8		5.8		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.543725	1		0.54		
项目编码	030404034015	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量	44	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-239换	开关安装 双联照明双联单控开关	10套	0.1	111.14	79.5	0	0	28.43	11.114	7.95	0	0	2.843
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1112	6.53	0	0	5.06	1.78	0.726136	0	0	0.562672	0.197936
小计									11.840136	7.95	0	0.562672	3.040936
清单项目综合单价													23.393744
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3057	1.3891		1.81		
		技工人工费				元		5.7214	1.3609		7.79		
		高级技工人工费				元		1.106	1.3688		1.51		
		增加人工费				元		0.72575	1		0.73		
	材料	双联单控开关				个		1	7.9		7.9		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.562373	1		0.56		

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	030404034016	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量	8		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-240换	开关安装 三联照明三联单控开关	10套	0.1	114.85	118.5	0	0	31.21	11.485	11.85	0	0	3.121
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1149	6.53	0	0	5.06	1.78	0.750297	0	0	0.581394	0.204522
小计									12.235297	11.85	0	0.581394	3.325522
清单项目综合单价													27.992213
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3494	1.3891		1.87		
		技工人工费				元		5.9123	1.3609		8.05		
		高级技工人工费				元		1.1435	1.3688		1.57		
		增加人工费				元		0.749971	1		0.75		
	材料	三联单控开关				个		1	11.8		11.8		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.581141	1		0.58		
项目编码	030404034017	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量	25		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-238换	开关安装 单联照明时控开关	10套	0.1	107.45	420.5	0	0	44.68	10.745	42.05	0	0	4.468
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1075	6.53	0	0	5.06	1.78	0.701975	0	0	0.54395	0.19135
小计									11.446975	42.05	0	0.54395	4.65935
清单项目综合单价													58.700275
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.262	1.3891		1.75		
		技工人工费				元		5.5314	1.3609		7.53		
		高级技工人工费				元		1.0692	1.3688		1.46		
		增加人工费				元		0.701662	1		0.7		
	材料	其他材料费				元		0.05	1		0.05		
		时控开关				个		1	42		42		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.543707	1		0.54		
项目编码	030404034018	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-238换	开关安装 单联照明	10套	0.1	107.45	610.5	0	0	54.18	10.745	61.05	0	0	5.418
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1075	6.53	0	0	5.06	1.78	0.701975	0	0	0.54395	0.19135
小计									11.446975	61.05	0	0.54395	5.60935
清单项目综合单价													78.650275
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.262	1.3891		1.75		
		技工人工费				元		5.5314	1.3609		7.53		
		高级技工人工费				元		1.0692	1.3688		1.46		
		增加人工费				元		0.701975	1		0.7		
	材料	防爆开关				个		1	61		61		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.54395	1		0.54		
项目编码	030404035007	项目名称	插座				计量单位	个		工程量	219		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16 ~	10套	0.1	125.06	97.67	0	0	32.41	12.506	9.767	0	0	3.241
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1251	6.53	0	0	5.06	1.78	0.816903	0	0	0.633006	0.222678
小计									13.322903	9.767	0	0.633006	3.463678
清单项目综合单价													27.186587
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
		增加人工费				元		0.816641	1		0.82		
	材料	安全型五孔插座				个		1	9.7		9.7		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.632803	1		0.63		
项目编码	030404035008	项目名称	插座				计量单位	个		工程量	8		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16 ~	10套	0.1	125.06	97.67	0	0	32.41	12.506	9.767	0	0	3.241
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1251	6.53	0	0	5.06	1.78	0.816903	0	0	0.633006	0.222678
小计									13.322903	9.767	0	0.633006	3.463678
清单项目综合单价													27.186587
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
		增加人工费				元		0.816658	1		0.82		
	材料	传递窗插座				个		1	9.7		9.7		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.632816	1		0.63		
项目编码	030404035009	项目名称	插座				计量单位	个		工程量	15		
清单综合单价组成明细													

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流1(A) 1≤16 ~	10套	0.1	125.06	113.37	0	0	33.19	12.506	11.337	0	0	3.319
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1251	6.53	0	0	5.06	1.78	0.816903	0	0	0.633006	0.222678
小计									13.322903	11.337	0	0.633006	3.541678
清单项目综合单价													28.834587

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.6325	1.3891	2.27		
		技工人工费	元	7.1522	1.3609	9.73		
		高级技工人工费	元	0.369	1.3688	0.51		
		增加人工费	元	0.816642	1	0.82		
	材料	安全型三孔插座	个	1	11.27	11.27		
		其他材料费	元	0.067	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.632804	1	0.63		

项目编码	030411006012	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	866

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0561	6.53	0	0	5.06	1.78	0.366333	0	0	0.283866	0.099858
小计									5.971333	2.793	0	0.283866	1.472858
清单项目综合单价													10.521057

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费	元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费	元	0.5534	1.3688	0.76		
		增加人工费	元	0.366007	1	0.37		
	材料	锁紧螺母 M3×15~20	个	2.225	0.35	0.78		
		塑料护口(钢管用)15~20	个	2.225	0.18	0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51	1.54		
		其他材料费	元	0.073	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.283613	1	0.28		

项目编码	030414011004	项目名称	接地装置	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030209-9	户内接地母线 暗设	10m	11.815	151.85	73.69	0	17.7	38.3	1794.10775	870.64735	0	209.1255	452.5145
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5	台	1	57.58	1.84	86	0	12.77	57.58	1.84	86	0	12.77
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5	台	1	57.58	1.84	300	0	12.77	57.58	1.84	300	0	12.77
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	19.0927	6.53	0	0	5.06	1.78	124.675331	0	0	96.609062	33.985006
小计									2033.943081	874.32735	386	305.734562	512.039506
清单项目综合单价													4112.044499

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	333.903735	1.3891	463.83		
		技工人工费	元	776.652675	1.3609	1056.95		
		高级技工人工费	元	283.851645	1.3688	388.54		
		增加人工费	元	124.675331	1	124.68		
	材料	镀锌扁钢 40×4	m	120.86745	6.91	835.19		
		膨胀螺栓 M8×20	10套	0.82	4	3.28		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	2.1267	8.36	17.78		
		其他材料费	元	18.1225	1	18.12		
	主材							
	设备	LEB						
		MEB						
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	1.1815	30.77	36.35		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	1.1815	146.19	172.72		
		增加机械费	元	96.609062	1	96.61		

项目编码	030404017034	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	3076.51	0	71.88	317.89	38.16	3076.51	0	71.88
小计									317.89	38.16	3076.51	0	71.88
清单项目综合单价													3504.44

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FRAL1						
	机械							

项目编码	030404017035	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	2129.62	0	71.88	317.89	38.16	2129.62	0	71.88
小计									317.89	38.16	2129.62	0	71.88
清单项目综合单价													2557.55

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
	材料							

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FRAP1-1						
	机械							

项目编码	030404017036	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	6132.61	0	71.88	317.89	38.16	6132.61	0	71.88
小计									317.89	38.16	6132.61	0	71.88
清单项目综合单价													6560.54

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	WFBL1						
	机械							

项目编码	030404017037	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-24	成套配电箱安装 暗装 半周长L(m) L≤0.5	台	1	128.65	35.77	647.05	0	30.1	128.65	35.77	647.05	0	30.1
小计									128.65	35.77	647.05	0	30.1
清单项目综合单价													841.57

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	19.257	1.3891	26.75		
		技工人工费	元	50.954	1.3609	69.34		
		高级技工人工费	元	23.785	1.3688	32.56		
	材料	钢垫板夹板	kg	0.15	5.2	0.78		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.21	3.73	0.78		
		焊锡丝	kg	0.05	75.6	3.78		
		铁砂布 0#-2#	张	0.5	0.75	0.38		
		塑料软管	m	0.13	17.45	2.27		
		裸铜线 6mm2	kg	0.17	86.42	14.69		
		铜接线端子 DT-6	个	2.03	1.2	2.44		
		其他材料费	元	10.65	1	10.65		
	主材							
	设备	微型断路器箱RCD-63C/32A/3P/30mA						
	机械							

项目编码	030414002004	项目名称	送配电装置系统	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030210-29	1kV以下交流供电系统调试	系统	1	599.22	10	0	22	133.86	599.22	10	0	22	133.86
小计									599.22	10	0	22	133.86
清单项目综合单价													765.08

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.874	1.3891	66.5		
		技工人工费	元	215.254	1.3609	292.94		
		高级技工人工费	元	175.173	1.3688	239.78		
	材料	其他材料费	元	10	1	10		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	22	1	22		

项目编码	030411003007	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	49.37

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-17换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) B+H≤200	10m	0.1	193.55	483.15	0	5.47	67.12	19.355	48.315	0	0.547	6.712
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.1	255.16	92.49	0	4.54	61.09	25.516	9.249	0	0.454	6.109
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0112	780.68	504.15	0	95.81	203.45	8.743616	5.64648	0	1.073072	2.27864
小计									53.614616	63.21048	0	2.074072	15.09964
清单项目综合单价													133.998808

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	12.930378	1.3891	17.96		
		技工人工费	元	15.942866	1.3609	21.7		
		高级技工人工费	元	10.194708	1.3688	13.95		
	材料	钢筋 Φ10mm以外	kg	0.089593	4.17	0.37		
		扁钢 40×4	kg	0.24638	4.97	1.22		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.023	6.91	7.07		
		角钢(综合)	kg	0.839933	3.738	3.14		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.095	17.8	1.69		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.034605	3.73	0.13		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.045679	8.36	0.38		
		铁砂布 0#-2#	张	0.055996	0.75	0.04		
		调和漆	kg	0.035679	10.86	0.39		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.019822	13.37	0.27		
		清油 C01-1	kg	0.006719	19.2	0.13		
		溶剂汽油 200#	kg	0.004928	6	0.03		
		电线 BV-6	m	0.05	5.83	0.29		
		强电桥架150*100mm	m	1.01	47.34	47.81		
		其他材料费	元	0.243319	1	0.24		
	主材							
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.001	547.02	0.55		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.01	30.77	0.31		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00336	14.81	0.05		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007999	146.19	1.17		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030408001023	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	27.84

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-52换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 16＜S≤35	100m	0.01	643.67	13572.17	0	12.81	821.14	6.4367	135.7217	0	0.1281	8.2114
小计									6.4367	135.7217	0	0.1281	8.2114
清单项目综合单价													150.497900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.40808	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	2.69338	1.3609	3.67		
		高级技工人工费	元	0.59561	1.3688	0.82		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x25+1x16	m	1.01	134.27	135.61		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0502	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.00011	617.7	0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001024	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	81.41

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-51换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 10＜S≤16	100m	0.01	421.44	9052.62	0	6.02	545.79	4.2144	90.5262	0	0.0602	5.4579
小计									4.2144	90.5262	0	0.0602	5.4579
清单项目综合单价													100.258700

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.92161	1.3891	1.28		
		技工人工费	元	1.76285	1.3609	2.4		
		高级技工人工费	元	0.3909	1.3688	0.54		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x16	m	1.01	89.54	90.44		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001025	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	36.82

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) S≤10 ˆ	100m	0.01	351.1	5791.33	0	6.02	367.25	3.511	57.9133	0	0.0602	3.6725
小计									3.511	57.9133	0	0.0602	3.6725
清单项目综合单价													65.157000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.7671	1.3891	1.07		
		技工人工费	元	1.46862	1.3609	2		
		高级技工人工费	元	0.32641	1.3688	0.45		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x10	m	1.01	57.25	57.82		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001026	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	70.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) S≤10 ˆ	100m	0.01	351.1	3783.45	0	6.02	266.86	3.511	37.8345	0	0.0602	2.6686
小计									3.511	37.8345	0	0.0602	2.6686
清单项目综合单价													44.07430

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.7671	1.3891	1.07		
		技工人工费	元	1.46862	1.3609	2		
		高级技工人工费	元	0.32641	1.3688	0.45		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x6	m	1.01	37.37	37.74		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001027	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	40.76

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) S≤10 ˆ	100m	0.01	351.1	2590.64	0	6.02	207.22	3.511	25.9064	0	0.0602	2.0722
小计									3.511	25.9064	0	0.0602	2.0722
清单项目综合单价													31.549800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.7671	1.3891	1.07		
		技工人工费	元	1.46862	1.3609	2		
		高级技工人工费	元	0.32641	1.3688	0.45		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x4	m	1.01	25.56	25.82		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001028	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	10.07

清单综合单价组成明细

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) S≤10 ^	100m	0.01	351.1	1744.26	0	6.02	164.9	3.511	17.4426	0	0.0602	1.649
小计									3.511	17.4426	0	0.0602	1.649
清单项目综合单价													22.662800
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.7671	1.3891		1.07		
		技工人工费				元		1.46862	1.3609		2		
		高级技工人工费				元		0.32641	1.3688		0.45		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x2.5				m		1.01	17.18		17.35		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.032	1		0.03		
	主材												
	设备												
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.00011	547.02		0.06		
项目编码	030408001029	项目名称		电力电缆				计量单位	m		工程量	38.58	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) S≤10	100m	0.01	351.1	2590.64	0	6.02	207.22	3.511	25.9064	0	0.0602	2.0722
小计									3.511	25.9064	0	0.0602	2.0722
清单项目综合单价													31.549800
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.7671	1.3891		1.07		
		技工人工费				元		1.46862	1.3609		2		
		高级技工人工费				元		0.32641	1.3688		0.45		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x4				m		1.01	25.56		25.82		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.032	1		0.03		
	主材												
	设备												
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.00011	547.02		0.06		
项目编码	030408006016	项目名称		电力电缆头				计量单位	个		工程量	12	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-131	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) 16<S≤35	个	1	83.42	122.04	0	1.6	24.57	83.42	122.04	0	1.6	24.57
小计									83.42	122.04	0	1.6	24.57
清单项目综合单价													231.63
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		10.007	1.3891		13.9		
		技工人工费				元		35.692	1.3609		48.57		
		高级技工人工费				元		15.305	1.3688		20.95		
	材料	焊锡丝				kg		0.1	75.6		7.56		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.06	69.5		4.17		
		固定卡子 3×80				套		2.06	2.5		5.15		
		汽油 60#～70#				kg		0.6	7.54		4.52		
		镀锡裸铜绞线 16mm2				kg		0.2	90		18		
		1kV电缆热缩型终端头 25～50mm2				个		1.02	65		66.3		
		铜接线端子 DT-35				个		3.76	3.1		11.66		
		其他材料费				元		4.68	1		4.68		
	主材												
	设备												
	机械	其他机械费				元		1.6	1		1.6		
项目编码	030408006017	项目名称		电力电缆头				计量单位	个		工程量	4	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-115	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm2) 10<S≤16	个	1	51.52	19.9	0	0.6	12.38	51.52	19.9	0	0.6	12.38
小计									51.52	19.9	0	0.6	12.38
清单项目综合单价													84.40
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.201	1.3891		8.61		
		技工人工费				元		22.072	1.3609		30.04		
		高级技工人工费				元		9.403	1.3688		12.87		
	材料	焊锡丝				kg		0.1	75.6		7.56		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.001	69.5		0.07		
		汽油 60#～70#				kg		0.2	7.54		1.51		
		铜接线端子 DT-16				个		3.03	2.5		7.58		
		其他材料费				元		3.18	1		3.18		
	主材												
	设备												
	机械	其他机械费				元		0.6	1		0.6		
项目编码	030408006018	项目名称		电力电缆头				计量单位	个		工程量	36	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-114	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm2) S≤10	个	1	35.74	18.08	0	0.6	8.81	35.74	18.08	0	0.6	8.81
小计									35.74	18.08	0	0.6	8.81
清单项目综合单价													63.23
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.243	1.3891		5.89		
		技工人工费				元		15.262	1.3609		20.77		
		高级技工人工费				元		6.636	1.3688		9.08		
	材料	焊锡丝				kg		0.1	75.6		7.56		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.001	69.5		0.07		
		汽油 60#～70#				kg		0.2	7.54		1.51		
		铜接线端子 DT-10				个		3.03	1.9		5.76		
		其他材料费				元		3.18	1		3.18		
	主材												
	设备												

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	其他机械费				元	0.6	1	0.6				
项目编码	030411004028	项目名称		配线			计量单位	m	工程量	932.5			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-173换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) S≤2.5	100m单线	0.01	100.04	321.48	0	0	38.1	1.0004	3.2148	0	0	0.381
小计									1.0004	3.2148	0	0	0.381
清单项目综合单价													4.59620
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.11754	1.3891		0.16		
		技工人工费				元		0.51496	1.3609		0.7		
		高级技工人工费				元		0.09958	1.3688		0.14		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷		0.007	0.63		0		
		焊锡				kg		0.0011	75.6		0.08		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		汽油 60#～70#				kg		0.005	7.54		0.04		
		WDZA-B1-BYJ-2.5				m		1.05	2.93		3.08		
		其他材料费				元		0.006	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411004029	项目名称		配线			计量单位	m	工程量	1344.92			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-174换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 2.5＜S≤4	100m单线	0.01	100.04	504.77	0	0	47.26	1.0004	5.0477	0	0	0.4726
小计									1.0004	5.0477	0	0	0.4726
清单项目综合单价													6.520700
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.11754	1.3891		0.16		
		技工人工费				元		0.51496	1.3609		0.7		
		高级技工人工费				元		0.09958	1.3688		0.14		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷		0.008	0.63		0.01		
		焊锡				kg		0.0012	75.6		0.09		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		汽油 60#～70#				kg		0.006	7.54		0.05		
		WDZA-B1-BYJ-4				m		1.05	4.66		4.89		
		其他材料费				元		0.0068	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411004030	项目名称		配线			计量单位	m	工程量	1322.29			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-171换	照明线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 1.5＜S≤2.5	100m单线	0.01	150.07	360.21	0	0	51.04	1.5007	3.6021	0	0	0.5104
小计									1.5007	3.6021	0	0	0.5104
清单项目综合单价													5.613200
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.17627	1.3891		0.24		
		技工人工费				元		0.77248	1.3609		1.05		
		高级技工人工费				元		0.14937	1.3688		0.2		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷		0.0025	0.63		0		
		焊锡				kg		0.002	75.6		0.15		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		汽油 60#～70#				kg		0.005	7.54		0.04		
		WDZA-B1-BYJ-2.5				m		1.16	2.93		3.4		
		其他材料费				元		0.0058	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411004031	项目名称		配线			计量单位	m	工程量	311.12			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-171换	照明线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 1.5＜S≤2.5	100m单线	0.01	150.07	360.21	0	0	51.04	1.5007	3.6021	0	0	0.5104
小计									1.5007	3.6021	0	0	0.5104
清单项目综合单价													5.613200
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.17627	1.3891		0.24		
		技工人工费				元		0.77248	1.3609		1.05		
		高级技工人工费				元		0.14937	1.3688		0.2		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷		0.0025	0.63		0		
		焊锡				kg		0.002	75.6		0.15		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		汽油 60#～70#				kg		0.005	7.54		0.04		
		WDZA-B1-BYJ-2.5				m		1.16	2.93		3.4		
		其他材料费				元		0.0058	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411001068	项目名称		配管			计量单位	m	工程量	61.74			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-5	沿砖、混凝土结构电线管明配 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	100m	0.01	1751.9	1618.78	0	47.76	469.73	17.519	16.1878	0	0.4776	4.6973
小计									17.519	16.1878	0	0.4776	4.6973
清单项目综合单价													38.881700
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		4.27424	1.3891		5.94		
		技工人工费				元		6.68908	1.3609		9.1		
		高级技工人工费				元		1.81074	1.3688		2.48		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		膨胀螺栓 M6	套	0.6739	0.59	0.4		
		木螺钉 M4×65以下	10个	0.0686	0.22	0.02		
		合金钢钻头(综合)	个	0.0091	7.2	0.07		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.015	13.37	0.2		
		沥青清漆	kg	0.0054	13.2	0.07		
		清油 C01-1	kg	0.0057	19.2	0.11		
		溶剂汽油 200#	kg	0.0057	6	0.03		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm	个	0.693	0.09	0.06		
		接地管卡 DN40	个	0.515	0.8	0.41		
		其他材料费	元	0.0583	1	0.06		
		锁紧螺母 M1.5×40～50	个	0.1545	0.7	0.11		
		镀锌电线管 DN40 δ=1.8mm	m	1.03	12.59	12.97		
		镀锌管接头(15×40)	个	0.2575	3.9	1		
		管卡子(电线管用DN40～50)	个	0.6789	0.88	0.6		
		塑料护口(电线管用)40～50	个	0.1545	0.4	0.06		
	主材							
	设备							
	机械	液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0008	254.22	0.2		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		
		电动管材煨弯机 管径D（mm） D≤100	台班	0.0013	116.26	0.15		

项目编码	030411001069	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	50.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-4	沿砖、混凝土结构电线管明配 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	100m	0.01	1680.55	1444.42	0	34.54	444.43	16.8055	14.4442	0	0.3454	4.4443
小计									16.8055	14.4442	0	0.3454	4.4443
清单项目综合单价													36.03940

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.10007	1.3891	5.7		
		技工人工费	元	6.4166	1.3609	8.73		
		高级技工人工费	元	1.73704	1.3688	2.38		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		锁紧螺母 M1.5×32	个	0.1545	0.45	0.07		
		木螺钉 M4×65以下	10个	0.1726	0.22	0.04		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003	7.2	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.0208	13.37	0.28		
		沥青清漆	kg	0.0062	13.2	0.08		
		清油 C01-1	kg	0.0052	19.2	0.1		
		溶剂汽油 200#	kg	0.0051	6	0.03		
		镀锌电线管 DN32 δ=1.8mm	m	1.03	10.33	10.64		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm	个	1.743	0.09	0.16		
		镀锌管接头(15×32)	个	0.2575	2.66	0.68		
		接地管卡 DN32	个	0.515	0.63	0.32		
		管卡子(电线管用DN25～32)	个	0.8549	2.26	1.93		
		塑料护口(电线管用)25～32	个	0.1545	0.2	0.03		
		其他材料费	元	0.0335	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	电动管材煨弯机 管径D（mm） D≤100	台班	0.0006	116.26	0.07		
		液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0006	254.22	0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		

项目编码	030411001070	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	4.75

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-2	沿砖、混凝土结构电线管明配 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	100m	0.01	1168.54	803.97	0	27.56	299.24	11.6854	8.0397	0	0.2756	2.9924
小计									11.6854	8.0397	0	0.2756	2.9924
清单项目综合单价													22.993100

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.85095	1.3891	3.96		
		技工人工费	元	4.46165	1.3609	6.07		
		高级技工人工费	元	1.20779	1.3688	1.65		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M4×65以下	10个	0.2912	0.22	0.06		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003	7.2	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.0132	13.37	0.18		
		清油 C01-1	kg	0.0032	19.2	0.06		
		溶剂汽油 200#	kg	0.0032	6	0.02		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm	个	2.94	0.09	0.26		
		接地管卡 DN20	个	0.515	0.33	0.17		
		其他材料费	元	0.0216	1	0.02		
		锁紧螺母 M1.5×20	个	0.1545	0.27	0.04		
		镀锌电线管 DN20 δ=1.8mm	m	1.03	6.2	6.39		
		镀锌管接头(15×20)	个	0.2575	1.47	0.38		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		塑料护口(电线管用)15～20	个	0.1545	0.15	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0006	254.22	0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		

项目编码	030411001071	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	30.51

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-23	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=16	100m	0.01	1320.83	520.74	0	0	316.75	13.2083	5.2074	0	0	3.1675
小计									13.2083	5.2074	0	0	3.1675
清单项目综合单价													21.583200

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.55167	1.3891	2.16		
		技工人工费	元	6.7994	1.3609	9.25		
		高级技工人工费	元	1.31471	1.3688	1.8		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.011	51	0.56		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ16mm(配螺钉)	个	0.2502	1.7	0.43		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ16mm	个	0.1502	1.6	0.24		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ16mm×1.6mm	m	1.03	3.07	3.16		
		其他材料费	元	0.0345	1	0.03		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411001072	项目名称	配管				计量单位	m		工程量	71.5		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-29	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=16	100m	0.01	559.45	388.42	0	0	142.56	5.5945	3.8842	0	0	1.4256
小计									5.5945	3.8842	0	0	1.4256
清单项目综合单价									10.90430				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.6572	1.3891		0.91		
		技工人工费				元		2.87997	1.3609		3.92		
		高级技工人工费				元		0.55684	1.3688		0.76		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ16mm(配螺钉)				个		0.2502	1.7		0.43		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ16mm				个		0.1502	1.6		0.24		
		套接紧定式电线管 φ16mm×1.6mm				m		1.03	3.07		3.16		
		其他材料费				元		0.0345	1		0.03		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411001073	项目名称	配管				计量单位	m		工程量	439.15		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
小计									13.5049	7.5868	0	0	3.3518
清单项目综合单价									24.443500				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.58654	1.3891		2.2		
		技工人工费				元		6.95202	1.3609		9.46		
		高级技工人工费				元		1.34427	1.3688		1.84		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.2288	1.13		0.26		
		面漆				kg		0.0132	51		0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.2288	0.5		0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个		0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个		0.1502	1.8		0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)				个		1.442	0.27		0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m		1.03	5.19		5.35		
		其他材料费				元		0.0379	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411001074	项目名称	配管				计量单位	m		工程量	378.6		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
小计									5.9096	6.1514	0	0	1.6083
清单项目综合单价									13.66930				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.69425	1.3891		0.96		
		技工人工费				元		3.04213	1.3609		4.14		
		高级技工人工费				元		0.58826	1.3688		0.81		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个		0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个		0.1502	1.8		0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m		1.03	5.19		5.35		
		其他材料费				元		0.0379	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	031001B001010	项目名称	金属软管				计量单位	m		工程量	4.25		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-153	金属软管敷设 管长L(m) 0.5<L≤1.0 内径d(mm) d≤15	10m	0.1	117.05	70.38	0	0	29.28	11.705	7.038	0	0	2.928
小计									11.705	7.038	0	0	2.928
清单项目综合单价									21.67100				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3747	1.3891		1.91		
		技工人工费				元		6.0252	1.3609		8.2		
		高级技工人工费				元		1.1649	1.3688		1.59		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)				个		2.912	0.3		0.87		
		金属软管 DN15				m		1.03	1.79		1.84		
		镀锌管接头(金属软管用) 15				个		1.472	0.75		1.1		
		金属软管尼龙接头 DN15～20				个		1.472	0.07		0.1		
		管卡子(金属软管用DN15～20)				个		2.944	0.95		2.8		
		其他材料费				元		0.316	1		0.32		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	031001B001011	项目名称	金属软管				计量单位	m		工程量	100.7		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-156	金属软管敷设 管长L(m) 0.5<L≤1.0 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	130.05	79.48	0	0	32.6	13.005	7.948	0	0	3.26
小计									13.005	7.948	0	0	3.26
清单项目综合单价									24.2130				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元		1.5275	1.3891		2.12		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	6.6947	1.3609	9.11		
		高级技工人工费	元	1.2944	1.3688	1.77		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)	个	2.912	0.3	0.87		
		金属软管 DN20	m	1.03	2.52	2.6		
		镀锌管接头(金属软管用) 20	个	1.472	0.85	1.25		
		金属软管尼龙接头 DN15～20	个	1.472	0.07	0.1		
		管卡子(金属软管用DN15～20)	个	2.944	0.95	2.8		
		其他材料费	元	0.327	1	0.33		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030413002030	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	268.9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	38.19	0.1	0	0	8.41	3.819	0.01	0	0	0.841
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
小计									4.691	0.101	0	0	1.037
清单项目综合单价													5.8290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	3.4471	1.3609	4.69		
	材料	水	m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030412005014	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩 -	10套	0.1	352.73	363.37	0	0	95.8	35.273	36.337	0	0	9.58
小计									35.273	36.337	0	0	9.58
清单项目综合单价													81.190

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.3325	1.3891	8.8		
		技工人工费	元	15.8573	1.3609	21.58		
		高级技工人工费	元	3.5775	1.3688	4.9		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.416	0.5	0.21		
		合金钢钻头(综合)	个	0.014	7.2	0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		洁净LED平板灯300*300 12W	套	1.01	35	35.35		
		其他材料费	元	0.47	1	0.47		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030412005015	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩 -	10套	0.1	352.73	578	0	0	106.53	35.273	57.8	0	0	10.653
小计									35.273	57.8	0	0	10.653
清单项目综合单价													103.726

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.3325	1.3891	8.8		
		技工人工费	元	15.8573	1.3609	21.58		
		高级技工人工费	元	3.5775	1.3688	4.9		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.416	0.5	0.21		
		合金钢钻头(综合)	个	0.014	7.2	0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		洁净平板灯300*600 24W	套	1.01	56.25	56.81		
		其他材料费	元	0.47	1	0.47		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030412005016	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩 -	10套	0.1	352.73	578	0	0	106.53	35.273	57.8	0	0	10.653
小计									35.273	57.8	0	0	10.653
清单项目综合单价													103.726

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.3325	1.3891	8.8		
		技工人工费	元	15.8573	1.3609	21.58		
		高级技工人工费	元	3.5775	1.3688	4.9		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.416	0.5	0.21		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		其他材料费	元	0.47	1	0.47		
		合金钢钻头(综合)	个	0.014	7.2	0.1		
		应急洁净平板灯300*600 24W	套	1.01	56.25	56.81		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030412005017	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩 -	10套	0.1	352.73	757.27	0	0	115.5	35.273	75.727	0	0	11.55
小计									35.273	75.727	0	0	11.55
清单项目综合单价													122.550

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.3325	1.3891	8.8		
		技工人工费	元	15.8573	1.3609	21.58		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费			元	3.5775	1.3688	4.9				
	材料	木螺钉 M2～4×6～65			10个	0.416	0.5	0.21				
		合金钢钻头(综合)			个	0.014	7.2	0.1				
		塑料膨胀管 φ6mm			10个	0.416	0.5	0.21				
		其他材料费			元	0.47	1	0.47				
		洁净平板灯 600*600 40W			套	1.01	74	74.74				
	主材											
	设备											
	机械											
项目编码	030412005018	项目名称	荧光灯			计量单位	套	工程量	6			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	757.27	0	0	115.5	35.273	75.727	0	0	11.55
小计									35.273	75.727	0	0	11.55
清单项目综合单价													122.550
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.3325	1.3891		8.8		
		技工人工费				元		15.8573	1.3609		21.58		
		高级技工人工费				元		3.5775	1.3688		4.9		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.416	0.5		0.21		
		合金钢钻头(综合)				个		0.014	7.2		0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.416	0.5		0.21		
		其他材料费				元		0.47	1		0.47		
		应急洁净平板灯 600*600 40W				套		1.01	74		74.74		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030412005019	项目名称	荧光灯			计量单位	套	工程量	11			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	757.27	0	0	115.5	35.273	75.727	0	0	11.55
小计									35.273	75.727	0	0	11.55
清单项目综合单价													122.550
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.3325	1.3891		8.8		
		技工人工费				元		15.8573	1.3609		21.58		
		高级技工人工费				元		3.5775	1.3688		4.9		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.416	0.5		0.21		
		合金钢钻头(综合)				个		0.014	7.2		0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.416	0.5		0.21		
		其他材料费				元		0.47	1		0.47		
		普通LED平板灯600*600 40W				套		1.01	74		74.74		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030412005020	项目名称	荧光灯			计量单位	套	工程量	4			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-24换	荧光灯具安装 吸顶式单管	10套	0.1	294.55	487.92	0	0	89.23	29.455	48.792	0	0	8.923
小计									29.455	48.792	0	0	8.923
清单项目综合单价													87.170
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.2882	1.3891		7.35		
		技工人工费				元		13.2416	1.3609		18.02		
		高级技工人工费				元		2.9874	1.3688		4.09		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.21	0.5		0.11		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.21	0.5		0.11		
		单管LED灯21W				套		1	48		48		
		其他材料费				元		0.582	1		0.58		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030412005021	项目名称	荧光灯			计量单位	套	工程量	13			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-47换	紫外线杀菌灯安装	10套	0.1	374.57	460.32	0	0	105.46	37.457	46.032	0	0	10.546
小计									37.457	46.032	0	0	10.546
清单项目综合单价													94.035
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.7249	1.3891		9.34		
		技工人工费				元		16.8383	1.3609		22.92		
		高级技工人工费				元		3.7988	1.3688		5.2		
	材料	其他材料费				元		0.582	1		0.58		
		紫外灯20W				套		1.01	45		45.45		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030412005022	项目名称	荧光灯			计量单位	套	工程量	2			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-47换	紫外线杀菌灯安装	10套	0.1	374.57	500.72	0	0	107.48	37.457	50.072	0	0	10.748
小计									37.457	50.072	0	0	10.748
清单项目综合单价													98.277
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.7249	1.3891		9.34		
		技工人工费				元		16.8383	1.3609		22.92		
		高级技工人工费				元		3.7988	1.3688		5.2		
	材料	其他材料费				元		0.582	1		0.58		
		紫外灯30W				套		1.01	49		49.49		

工程量清单综合单价分析表

	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	030412004008	项目名称	装饰灯				计量单位	套		工程量		6		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装	10套	0.1	401.99	130.43	0	0	95	40.199	13.043	0	0	9.5	
小计									40.199	13.043	0	0	9.5	
清单项目综合单价													62.742	
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费				元		4.7227	1.3891		6.56			
		技工人工费				元		20.6939	1.3609		28.16			
		高级技工人工费				元		4.0012	1.3688		5.48			
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.408	0.5		0.2			
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.408	0.5		0.2			
		其他材料费				元		0.515	1		0.52			
		消毒指示灯 5W				套		1.01	12		12.12			
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	030404034019	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量		18		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-238换	开关安装 单联照明单联单控开关	10套	0.1	107.45	55.5	0	0	26.43	10.745	5.55	0	0	2.643	
小计									10.745	5.55	0	0	2.643	
清单项目综合单价													18.938	
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费				元		1.262	1.3891		1.75			
		技工人工费				元		5.5314	1.3609		7.53			
		高级技工人工费				元		1.0692	1.3688		1.46			
	材料	单联单控开关				个		1	5.5		5.5			
		其他材料费				元		0.05	1		0.05			
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	030404034020	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量		4		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-238换	开关安装 单联照明单联双控开关	10套	0.1	107.45	58.5	0	0	26.58	10.745	5.85	0	0	2.658	
小计									10.745	5.85	0	0	2.658	
清单项目综合单价													19.253	
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费				元		1.262	1.3891		1.75			
		技工人工费				元		5.5314	1.3609		7.53			
		高级技工人工费				元		1.0692	1.3688		1.46			
	材料	单联双控开关				个		1	5.8		5.8			
		其他材料费				元		0.05	1		0.05			
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	030404034021	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量		13		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-239换	开关安装 双联照明双联单控开关	10套	0.1	111.14	79.5	0	0	28.43	11.114	7.95	0	0	2.843	
小计									11.114	7.95	0	0	2.843	
清单项目综合单价													21.907	
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3057	1.3891		1.81			
		技工人工费				元		5.7214	1.3609		7.79			
		高级技工人工费				元		1.106	1.3688		1.51			
	材料	双联单控开关				个		1	7.9		7.9			
		其他材料费				元		0.05	1		0.05			
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	030404034022	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量		1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-240换	开关安装 三联照明三联单控开关	10套	0.1	114.85	118.5	0	0	31.21	11.485	11.85	0	0	3.121	
小计									11.485	11.85	0	0	3.121	
清单项目综合单价													26.456	
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3494	1.3891		1.87			
		技工人工费				元		5.9123	1.3609		8.05			
		高级技工人工费				元		1.1435	1.3688		1.57			
	材料	三联单控开关				个		1	11.8		11.8			
		其他材料费				元		0.05	1		0.05			
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	030404034023	项目名称	照明开关				计量单位	个		工程量		6		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-238换	开关安装 单联照明单控开关	10套	0.1	107.45	420.5	0	0	44.68	10.745	42.05	0	0	4.468	
小计									10.745	42.05	0	0	4.468	
清单项目综合单价													57.263	
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		普工人工费				元		1.262	1.3891		1.75			

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费			元	5.5314	1.3609	7.53				
		高级技工人工费			元	1.0692	1.3688	1.46				
	材料	时控开关			个	1	42	42				
		其他材料费			元	0.05	1	0.05				
	主材											
	设备											
	机械											
项目编码	030404034024	项目名称	照明开关			计量单位	个	工程量	16			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-242换	开关安装 盘管风机三速	10套	0.1	300.1	533.26	0	0	92.72	30.01	53.326	0	0	9.272
小计									30.01	53.326	0	0	9.272
清单项目综合单价									92.608				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.5255	1.3891		4.9		
		技工人工费				元		15.4488	1.3609		21.02		
		高级技工人工费				元		2.9874	1.3688		4.09		
	材料	焊锡丝				kg		0.001	75.6		0.08		
		三档风速开关				个		1.02	52		53.04		
		其他材料费				元		0.21	1		0.21		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030404035010	项目名称	插座			计量单位	个	工程量	36			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16	10套	0.1	125.06	97.67	0	0	32.41	12.506	9.767	0	0	3.241
小计									12.506	9.767	0	0	3.241
清单项目综合单价									25.514				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
	材料	安全型五孔插座				个		1	9.7		9.7		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030404035011	项目名称	插座			计量单位	个	工程量	1			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16	10套	0.1	125.06	115.77	0	0	33.31	12.506	11.577	0	0	3.331
小计									12.506	11.577	0	0	3.331
清单项目综合单价									27.414				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
	材料	安全型带防溅盖板插座				个		1	11.51		11.51		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030404035012	项目名称	插座			计量单位	个	工程量	3			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16	10套	0.1	125.06	113.37	0	0	33.19	12.506	11.337	0	0	3.319
小计									12.506	11.337	0	0	3.319
清单项目综合单价									27.162				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
	材料	安全型三孔插座				个		1	11.27		11.27		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030404035013	项目名称	插座			计量单位	个	工程量	5			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16	10套	0.1	125.06	97.67	0	0	32.41	12.506	9.767	0	0	3.241
小计									12.506	9.767	0	0	3.241
清单项目综合单价									25.514				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
	材料	安全型传递窗插座				个		1	9.7		9.7		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411006013	项目名称	接线盒			计量单位	个	工程量	184			

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
小计									5.605	2.793	0	0	1.373
清单项目综合单价													9.771

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费	元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费	元	0.5534	1.3688	0.76		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20	个	2.225	0.35	0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	2.225	0.18	0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51	1.54		
		其他材料费	元	0.073	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030414011005	项目名称	接地装置	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030209-9	户内接地母线 暗设	10m	1.777	151.85	73.69	0	17.7	38.3	269.83745	130.94713	0	31.4529	68.0591
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5 ~	台	2	57.58	1.84	86	0	12.77	115.16	3.68	172	0	25.54
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5 ~	台	1	57.58	1.84	300	0	12.77	57.58	1.84	300	0	12.77
小计									442.57745	136.46713	472	31.4529	106.3691
清单项目综合单价													1188.86658

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	74.010513	1.3891	102.81		
		技工人工费	元	185.207765	1.3609	252.05		
		高级技工人工费	元	64.085691	1.3688	87.72		
	材料	镀锌扁钢 40×4	m	18.17871	6.91	125.61		
		膨胀螺栓 M8×20	10套	1.23	4	4.92		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.31986	8.36	2.67		
		其他材料费	元	3.2655	1	3.27		
	主材							
	设备	LEB						
		MEB						
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.1777	30.77	5.47		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1777	146.19	25.98		

项目编码	030404017038	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	3000.12	0	71.88	317.89	38.16	3000.12	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	3000.12	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													3460.284046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAL1						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017039	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	4426.05	0	71.88	317.89	38.16	4426.05	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4426.05	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													4886.214046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAL1-1						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017040	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	3000.12	0	71.88	317.89	38.16	3000.12	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	3000.12	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													3460.284046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAL2						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017041	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	4426.05	0	71.88	317.89	38.16	4426.05	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4426.05	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													4886.214046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAL2-1						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017042	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	6391.21	0	71.88	317.89	38.16	6391.21	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	6391.21	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													6851.374046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAL3-1						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017043	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2842.85	0	71.88	317.89	38.16	2842.85	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	2842.85	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													3303.014046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAL3-2						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017044	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	4572.26	0	71.88	317.89	38.16	4572.26	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4572.26	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													5032.424046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAL4						

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	增加机械费				元	14.336839	1	14.34				
项目编码	030404017045	项目名称		配电箱			计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	5212.11	0	71.88	317.89	38.16	5212.11	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	5212.11	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													5672.274046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAL4-1											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017046	项目名称		配电箱			计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	4480.81	0	71.88	317.89	38.16	4480.81	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4480.81	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													4940.974046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP1-1											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017047	项目名称		配电箱			计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	9429.45	0	71.88	317.89	38.16	9429.45	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	9429.45	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													9889.614046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP1-10											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017048	项目名称		配电箱			计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	2860.61	0	71.88	317.89	38.16	2860.61	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	2860.61	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													3320.774046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP1-2											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017049	项目名称		配电箱			计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	5673.7	0	71.88	317.89	38.16	5673.7	0	71.88

工程量清单综合单价分析表

031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	5673.7	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													6133.864046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP1-3											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017050		项目名称		配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3253.64	0	71.88	317.89	38.16	3253.64	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	3253.64	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													3713.804046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP1-4											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017051		项目名称		配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	4361.27	0	71.88	317.89	38.16	4361.27	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4361.27	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													4821.434046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP1-5											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017052		项目名称		配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	4010.98	0	71.88	317.89	38.16	4010.98	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4010.98	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													4471.144046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP1-6											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017053		项目名称		配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	4596.3	0	71.88	317.89	38.16	4596.3	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4596.3	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													5056.464046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85			
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75			
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88			
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86			
		其他材料费	元	8.82	1	8.82			
	主材								
	设备	FBAP1-7							
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34			

项目编码	030404017054	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	4845.12	0	71.88	317.89	38.16	4845.12	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4845.12	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													5305.284046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAP1-8						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017055	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3617.95	0	71.88	317.89	38.16	3617.95	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	3617.95	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													4078.114046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAP1-9						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017056	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3617.95	0	71.88	317.89	38.16	3617.95	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	3617.95	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													4078.114046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAP1-9						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017057	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2467.57	0	71.88	317.89	38.16	2467.57	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	2467.57	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													2927.734046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAP2-1						

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017058	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	2831.88	0	71.88	317.89	38.16	2831.88	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	2831.88	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													3292.044046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP2-10											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017059	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	2631.13	0	71.88	317.89	38.16	2631.13	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	2631.13	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													3091.294046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP2-11											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017060	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	5238.15	0	71.88	317.89	38.16	5238.15	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	5238.15	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													5698.314046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP2-12											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017061	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	3617.95	0	71.88	317.89	38.16	3617.95	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	3617.95	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													4078.114046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP2-13											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017062	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	3646.67	0	71.88	317.89	38.16	3646.67	0	71.88

工程量清单综合单价分析表

031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	3646.67	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													4106.834046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP2-2											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017063		项目名称		配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	4873.85	0	71.88	317.89	38.16	4873.85	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4873.85	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													5334.014046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP2-3											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017064		项目名称		配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2860.61	0	71.88	317.89	38.16	2860.61	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	2860.61	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													3320.774046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP2-4											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017065		项目名称		配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	4873.85	0	71.88	317.89	38.16	4873.85	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4873.85	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													5334.014046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP2-5											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017066		项目名称		配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2831.88	0	71.88	317.89	38.16	2831.88	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	2831.88	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													3292.044046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAP2-6						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017067	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	4404.01	0	71.88	317.89	38.16	4404.01	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4404.01	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													4864.174046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAP2-7						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017068	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3617.95	0	71.88	317.89	38.16	3617.95	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	3617.95	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													4078.114046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAP2-8						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017069	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	4404.01	0	71.88	317.89	38.16	4404.01	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4404.01	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													4864.174046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAP2-9						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017070	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	4797.05	0	71.88	317.89	38.16	4797.05	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4797.05	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													5257.214046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAP3-1						

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元	14.336839	1		14.34			
项目编码	030404017071	项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	8250.34	0	71.88	317.89	38.16	8250.34	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	8250.34	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													8710.504046
	-	内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	47.555		1.3891		66.06		
		技工人工费				元	125.881		1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元	58.826		1.3688		80.52		
		增加人工费				元	13.891793		1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套	0.404		12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张	1		0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg	0.23		86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个	2.03		1.9		3.86		
		其他材料费				元	8.82		1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP3-2											
	机械	增加机械费				元	14.336839		1		14.34		
项目编码	030404017072	项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	4087.78	0	71.88	317.89	38.16	4087.78	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4087.78	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													4547.944046
	-	内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	47.555		1.3891		66.06		
		技工人工费				元	125.881		1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元	58.826		1.3688		80.52		
		增加人工费				元	13.891793		1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套	0.404		12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张	1		0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg	0.23		86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个	2.03		1.9		3.86		
		其他材料费				元	8.82		1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP3-3											
	机械	增加机械费				元	14.336839		1		14.34		
项目编码	030404017073	项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	6617.55	0	71.88	317.89	38.16	6617.55	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	6617.55	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													7077.714046
	-	内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	47.555		1.3891		66.06		
		技工人工费				元	125.881		1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元	58.826		1.3688		80.52		
		增加人工费				元	13.891793		1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套	0.404		12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张	1		0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg	0.23		86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个	2.03		1.9		3.86		
		其他材料费				元	8.82		1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP3-4											
	机械	增加机械费				元	14.336839		1		14.34		
项目编码	030404017074	项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	9036.41	0	71.88	317.89	38.16	9036.41	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	9036.41	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													9496.574046
	-	内容				单位	数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	47.555		1.3891		66.06		
		技工人工费				元	125.881		1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元	58.826		1.3688		80.52		
		增加人工费				元	13.891793		1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套	0.404		12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张	1		0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg	0.23		86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个	2.03		1.9		3.86		
		其他材料费				元	8.82		1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP3-5											
	机械	增加机械费				元	14.336839		1		14.34		
项目编码	030404017075	项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	7608.49	0	71.88	317.89	38.16	7608.49	0	71.88

工程量清单综合单价分析表

031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	7608.49	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													8068.654046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP3-6											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017076	项目名称			配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	4198.63	0	71.88	317.89	38.16	4198.63	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4198.63	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													4658.794046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP3-7											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017077	项目名称			配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	5266.88	0	71.88	317.89	38.16	5266.88	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	5266.88	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													5727.044046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP3-8											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017078	项目名称			配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3253.64	0	71.88	317.89	38.16	3253.64	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	3253.64	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													3713.804046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP3-9											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017079	项目名称			配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	22712.09	0	71.88	317.89	38.16	22712.09	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	22712.09	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													23172.254046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85			
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75			
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88			
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86			
		其他材料费	元	8.82	1	8.82			
	主材								
	设备	FBAP5-1							
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34			

项目编码	030404017080	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	22712.09	0	71.88	317.89	38.16	22712.09	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	22712.09	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													23172.254046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAP5-2						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017081	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	22712.09	0	71.88	317.89	38.16	22712.09	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	22712.09	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													23172.254046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAP5-3						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017082	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	22712.09	0	71.88	317.89	38.16	22712.09	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	22712.09	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													23172.254046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAP5-4						
	机械	增加机械费	元	14.336839	1	14.34		

项目编码	030404017083	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	8279.07	0	71.88	317.89	38.16	8279.07	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	8279.07	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													8739.234046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	13.891793	1	13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	FBAP5-5						

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017084	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	3154.24	0	71.88	317.89	38.16	3154.24	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	3154.24	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													3614.404046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP6-1											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017085	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	8031.91	0	71.88	317.89	38.16	8031.91	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	8031.91	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													8492.074046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP6-2											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017086	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	8672.11	0	71.88	317.89	38.16	8672.11	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	8672.11	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													9132.274046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP6-3											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017087	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	4242.01	0	71.88	317.89	38.16	4242.01	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	4242.01	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													4702.174046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBAP7											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017088	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	5251.94	0	71.88	317.89	38.16	5251.94	0	71.88

工程量清单综合单价分析表

031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	5251.94	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													5712.104046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBUPS1											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017089		项目名称		配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	11967.42	0	71.88	317.89	38.16	11967.42	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	11967.42	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													12427.584046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBUPS2											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030404017090		项目名称		配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	13851.18	0	71.88	317.89	38.16	13851.18	0	71.88
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1789	4.37	0	0	4.51	1.26	13.891793	0	0	14.336839	4.005414
小计									331.781793	38.16	13851.18	14.336839	75.885414
清单项目综合单价													14311.344046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		13.891793	1		13.89		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	FBUPS3											
	机械	增加机械费				元		14.336839	1		14.34		
项目编码	030414002005		项目名称		送配电装置系统			计量单位	系统		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030210-29	1kV以下交流供电系统调试	系统	1	599.22	10	0	22	133.86	599.22	10	0	22	133.86
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	5.9922	4.37	0	0	4.51	1.26	26.185914	0	0	27.024822	7.550172
小计									625.405914	10	0	49.024822	141.410172
清单项目综合单价													825.840908
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.874	1.3891		66.5		
		技工人工费				元		215.254	1.3609		292.94		
		高级技工人工费				元		175.173	1.3688		239.78		
		增加人工费				元		26.185914	1		26.19		
	材料	其他材料费				元		10	1		10		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		27.024822	1		27.02		
		仪器仪表使用费				元		22	1		22		
项目编码	030404017091		项目名称		书写台			计量单位	台		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-1换	安装机柜、机架 落地式 ~	台	1	184.64	793	0	0	80.29	184.64	793	0	0	80.29
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.8464	4.37	0	0	4.51	1.26	8.068768	0	0	8.327264	2.326464
小计									192.708768	793	0	8.327264	82.616464
清单项目综合单价													1076.652496
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		132.919	1.3891		184.64		
		增加人工费				元		8.068768	1		8.07		
	材料	其他材料费				元		3	1		3		
		书写台 700*400*2280				个		1	790		790		
	主材												
	设备												

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元	8.327264	1	8.33			
项目编码	030404017092	项目名称	配电箱			计量单位		台	工程量	6		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-24	成套配电箱安装 暗装 半周长L(m) L≤0.5	台	1	128.65	35.77	647.05	0	30.1	128.65	35.77	647.05	0	30.1
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.287	4.37	0	0	4.51	1.26	5.62419	0	0	5.80437	1.62162
小计									134.27419	35.77	647.05	5.80437	31.72162
清单项目综合单价													854.62018
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		19.257	1.3891		26.75		
		技工人工费				元		50.954	1.3609		69.34		
		高级技工人工费				元		23.785	1.3688		32.56		
		增加人工费				元		5.622005	1		5.62		
	材料	钢垫板夹板				kg		0.15	5.2		0.78		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.21	3.73		0.78		
		焊锡丝				kg		0.05	75.6		3.78		
		铁砂布 0#-2#				张		0.5	0.75		0.38		
		塑料软管				m		0.13	17.45		2.27		
		裸铜线 6mm2				kg		0.17	86.42		14.69		
		铜接线端子 DT-6				个		2.03	1.2		2.44		
		其他材料费				元		10.65	1		10.65		
	主材												
	设备	微型断路器箱RCD-63C/25A/4P/30mA											
	机械	增加机械费				元		5.802115	1		5.8		
项目编码	030404017093	项目名称	配电箱			计量单位			台		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-24	成套配电箱安装 暗装 半周长L(m) L≤0.5	台	1	128.65	35.77	647.05	0	30.1	128.65	35.77	647.05	0	30.1
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.2865	4.37	0	0	4.51	1.26	5.622005	0	0	5.802115	1.62099
小计									134.272005	35.77	647.05	5.802115	31.72099
清单项目综合单价													854.615110
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		19.257	1.3891		26.75		
		技工人工费				元		50.954	1.3609		69.34		
		高级技工人工费				元		23.785	1.3688		32.56		
		增加人工费				元		5.622005	1		5.62		
	材料	钢垫板夹板				kg		0.15	5.2		0.78		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.21	3.73		0.78		
		焊锡丝				kg		0.05	75.6		3.78		
		铁砂布 0#-2#				张		0.5	0.75		0.38		
		塑料软管				m		0.13	17.45		2.27		
		裸铜线 6mm2				kg		0.17	86.42		14.69		
		铜接线端子 DT-6				个		2.03	1.2		2.44		
		其他材料费				元		10.65	1		10.65		
	主材												
	设备	微型断路器箱RCD-63C/32A/3P/30mA											
	机械	增加机械费				元		5.802115	1		5.8		
项目编码	030404017094	项目名称	电源插座箱(插座箱DXA)			计量单位			台		工程量	9	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-25	成套配电箱安装 暗装 半周长L(m) 0.5<L≤1.0	台	1	195.11	41.86	220	0	45.04	195.11	41.86	220	0	45.04
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.9511	4.37	0	0	4.51	1.26	8.526307	0	0	8.799461	2.458386
小计									203.636307	41.86	220	8.799461	47.498386
清单项目综合单价													521.794154
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		29.163	1.3891		40.51		
		技工人工费				元		77.248	1.3609		105.13		
		高级技工人工费				元		36.143	1.3688		49.47		
		增加人工费				元		8.526307	1		8.53		
	材料	钢垫板夹板				kg		0.15	5.2		0.78		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.21	3.73		0.78		
		焊锡丝				kg		0.07	75.6		5.29		
		铁砂布 0#-2#				张		0.8	0.75		0.6		
		塑料软管				m		0.15	17.45		2.62		
		裸铜线 10mm2				kg		0.2	86.42		17.28		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		10.65	1		10.65		
	主材												
	设备	插座箱DXA											
	机械	增加机械费				元		8.799461	1		8.8		
项目编码	030404017095	项目名称	电源插座箱(插座箱DXB)			计量单位			台		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-25	成套配电箱安装 暗装 半周长L(m) 0.5<L≤1.0	台	1	195.11	41.86	230	0	45.04	195.11	41.86	230	0	45.04
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.9511	4.37	0	0	4.51	1.26	8.526307	0	0	8.799461	2.458386
小计									203.636307	41.86	230	8.799461	47.498386
清单项目综合单价													531.794154
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		29.163	1.3891		40.51		
		技工人工费				元		77.248	1.3609		105.13		
		高级技工人工费				元		36.143	1.3688		49.47		
		增加人工费				元		8.526307	1		8.53		
	材料	钢垫板夹板				kg		0.15	5.2		0.78		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.21	3.73		0.78		
		焊锡丝				kg		0.07	75.6		5.29		
		铁砂布 0#-2#				张		0.8	0.75		0.6		
		塑料软管				m		0.15	17.45		2.62		
		裸铜线 10mm2				kg		0.2	86.42		17.28		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		10.65	1		10.65		
	主材												
	设备	插座箱DXB											

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	增加机械费				元		8.799461	1		8.8		
项目编码	030404017096	项目名称		保温柜				计量单位	台		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-1换	安装机柜、机架 落地式 -	台	1	184.64	11803	0	0	630.79	184.64	11803	0	0	630.79
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.8464	4.37	0	0	4.51	1.26	8.068768	0	0	8.327264	2.326464
小计									192.708768	11803	0	8.327264	633.116464
清单项目综合单价													12637.152496
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		132.919	1.3891		184.64		
		增加人工费				元		8.068768	1		8.07		
	材料	其他材料费				元		3	1		3		
		保温柜 保温温度4-38度				个		1	11800		11800		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		8.327264	1		8.33		
项目编码	030404017097	项目名称		保冷柜				计量单位	台		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-1换	安装机柜、机架 落地式 -	台	1	184.64	5853	0	0	333.29	184.64	5853	0	0	333.29
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.8464	4.37	0	0	4.51	1.26	8.068768	0	0	8.327264	2.326464
小计									192.708768	5853	0	8.327264	335.616464
清单项目综合单价													6389.652496
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		132.919	1.3891		184.64		
		增加人工费				元		8.068768	1		8.07		
	材料	其他材料费				元		3	1		3		
		保冷柜 保冷温度2-8度				个		1	5850		5850		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		8.327264	1		8.33		
项目编码	030404017098	项目名称		医疗IT系统				计量单位	台		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23换	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	4500	32.82	89.63	391.68	24.48	4500	32.82	89.63
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.9168	4.37	0	0	4.51	1.26	17.116416	0	0	17.664768	4.935168
小计									408.796416	24.48	4500	50.484768	94.565168
清单项目综合单价													5078.326352
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		58.545	1.3891		81.32		
		技工人工费				元		155.168	1.3609		211.17		
		高级技工人工费				元		72.466	1.3688		99.19		
		增加人工费				元		17.116416	1		17.12		
	材料	钢垫板夹板				kg		0.3	5.2		1.56		
		膨胀螺栓 M10×100				10套		0.3	12		3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.61	3.73		2.28		
		焊锡丝				kg		0.15	75.6		11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.15	8.36		1.25		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		其他材料费				元		3.7	1		3.7		
	主材												
	设备	医疗IT系统10KVA，含医用单相隔离变压器，绝缘监视仪，电流互感器，外接报警显示和测试仪，专用电源											
	机械	增加机械费				元		17.664768	1		17.66		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.06	547.02		32.82		
项目编码	080906004001	项目名称		不间断电源				计量单位	台		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030205-50	单相不间断电源安装调试 容量C(kV·A) 5<C≤15 -	台	1	276.23	11.57	6200	0	61.38	276.23	11.57	6200	0	61.38
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.7623	4.37	0	0	4.51	1.26	12.071251	0	0	12.457973	3.480498
小计									288.301251	11.57	6200	12.457973	64.860498
清单项目综合单价													6577.189722
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		50.597	1.3891		70.28		
		技工人工费				元		112.39	1.3609		152.95		
		高级技工人工费				元		38.722	1.3688		53		
		增加人工费				元		12.071251	1		12.07		
	材料	热缩套管 φ6mm				m		0.31	8.2		2.54		
		塑料绝缘导线 BLV-35				m		1.95	3.71		7.23		
		其他材料费				元		1.8	1		1.8		
	主材												
	设备	UPS不间断电源10KVA											
	机械	增加机械费				元		12.457973	1		12.46		
项目编码	030411003008	项目名称		桥架				计量单位	m		工程量	278.22	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-18换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 200<B+H≤400	10m	0.1	332.16	588.41	0	5.47	102.9	33.216	58.841	0	0.547	10.29
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.1	255.16	92.49	0	4.54	61.09	25.516	9.249	0	0.454	6.109
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0119	780.68	504.15	0	95.81	203.45	9.290092	5.999385	0	1.140139	2.421055
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.681	4.37	0	0	4.51	1.26	2.97597	0	0	3.07131	0.85806
小计									70.998062	74.089385	0	5.212449	19.678115
清单项目综合单价													169.978011
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		15.49475	1.3891		21.52		
		技工人工费				元		21.796467	1.3609		29.66		
		高级技工人工费				元		12.298998	1.3688		16.83		
		增加人工费				元		2.972564	1		2.97		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	钢筋 φ10mm以外	kg	0.095199	4.17	0.4		
		扁钢 40×4	kg	0.261799	4.97	1.3		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.023	6.91	7.07		
		角钢(综合)	kg	0.892495	3.738	3.34		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.095	17.8	1.69		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.036771	3.73	0.14		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04666	8.36	0.39		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0595	0.75	0.04		
		调和漆	kg	0.03666	10.86	0.4		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.021063	13.37	0.28		
		清油 C01-1	kg	0.00714	19.2	0.14		
		溶剂汽油 200#	kg	0.005236	6	0.03		
		汽油 60#～70#	kg	0.008	7.54	0.06		
		电线 BV-6	m	0.042	5.83	0.24		
		强电桥架200*100mm	m	1.01	57.65	58.23		
		其他材料费	元	0.34309	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.067795	1	3.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.001	547.02	0.55		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.01	30.77	0.31		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00357	14.81	0.05		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.008437	146.19	1.23		

项目编码	030411003009	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	291.79

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-18换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 200<B+H≤400	10m	0.1	332.16	754.75	0	5.47	111.21	33.216	75.475	0	0.547	11.121
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.1	255.16	92.49	0	4.54	61.09	25.516	9.249	0	0.454	6.109
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0171	780.68	504.15	0	95.81	203.45	13.349628	8.620965	0	1.638351	3.478995
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7209	4.37	0	0	4.51	1.26	3.150333	0	0	3.251259	0.908334
小计									75.231961	93.344965	0	5.89061	21.617329
清单项目综合单价													196.084865

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.112618	1.3891	22.38		
		技工人工费	元	23.58169	1.3609	32.09		
		高级技工人工费	元	12.862833	1.3688	17.61		
		增加人工费	元	3.149966	1	3.15		
	材料	钢筋 φ10mm以外	kg	0.1368	4.17	0.57		
		扁钢 40×4	kg	0.376199	4.97	1.87		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.023	6.91	7.07		
		角钢(综合)	kg	1.282498	3.738	4.79		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.095	17.8	1.69		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.052839	3.73	0.2		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.05394	8.36	0.45		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0855	0.75	0.06		
		调和漆	kg	0.04394	10.86	0.48		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.030267	13.37	0.4		
		清油 C01-1	kg	0.01026	19.2	0.2		
		溶剂汽油 200#	kg	0.007524	6	0.05		
		汽油 60#～70#	kg	0.008	7.54	0.06		
		电线 BV-6	m	0.042	5.83	0.24		
		强电桥架300*100mm	m	1.01	74.12	74.86		
		其他材料费	元	0.34881	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.25088	1	3.25		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.001	547.02	0.55		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.01	30.77	0.31		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00513	14.81	0.08		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.011687	146.19	1.71		

项目编码	030408001030	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	111.62

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-53换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) 35<S≤50	100m	0.01	698.81	23849.93	0	12.81	1347.16	6.9881	238.4993	0	0.1281	13.4716
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0699	4.37	0	0	4.51	1.26	0.305463	0	0	0.315249	0.088074
小计									7.293563	238.4993	0	0.443349	13.559674
清单项目综合单价													259.795886

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.68879	1.3891	2.35		
		技工人工费	元	2.69338	1.3609	3.67		
		高级技工人工费	元	0.71364	1.3688	0.98		
		增加人工费	元	0.305379	1	0.31		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x50+1x25	m	1.01	236.03	238.39		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0502	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.315163	1	0.32		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.00011	617.7	0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001031	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	237.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-52换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) 16<S≤35	100m	0.01	643.67	17288.97	0	12.81	1006.98	6.4367	172.8897	0	0.1281	10.0698
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0644	4.37	0	0	4.51	1.26	0.281428	0	0	0.290444	0.081144
小计									6.718128	172.8897	0	0.418544	10.150944
清单项目综合单价													190.177316

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.40808	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	2.69338	1.3609	3.67		
		高级技工人工费	元	0.59561	1.3688	0.82		
		增加人工费	元	0.281284	1	0.28		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x35+1x16	m	1.01	171.07	172.78		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0502	1	0.05		

工程量清单综合单价分析表

	主材								
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.290295	1	0.29			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.00011	617.7	0.07			
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06			

项目编码	030408001032	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	373.51

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-52换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 16<S≤35	100m	0.01	643.67	13572.17	0	12.81	821.14	6.4367	135.7217	0	0.1281	8.2114
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0644	4.37	0	0	4.51	1.26	0.281428	0	0	0.290444	0.081144
小计									6.718128	135.7217	0	0.418544	8.292544
清单项目综合单价													151.150916

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.40808	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	2.69338	1.3609	3.67		
		高级技工人工费	元	0.59561	1.3688	0.82		
		增加人工费	元	0.281284	1	0.28		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x25+1x16	m	1.01	134.27	135.61		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0502	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.290295	1	0.29		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.00011	617.7	0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001033	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	764.18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-51换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 10<S≤16	100m	0.01	421.44	9052.62	0	6.02	545.79	4.2144	90.5262	0	0.0602	5.4579
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0422	4.37	0	0	4.51	1.26	0.184414	0	0	0.190322	0.053172
小计									4.398814	90.5262	0	0.250522	5.511072
清单项目综合单价													100.686608

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.92161	1.3891	1.28		
		技工人工费	元	1.76285	1.3609	2.4		
		高级技工人工费	元	0.3909	1.3688	0.54		
		增加人工费	元	0.184169	1	0.18		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x16	m	1.01	89.54	90.44		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.190069	1	0.19		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001034	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	209.24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) S≤10 ~	100m	0.01	351.1	5791.33	0	6.02	367.25	3.511	57.9133	0	0.0602	3.6725
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0352	4.37	0	0	4.51	1.26	0.153824	0	0	0.158752	0.044352
小计									3.664824	57.9133	0	0.218952	3.716852
清单项目综合单价													65.513928

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.7671	1.3891	1.07		
		技工人工费	元	1.46862	1.3609	2		
		高级技工人工费	元	0.32641	1.3688	0.45		
		增加人工费	元	0.15343	1	0.15		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x10	m	1.01	57.25	57.82		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.158346	1	0.16		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001035	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	964.89

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) S≤10 ~	100m	0.01	351.1	3783.45	0	6.02	266.86	3.511	37.8345	0	0.0602	2.6686
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0352	4.37	0	0	4.51	1.26	0.153824	0	0	0.158752	0.044352
小计									3.664824	37.8345	0	0.218952	2.712952
清单项目综合单价													44.431228

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.7671	1.3891	1.07		
		技工人工费	元	1.46862	1.3609	2		
		高级技工人工费	元	0.32641	1.3688	0.45		
		增加人工费	元	0.153431	1	0.15		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x6	m	1.01	37.37	37.74		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.158346	1	0.16		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001036	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	1013.13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) S≤10 ~	100m	0.01	351.1	2590.64	0	6.02	207.22	3.511	25.9064	0	0.0602	2.0722
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.036	4.37	0	0	4.51	1.26	0.15732	0	0	0.16236	0.04536
小计									3.66832	25.9064	0	0.22256	2.11756
清单项目综合单价													31.914840
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.7671	1.3891		1.07		
		技工人工费				元		1.46862	1.3609		2		
		高级技工人工费				元		0.32641	1.3688		0.45		
		增加人工费				元		0.153431	1		0.15		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x4				m		1.01	25.56		25.82		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.032	1		0.03		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.158346	1		0.16		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.00011	547.02		0.06		
项目编码	030408001037	项目名称			电力电缆			计量单位	m		工程量	221.36	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) S≤10 ~	100m	0.01	351.1	1744.26	0	6.02	164.9	3.511	17.4426	0	0.0602	1.649
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0352	4.37	0	0	4.51	1.26	0.153824	0	0	0.158752	0.044352
小计									3.664824	17.4426	0	0.218952	1.693352
清单项目综合单价													23.019728
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.7671	1.3891		1.07		
		技工人工费				元		1.46862	1.3609		2		
		高级技工人工费				元		0.32641	1.3688		0.45		
		增加人工费				元		0.15343	1		0.15		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x2.5				m		1.01	17.18		17.35		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.032	1		0.03		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.158345	1		0.16		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.00011	547.02		0.06		
项目编码	030408006019	项目名称			电力电缆头			计量单位	个		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-133	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) 50<S≤70	个	1	121.11	149.7	0	1.6	34.25	121.11	149.7	0	1.6	34.25
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.2111	4.37	0	0	4.51	1.26	5.292507	0	0	5.462061	1.525986
小计									126.402507	149.7	0	7.062061	35.775986
清单项目综合单价													318.940554
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.468	1.3891		20.1		
		技工人工费				元		51.771	1.3609		70.46		
		高级技工人工费				元		22.316	1.3688		30.55		
		增加人工费				元		5.292507	1		5.29		
	材料	焊锡丝				kg		0.1	75.6		7.56		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.06	69.5		4.17		
		固定卡子 3×80				套		2.06	2.5		5.15		
		汽油 60#～70#				kg		0.6	7.54		4.52		
		镀锡裸铜绞线 16mm2				kg		0.2	90		18		
		1kV电缆热缩型终端头 70～120mm2				个		1.02	70		71.4		
		铜接线端子 DT-70				个		3.76	9.1		34.22		
		其他材料费				元		4.68	1		4.68		
	主材												
	设备												
	机械	其他机械费				元		1.6	1		1.6		
		增加机械费				元		5.462061	1		5.46		
项目编码	030408006020	项目名称			电力电缆头			计量单位	个		工程量	32	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-131	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) 16<S≤35	个	1	83.42	122.04	0	1.6	24.57	83.42	122.04	0	1.6	24.57
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.8342	4.37	0	0	4.51	1.26	3.645454	0	0	3.762242	1.051092
小计									87.065454	122.04	0	5.362242	25.621092
清单项目综合单价													240.088788
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		10.007	1.3891		13.9		
		技工人工费				元		35.692	1.3609		48.57		
		高级技工人工费				元		15.305	1.3688		20.95		
		增加人工费				元		3.645454	1		3.65		
	材料	焊锡丝				kg		0.1	75.6		7.56		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.06	69.5		4.17		
		固定卡子 3×80				套		2.06	2.5		5.15		
		汽油 60#～70#				kg		0.6	7.54		4.52		
		镀锡裸铜绞线 16mm2				kg		0.2	90		18		
		1kV电缆热缩型终端头 25～50mm2				个		1.02	65		66.3		
		铜接线端子 DT-35				个		3.76	3.1		11.66		
		其他材料费				元		4.68	1		4.68		
	主材												
	设备												
	机械	其他机械费				元		1.6	1		1.6		
		增加机械费				元		3.762242	1		3.76		
项目编码	030408006021	项目名称			电力电缆头			计量单位	个		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030208-115	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm2) 10<S≤16	个	1	51.52	19.9	0	0.6	12.38	51.52	19.9	0	0.6	12.38
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5152	4.37	0	0	4.51	1.26	2.251424	0	0	2.323552	0.649152
小计									53.771424	19.9	0	2.923552	13.029152
清单项目综合单价													89.624128
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.201	1.3891		8.61		
		技工人工费				元		22.072	1.3609		30.04		
		高级技工人工费				元		9.403	1.3688		12.87		
		增加人工费				元		2.251424	1		2.25		
	材料	焊锡丝				kg		0.1	75.6		7.56		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.001	69.5		0.07		
		汽油 60#～70#				kg		0.2	7.54		1.51		
		铜接线端子 DT-16				个		3.03	2.5		7.58		
		其他材料费				元		3.18	1		3.18		
	主材												
	设备												
	机械	其他机械费				元		0.6	1		0.6		
		增加机械费				元		2.323552	1		2.32		
项目编码	030408006022	项目名称		电力电缆头				计量单位	个		工程量	38	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-114	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm2) S≤10	个	1	35.74	18.08	0	0.6	8.81	35.74	18.08	0	0.6	8.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3574	4.37	0	0	4.51	1.26	1.561838	0	0	1.611874	0.450324
小计									37.301838	18.08	0	2.211874	9.260324
清单项目综合单价													66.854036
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.243	1.3891		5.89		
		技工人工费				元		15.262	1.3609		20.77		
		高级技工人工费				元		6.636	1.3688		9.08		
		增加人工费				元		1.561838	1		1.56		
	材料	焊锡丝				kg		0.1	75.6		7.56		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.001	69.5		0.07		
		汽油 60#～70#				kg		0.2	7.54		1.51		
		铜接线端子 DT-10				个		3.03	1.9		5.76		
		其他材料费				元		3.18	1		3.18		
	主材												
	设备												
	机械	其他机械费				元		0.6	1		0.6		
		增加机械费				元		1.611874	1		1.61		
项目编码	030411004032	项目名称		配线				计量单位	m		工程量	631.18	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-173换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) S≤2.5	100m单线	0.01	100.04	321.48	0	0	38.1	1.0004	3.2148	0	0	0.381
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0101	4.37	0	0	4.51	1.26	0.044137	0	0	0.045551	0.012726
小计									1.044537	3.2148	0	0.045551	0.393726
清单项目综合单价													4.698614
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.11754	1.3891		0.16		
		技工人工费				元		0.51496	1.3609		0.7		
		高级技工人工费				元		0.09958	1.3688		0.14		
		增加人工费				元		0.043717	1		0.04		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷		0.007	0.63		0		
		焊锡				kg		0.0011	75.6		0.08		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		汽油 60#～70#				kg		0.005	7.54		0.04		
		WDZA-B1-BYJ-2.5				m		1.05	2.93		3.08		
		其他材料费				元		0.006	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.045118	1		0.05		
项目编码	030411004033	项目名称		配线				计量单位	m		工程量	33601.28	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-174换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 2.5<S≤4	100m单线	0.01	100.04	504.77	0	0	47.26	1.0004	5.0477	0	0	0.4726
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0101	4.37	0	0	4.51	1.26	0.044137	0	0	0.045551	0.012726
小计									1.044537	5.0477	0	0.045551	0.485326
清单项目综合单价													6.623114
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.11754	1.3891		0.16		
		技工人工费				元		0.51496	1.3609		0.7		
		高级技工人工费				元		0.09958	1.3688		0.14		
		增加人工费				元		0.043717	1		0.04		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷		0.008	0.63		0.01		
		焊锡				kg		0.0012	75.6		0.09		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		汽油 60#～70#				kg		0.006	7.54		0.05		
		WDZA-B1-BYJ-4				m		1.05	4.66		4.89		
		其他材料费				元		0.0068	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.045118	1		0.05		
项目编码	030411004034	项目名称		配线				计量单位	m		工程量	24410.54	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-171换	照明线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 1.5<S≤2.5	100m单线	0.01	150.07	360.21	0	0	51.04	1.5007	3.6021	0	0	0.5104
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.016	4.37	0	0	4.51	1.26	0.06992	0	0	0.07216	0.02016
小计									1.57062	3.6021	0	0.07216	0.53056

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价								5.775440	
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	0.17627	1.3891	0.24			
		技工人工费	元	0.77248	1.3609	1.05			
		高级技工人工费	元	0.14937	1.3688	0.2			
		增加人工费	元	0.065581	1	0.07			
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.0025	0.63	0			
		焊锡	kg	0.002	75.6	0.15			
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01			
		汽油 60#～70#	kg	0.005	7.54	0.04			
		WDZA-B1-BYJ-2.5	m	1.16	2.93	3.4			
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01			
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.067682	1	0.07			

项目编码	030411001075	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	41.66

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-8	砖、混凝土结构电线管暗配 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	100m	0.01	811.73	702.61	0	12.31	214.62	8.1173	7.0261	0	0.1231	2.1462
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0812	4.37	0	0	4.51	1.26	0.354844	0	0	0.366212	0.102312
小计									8.472144	7.0261	0	0.489312	2.248512

清单项目综合单价								18.236068	
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	1.98042	1.3891	2.75			
		技工人工费	元	3.09931	1.3609	4.22			
		高级技工人工费	元	0.83901	1.3688	1.15			
		增加人工费	元	0.354729	1	0.35			
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02			
		锁紧螺母 M1.5×20	个	0.1545	0.27	0.04			
		镀锌电线管 DN20 δ=1.8mm	m	1.03	6.2	6.39			
		镀锌管接头(15×20)	个	0.2575	1.47	0.38			
		接地管卡 DN20	个	0.515	0.33	0.17			
		塑料护口(电线管用)15～20	个	0.1545	0.15	0.02			
		其他材料费	元	0.0047	1	0			
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.366094	1	0.37			
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12			

项目编码	030411001076	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	2.41

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-9	砖、混凝土结构电线管暗配 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	100m	0.01	1095.4	887.66	0	27.56	287.33	10.954	8.8766	0	0.2756	2.8733
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.11	4.37	0	0	4.51	1.26	0.4807	0	0	0.4961	0.1386
小计									11.4347	8.8766	0	0.7717	3.0119

清单项目综合单价								24.094900	
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	2.67249	1.3891	3.71			
		技工人工费	元	4.18237	1.3609	5.69			
		高级技工人工费	元	1.13221	1.3688	1.55			
		增加人工费	元	0.478705	1	0.48			
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02			
		锁紧螺母 M1.5×25	个	0.1545	0.29	0.04			
		镀锌电线管 DN25 δ=1.8mm	m	1.03	7.76	7.99			
		镀锌管接头(15×25)	个	0.2575	2.13	0.55			
		接地管卡 DN25	个	0.515	0.44	0.23			
		塑料护口(电线管用)25～32	个	0.1545	0.2	0.03			
		其他材料费	元	0.011	1	0.01			
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.494041	1	0.49			
		液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0006	254.22	0.15			
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12			

项目编码	030411001077	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	46.25

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-5	沿砖、混凝土结构电线管明配 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	100m	0.01	1751.9	1618.78	0	47.76	469.73	17.519	16.1878	0	0.4776	4.6973
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1752	4.37	0	0	4.51	1.26	0.765624	0	0	0.790152	0.220752
小计									18.284624	16.1878	0	1.267752	4.918052

清单项目综合单价								40.658228	
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	4.27424	1.3891	5.94			
		技工人工费	元	6.68908	1.3609	9.1			
		高级技工人工费	元	1.81074	1.3688	2.48			
		增加人工费	元	0.765577	1	0.77			
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02			
		锁紧螺母 M1.5×40～50	个	0.1545	0.7	0.11			
		镀锌电线管 DN40 δ=1.8mm	m	1.03	12.59	12.97			
		镀锌管接头(15×40)	个	0.2575	3.9	1			
		接地管卡 DN40	个	0.515	0.8	0.41			
		塑料护口(电线管用)40～50	个	0.1545	0.4	0.06			
		其他材料费	元	0.0583	1	0.06			
		膨胀螺栓 M6	套	0.6739	0.59	0.4			
		木螺钉 M4×65以下	10个	0.0686	0.22	0.02			
		合金钢钻头(综合)	个	0.0091	7.2	0.07			
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.015	13.37	0.2			
		沥青清漆	kg	0.0054	13.2	0.07			
		清油 C01-1	kg	0.0057	19.2	0.11			
		溶剂汽油 200#	kg	0.0057	6	0.03			
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm	个	0.693	0.09	0.06			
		管卡子(电线管用DN40～50)	个	0.6789	0.88	0.6			
	主材								
	设备								
		增加机械费	元	0.790103	1	0.79			
		液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0008	254.22	0.2			

工程量清单综合单价分析表

	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500			台班		0.004	30.77		0.12		
		电动管材煨弯机 管径D（mm） D≤100			台班		0.0013	116.26		0.15		
项目编码	030411001078	项目名称		配管			计量单位	m		工程量	6.2	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-11	砖、混凝土结构电线管暗配 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	100m	0.01	1462.89	1459.69	0	32.65	397.16	14.6289	14.5969	0	0.3265	3.9716
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.147	4.37	0	0	4.51	1.26	0.64239	0	0	0.66297	0.18522
小计									15.27129	14.5969	0	0.98947	4.15682
清单项目综合单价													35.01448
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.56906	1.3891		4.96		
		技工人工费				元		5.58555	1.3609		7.6		
		高级技工人工费				元		1.51209	1.3688		2.07		
		增加人工费				元		0.639289	1		0.64		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		镀紧螺母 M1.5×40～50				个		0.1545	0.7		0.11		
		镀锌电线管 DN40 δ=1.8mm				m		1.03	12.59		12.97		
		镀锌管接头(15×40)				个		0.2575	3.9		1		
		接地管卡 DN40				个		0.515	0.8		0.41		
		塑料护口(电线管用)40～50				个		0.1545	0.4		0.06		
		其他材料费				元		0.0209	1		0.02		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.659769	1		0.66		
		液压弯管机 管径D（mm） D≤60				台班		0.0008	254.22		0.2		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.004	30.77		0.12		
项目编码	030411001079	项目名称		配管			计量单位	m		工程量	72.44	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-23	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=16	100m	0.01	1320.83	520.74	0	0	316.75	13.2083	5.2074	0	0	3.1675
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1321	4.37	0	0	4.51	1.26	0.577277	0	0	0.595771	0.166446
小计									13.785577	5.2074	0	0.595771	3.333946
清单项目综合单价													22.922694
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.55167	1.3891		2.16		
		技工人工费				元		6.7994	1.3609		9.25		
		高级技工人工费				元		1.31471	1.3688		1.8		
		增加人工费				元		0.577203	1		0.58		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.2288	1.13		0.26		
		面漆				kg		0.011	51		0.56		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.2288	0.5		0.11		
		套接紧定式直接头 φ16mm(配螺钉)				个		0.2502	1.7		0.43		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ16mm				个		0.1502	1.6		0.24		
		管卡子(电线管用DN15～20)				个		1.442	0.27		0.39		
		套接紧定式电线管 φ16mm×1.6mm				m		1.03	3.07		3.16		
		其他材料费				元		0.0345	1		0.03		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.595695	1		0.6		
项目编码	030411001080	项目名称		配管			计量单位	m		工程量	134.6	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-29	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=16	100m	0.01	559.45	388.42	0	0	142.56	5.5945	3.8842	0	0	1.4256
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.056	4.37	0	0	4.51	1.26	0.24472	0	0	0.25256	0.07056
小计									5.83922	3.8842	0	0.25256	1.49616
清单项目综合单价													11.472140
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.6572	1.3891		0.91		
		技工人工费				元		2.87997	1.3609		3.92		
		高级技工人工费				元		0.55684	1.3688		0.76		
		增加人工费				元		0.24448	1		0.24		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ16mm(配螺钉)				个		0.2502	1.7		0.43		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ16mm				个		0.1502	1.6		0.24		
		套接紧定式电线管 φ16mm×1.6mm				m		1.03	3.07		3.16		
		其他材料费				元		0.0345	1		0.03		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.252312	1		0.25		
项目编码	030411001081	项目名称		配管			计量单位	m		工程量	6828.55	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.58654	1.3891		2.2		
		技工人工费				元		6.95202	1.3609		9.46		
		高级技工人工费				元		1.34427	1.3688		1.84		
		增加人工费				元		0.590164	1		0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.2288	1.13		0.26		
		面漆				kg		0.0132	51		0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.2288	0.5		0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个		0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个		0.1502	1.8		0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)				个		1.442	0.27		0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m		1.03	5.19		5.35		
		其他材料费				元		0.0379	1		0.04		
	主材												

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.609071	1		0.61		
项目编码	030411001082	项目名称		配管				计量单位	m		工程量	5854.3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0591	4.37	0	0	4.51	1.26	0.258267	0	0	0.266541	0.074466
小计									6.167867	6.1514	0	0.266541	1.682766
清单项目综合单价													14.268574
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.69425	1.3891		0.96		
		技工人工费				元		3.04213	1.3609		4.14		
		高级技工人工费				元		0.58826	1.3688		0.81		
		增加人工费				元		0.25825	1		0.26		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个		0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个		0.1502	1.8		0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m		1.03	5.19		5.35		
		其他材料费				元		0.0379	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.266523	1		0.27		
项目编码	030411001083	项目名称		配管				计量单位	m		工程量	42.21	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-25	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	1394.94	1198.6	0	0	366.96	13.9494	11.986	0	0	3.6696
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.14	4.37	0	0	4.51	1.26	0.6118	0	0	0.6314	0.1764
小计									14.5612	11.986	0	0.6314	3.846
清单项目综合单价													31.024600
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.63872	1.3891		2.28		
		技工人工费				元		7.18091	1.3609		9.77		
		高级技工人工费				元		1.3885	1.3688		1.9		
		增加人工费				元		0.609584	1		0.61		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.1541	1.13		0.17		
		面漆				kg		0.0174	51		0.89		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.1541	0.5		0.08		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)				个		0.2502	2		0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm				个		0.1502	2.39		0.36		
		管卡子(电线管用DN25～32)				个		1.442	2.26		3.26		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm				m		1.03	6.47		6.66		
		其他材料费				元		0.043	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.629113	1		0.63		
项目编码	030411001084	项目名称		配管				计量单位	m		工程量	24.3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-31	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	796.57	758.85	0	0	213.26	7.9657	7.5885	0	0	2.1326
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0797	4.37	0	0	4.51	1.26	0.348289	0	0	0.359447	0.100422
小计									8.313989	7.5885	0	0.359447	2.233022
清单项目综合单价													18.494958
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.93581	1.3891		1.3		
		技工人工费				元		4.1006	1.3609		5.58		
		高级技工人工费				元		0.79289	1.3688		1.09		
		增加人工费				元		0.348107	1		0.35		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)				个		0.2502	2		0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm				个		0.1502	2.39		0.36		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm				m		1.03	6.47		6.66		
		其他材料费				元		0.043	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.35926	1		0.36		
项目编码	030411001085	项目名称		配管				计量单位	m		工程量	83.86	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-26	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=32	100m	0.01	1456.08	1499.96	0	0	395.48	14.5608	14.9996	0	0	3.9548
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1457	4.37	0	0	4.51	1.26	0.636709	0	0	0.657107	0.183582
小计									15.197509	14.9996	0	0.657107	4.138382
清单项目综合单价													34.992598
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.71055	1.3891		2.38		
		技工人工费				元		7.49561	1.3609		10.2		
		高级技工人工费				元		1.4494	1.3688		1.98		
		增加人工费				元		0.636308	1		0.64		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.1541	1.13		0.17		
		面漆				kg		0.0208	51		1.06		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.1541	0.5		0.08		
		套接紧定式直接头 φ32mm(配螺钉)				个		0.2502	2.2		0.55		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ32mm				个		0.1502	3.51		0.53		
		管卡子(电线管用DN25～32)				个		1.442	2.26		3.26		
		套接紧定式电线管 φ32mm×1.6mm				m		1.03	9.01		9.28		
		其他材料费				元		0.0488	1		0.05		
	主材												
	设备												

工程量清单综合单价分析表

	设备											
	机械	增加机械费				元	0.656693	1	0.66			
项目编码	030411001086	项目名称		配管			计量单位	m	工程量	96.3		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-32	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=32	100m	0.01	883.65	1042.87	0	0	246.63	8.8365	10.4287	0	0	2.4663
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0884	4.37	0	0	4.51	1.26	0.386308	0	0	0.398684	0.111384
小计									9.222808	10.4287	0	0.398684	2.577684
清单项目综合单价													22.627876
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.03806	1.3891		1.44		
		技工人工费				元		4.54884	1.3609		6.19		
		高级技工人工费				元		0.87958	1.3688		1.2		
		增加人工费				元		0.386153	1		0.39		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ32mm(配螺钉)				个		0.2502	2.2		0.55		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ32mm				个		0.1502	3.51		0.53		
		套接紧定式电线管 φ32mm×1.6mm				m		1.03	9.01		9.28		
		其他材料费				元		0.0488	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.398524	1		0.4		
项目编码	030411001087	项目名称		配管			计量单位	m	工程量	52.77		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-27	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=40	100m	0.01	1530.17	1522.01	0	0	412.89	15.3017	15.2201	0	0	4.1289
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1531	4.37	0	0	4.51	1.26	0.669047	0	0	0.690481	0.192906
小计									15.970747	15.2201	0	0.690481	4.321806
清单项目综合单价													36.203134
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.7976	1.3891		2.5		
		技工人工费				元		7.87704	1.3609		10.72		
		高级技工人工费				元		1.5231	1.3688		2.08		
		增加人工费				元		0.668684	1		0.67		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.115	1.13		0.13		
		面漆				kg		0.015	51		0.77		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.115	0.5		0.06		
		套接紧定式直接头 φ40mm(配螺钉)				个		0.2502	2.4		0.6		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ40mm				个		0.1502	5.59		0.84		
		管卡子(电线管用DN40～50)				个		1.442	0.88		1.27		
		套接紧定式电线管 φ40mm×1.6mm				m		1.03	11.13		11.46		
		其他材料费				元		0.0726	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.690106	1		0.69		
项目编码	030411001088	项目名称		配管			计量单位	m	工程量	56.35		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-33	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=40	100m	0.01	1063.35	1299.86	0	0	299.03	10.6335	12.9986	0	0	2.9903
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.107	4.37	0	0	4.51	1.26	0.46759	0	0	0.48257	0.13482
小计									11.10109	12.9986	0	0.48257	3.12512
清单项目综合单价													27.707380
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.2492	1.3891		1.74		
		技工人工费				元		5.47386	1.3609		7.45		
		高级技工人工费				元		1.05842	1.3688		1.45		
		增加人工费				元		0.464686	1		0.46		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ40mm(配螺钉)				个		0.2502	2.4		0.6		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ40mm				个		0.1502	5.59		0.84		
		套接紧定式电线管 φ40mm×1.6mm				m		1.03	11.13		11.46		
		其他材料费				元		0.0726	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.479573	1		0.48		
项目编码	030411001089	项目名称		配管			计量单位	m	工程量	29.71		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-28	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=50	100m	0.01	1620.96	2097.21	0	0	461.64	16.2096	20.9721	0	0	4.6164
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1621	4.37	0	0	4.51	1.26	0.708377	0	0	0.731071	0.204246
小计									16.917977	20.9721	0	0.731071	4.820646
清单项目综合单价													43.441794
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.90422	1.3891		2.65		
		技工人工费				元		8.34437	1.3609		11.36		
		高级技工人工费				元		1.61346	1.3688		2.21		
		增加人工费				元		0.708364	1		0.71		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.115	1.13		0.13		
		面漆				kg		0.015	51		0.77		
		套接紧定式电线管 φ50mm×1.6mm				m		1.03	16.54		17.04		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.115	0.5		0.06		
		套接紧定式直接头 φ50mm(配螺钉)				个		0.2502	2.8		0.7		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ50mm				个		0.1502	6.12		0.92		
		管卡子(电线管用DN40～50)				个		1.442	0.88		1.27		
		其他材料费				元		0.0726	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.731057	1		0.73		

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	030411001090	项目名称	配管				计量单位	m		工程量	42.9		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-34	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=50	100m	0.01	1244.88	1875.06	0	0	367.75	12.4488	18.7506	0	0	3.6775
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1245	4.37	0	0	4.51	1.26	0.544065	0	0	0.561495	0.15687
小计									12.992865	18.7506	0	0.561495	3.83437
清单项目综合单价													36.139330
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.46244	1.3891		2.03		
		技工人工费				元		6.40843	1.3609		8.72		
		高级技工人工费				元		1.23913	1.3688		1.7		
		增加人工费				元		0.544009	1		0.54		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		其他材料费				元		0.0726	1		0.07		
		套接紧定式电线管 φ50mm×1.6mm				m		1.03	16.54		17.04		
		套接紧定式直接头 φ50mm(配螺钉)				个		0.2502	2.8		0.7		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ50mm				个		0.1502	6.12		0.92		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.561437	1		0.56		
项目编码	030411001091	项目名称	配管				计量单位	m		工程量	29.71		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-28换	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=50	100m	0.01	1620.96	2097.21	0	0	461.64	16.2096	20.9721	0	0	4.6164
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1621	4.37	0	0	4.51	1.26	0.708377	0	0	0.731071	0.204246
小计									16.917977	20.9721	0	0.731071	4.820646
清单项目综合单价													43.441794
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.90422	1.3891		2.65		
		技工人工费				元		8.34437	1.3609		11.36		
		高级技工人工费				元		1.61346	1.3688		2.21		
		增加人工费				元		0.708364	1		0.71		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.115	1.13		0.13		
		面漆				kg		0.015	51		0.77		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.115	0.5		0.06		
		套接紧定式直接头 φ50mm(配螺钉)				个		0.2502	2.8		0.7		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ50mm				个		0.1502	6.12		0.92		
		管卡子(电线管用DN40～50)				个		1.442	0.88		1.27		
		其他材料费				元		0.0726	1		0.07		
		套接紧定式电线管 φ70mm×1.6mm				m		1.03	16.54		17.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.731057	1		0.73		
项目编码	030411001092	项目名称	配管				计量单位	m		工程量	14.83		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-34换	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=50	100m	0.01	1244.88	1875.06	0	0	367.75	12.4488	18.7506	0	0	3.6775
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1245	4.37	0	0	4.51	1.26	0.544065	0	0	0.561495	0.15687
小计									12.992865	18.7506	0	0.561495	3.83437
清单项目综合单价													36.139330
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.46244	1.3891		2.03		
		技工人工费				元		6.40843	1.3609		8.72		
		高级技工人工费				元		1.23913	1.3688		1.7		
		增加人工费				元		0.544025	1		0.54		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ50mm(配螺钉)				个		0.2502	2.8		0.7		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ50mm				个		0.1502	6.12		0.92		
		其他材料费				元		0.0726	1		0.07		
		套接紧定式电线管 φ70mm×1.6mm				m		1.03	16.54		17.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.561454	1		0.56		
项目编码	031001B001012	项目名称	金属软管				计量单位	m		工程量	12.8		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-153	金属软管敷设 管长L(m) 0.5<L≤1.0 内径d(mm) d≤15	10m	0.1	117.05	70.38	0	0	29.28	11.705	7.038	0	0	2.928
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1171	4.37	0	0	4.51	1.26	0.511727	0	0	0.528121	0.147546
小计									12.216727	7.038	0	0.528121	3.075546
清单项目综合单价													22.858394
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3747	1.3891		1.91		
		技工人工费				元		6.0252	1.3609		8.2		
		高级技工人工费				元		1.1649	1.3688		1.59		
		增加人工费				元		0.511495	1		0.51		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)				个		2.912	0.3		0.87		
		金属软管尼龙接头 DN15～20				个		1.472	0.07		0.1		
		管卡子(金属软管用DN15～20)				个		2.944	0.95		2.8		
		其他材料费				元		0.316	1		0.32		
		金属软管 DN15				m		1.03	1.79		1.84		
		镀锌管接头(金属软管用) 15				个		1.472	0.75		1.1		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.527881	1		0.53		
项目编码	031001B001013	项目名称	金属软管				计量单位	m		工程量	2478.6		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030211-156	金属软管敷设 管长L(m) 0.5<L≤1.0 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	130.05	79.48	0	0	32.6	13.005	7.948	0	0	3.26
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1301	4.37	0	0	4.51	1.26	0.568537	0	0	0.586751	0.163926
小计									13.573537	7.948	0	0.586751	3.423926
清单项目综合单价													25.532214
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.5275	1.3891		2.12		
		技工人工费				元		6.6947	1.3609		9.11		
		高级技工人工费				元		1.2944	1.3688		1.77		
		增加人工费				元		0.568318	1		0.57		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)				个		2.912	0.3		0.87		
		镀锌管接头(金属软管用) 20				个		1.472	0.85		1.25		
		金属软管尼龙接头 DN15～20				个		1.472	0.07		0.1		
		管卡子(金属软管用DN15～20)				个		2.944	0.95		2.8		
		其他材料费				元		0.327	1		0.33		
		金属软管 DN20				m		1.03	2.52		2.6		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.586525	1		0.59		
项目编码	030413002031	项目名称			凿(压)槽			计量单位	m		工程量	134.6	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-51	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) dn≤16	10m	0.1	28.55	0.1	0	0	6.29	2.855	0.01	0	0	0.629
031106-73	管道暗敷恢复管外径(mm) 16以内	10m	0.1	6.67	0.45	0	0	1.49	0.667	0.045	0	0	0.149
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0353	4.37	0	0	4.51	1.26	0.154261	0	0	0.159203	0.044478
小计									3.676261	0.055	0	0.159203	0.822478
清单项目综合单价													4.712942
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		2.5881	1.3609		3.52		
		增加人工费				元		0.153911	1		0.15		
	材料	水				m3		0.0003	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.158842	1		0.16		
项目编码	030413002032	项目名称			凿(压)槽			计量单位	m		工程量	5870.2	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	38.19	0.1	0	0	8.41	3.819	0.01	0	0	0.841
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.047	4.37	0	0	4.51	1.26	0.20539	0	0	0.21197	0.05922
小计									4.89639	0.101	0	0.21197	1.09622
清单项目综合单价													6.30558
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		3.4471	1.3609		4.69		
		增加人工费				元		0.204997	1		0.2		
	材料	水				m3		0.0005	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.211564	1		0.21		
项目编码	030413002033	项目名称			凿(压)槽			计量单位	m		工程量	24.3	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-53	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 20<dn≤25	10m	0.1	50.8	0.15	0	0	11.19	5.08	0.015	0	0	1.119
031106-75	管道暗敷恢复管外径(mm) 25以内	10m	0.1	11.68	1.37	0	0	2.64	1.168	0.137	0	0	0.264
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0625	4.37	0	0	4.51	1.26	0.273125	0	0	0.281875	0.07875
小计									6.521125	0.152	0	0.281875	1.46175
清单项目综合单价													8.416750
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		4.5907	1.3609		6.25		
		增加人工费				元		0.273026	1		0.27		
	材料	水				m3		0.0008	4.76		0		
		其他材料费				元		0.015	1		0.02		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.281773	1		0.28		
项目编码	030413002034	项目名称			凿(压)槽			计量单位	m		工程量	96.3	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-54	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 25<dn≤32	10m	0.1	67.86	0.18	0	0	14.94	6.786	0.018	0	0	1.494
031106-76	管道暗敷恢复管外径(mm) 32以内	10m	0.1	15.58	1.83	0	0	3.52	1.558	0.183	0	0	0.352
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0835	4.37	0	0	4.51	1.26	0.364895	0	0	0.376585	0.10521
小计									8.708895	0.201	0	0.376585	1.95121
清单项目综合单价													11.237690
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		6.1307	1.3609		8.34		
		增加人工费				元		0.364634	1		0.36		
	材料	水				m3		0.0012	4.76		0.01		
		其他材料费				元		0.018	1		0.02		
	主材												
	设备												

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	增加机械费				元		0.376316	1		0.38		
项目编码	030413002035	项目名称		凿(压)槽				计量单位	m		工程量	62.55	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-55	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 32＜dn≤40	10m	0.1	90.48	0.18	0	0	19.93	9.048	0.018	0	0	1.993
031106-77	管道暗敷恢复管外径(mm) 40以内	10m	0.1	20.95	3.19	0	0	4.77	2.095	0.319	0	0	0.477
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1115	4.37	0	0	4.51	1.26	0.487255	0	0	0.502865	0.14049
小计									11.630255	0.337	0	0.502865	2.61049
清单项目综合单价													15.080610
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		8.1874	1.3609		11.14		
		增加人工费				元		0.486946	1		0.49		
	材料	水				m3		0.0019	4.76		0.01		
		其他材料费				元		0.018	1		0.02		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.502546	1		0.5		
项目编码	030413002036	项目名称		凿(压)槽				计量单位	m		工程量	42.9	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-56	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 40＜dn≤50	10m	0.1	120.51	0.2	0	0	26.53	12.051	0.02	0	0	2.653
031106-78	管道暗敷恢复管外径(mm) 50以内	10m	0.1	27.82	4.57	0	0	6.36	2.782	0.457	0	0	0.636
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1484	4.37	0	0	4.51	1.26	0.648508	0	0	0.669284	0.186984
小计									15.481508	0.477	0	0.669284	3.475984
清单项目综合单价													20.103776
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		10.8994	1.3609		14.83		
		增加人工费				元		0.648206	1		0.65		
	材料	水				m3		0.0029	4.76		0.01		
		其他材料费				元		0.02	1		0.02		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.668973	1		0.67		
项目编码	030413002037	项目名称		凿(压)槽				计量单位	m		工程量	23.4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-57	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 50＜dn≤70	10m	0.1	150.18	0.2	0	0	33.07	15.018	0.02	0	0	3.307
031106-79	管道暗敷恢复管外径(mm) 70以内	10m	0.1	37.08	7.3	0	0	8.53	3.708	0.73	0	0	0.853
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1873	4.37	0	0	4.51	1.26	0.818501	0	0	0.844723	0.235998
小计									19.544501	0.75	0	0.844723	4.395998
清单项目综合单价													25.535222
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		13.7601	1.3609		18.73		
		增加人工费				元		0.818329	1		0.82		
	材料	水				m3		0.0045	4.76		0.02		
		其他材料费				元		0.02	1		0.02		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.844546	1		0.84		
项目编码	030412005023	项目名称		荧光灯				计量单位	套		工程量	105	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	578	0	0	106.53	35.273	57.8	0	0	10.653
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3528	4.37	0	0	4.51	1.26	1.541736	0	0	1.591128	0.444528
小计									36.814736	57.8	0	1.591128	11.097528
清单项目综合单价													107.303392
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.3325	1.3891		8.8		
		技工人工费				元		15.8573	1.3609		21.58		
		高级技工人工费				元		3.5775	1.3688		4.9		
		增加人工费				元		1.541432	1		1.54		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.416	0.5		0.21		
		合金钢钻头(综合)				个		0.014	7.2		0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.416	0.5		0.21		
		洁净平板灯300*600 24W				套		1.01	56.25		56.81		
		其他材料费				元		0.47	1		0.47		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.590814	1		1.59		
项目编码	030412005024	项目名称		荧光灯				计量单位	套		工程量	143	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	757.27	0	0	115.5	35.273	75.727	0	0	11.55
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3528	4.37	0	0	4.51	1.26	1.541736	0	0	1.591128	0.444528
小计									36.814736	75.727	0	1.591128	11.994528
清单项目综合单价													126.127392
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		6.3325	1.3891		8.8		
		技工人工费				元		15.8573	1.3609		21.58		
		高级技工人工费				元		3.5775	1.3688		4.9		
		增加人工费				元		1.54143	1		1.54		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.416	0.5		0.21		
		合金钢钻头(综合)				个		0.014	7.2		0.1		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		洁净平板灯 600*600 40W	套	1.01	74	74.74		
		其他材料费	元	0.47	1	0.47		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.590813	1	1.59		

项目编码	030412005025	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	374

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩 -	10套	0.1	352.73	757.27	0	0	115.5	35.273	75.727	0	0	11.55
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.353	4.37	0	0	4.51	1.26	1.54261	0	0	1.59203	0.44478
小计									36.81561	75.727	0	1.59203	11.99478
清单项目综合单价													126.12942

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.3325	1.3891	8.8		
		技工人工费	元	15.8573	1.3609	21.58		
		高级技工人工费	元	3.5775	1.3688	4.9		
		增加人工费	元	1.54143	1	1.54		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.416	0.5	0.21		
		合金钢钻头(综合)	个	0.014	7.2	0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		普通LED平板灯600*600 40W	套	1.01	74	74.74		
		其他材料费	元	0.47	1	0.47		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.590812	1	1.59		

项目编码	030412005026	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	45

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩 -	10套	0.1	352.73	1807.67	0	0	168.02	35.273	180.767	0	0	16.802
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3528	4.37	0	0	4.51	1.26	1.541736	0	0	1.591128	0.444528
小计									36.814736	180.767	0	1.591128	17.246528
清单项目综合单价													236.419392

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.3325	1.3891	8.8		
		技工人工费	元	15.8573	1.3609	21.58		
		高级技工人工费	元	3.5775	1.3688	4.9		
		增加人工费	元	1.541435	1	1.54		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.416	0.5	0.21		
		合金钢钻头(综合)	个	0.014	7.2	0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		LED洁净气密灯盘 1200*300 60W	套	1.01	178	179.78		
		其他材料费	元	0.47	1	0.47		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.590817	1	1.59		

项目编码	030412005027	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	49

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	1208.44	0	0	138.06	35.273	120.844	0	0	13.806
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3528	4.37	0	0	4.51	1.26	1.541736	0	0	1.591128	0.444528
小计									36.814736	120.844	0	1.591128	14.250528
清单项目综合单价													173.500392

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.3325	1.3891	8.8		
		技工人工费	元	15.8573	1.3609	21.58		
		高级技工人工费	元	3.5775	1.3688	4.9		
		增加人工费	元	1.541433	1	1.54		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.416	0.5	0.21		
		合金钢钻头(综合)	个	0.014	7.2	0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		LED洁净气密灯盘 1200*300 40W	套	1.01	118.67	119.86		
		其他材料费	元	0.47	1	0.47		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.590815	1	1.59		

项目编码	030412005028	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	86

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-24换	荧光灯具安装 吸顶式单管 -	10套	0.1	294.55	487.92	0	0	89.23	29.455	48.792	0	0	8.923
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2946	4.37	0	0	4.51	1.26	1.287402	0	0	1.328646	0.371196
小计									30.742402	48.792	0	1.328646	9.294196
清单项目综合单价													90.157244

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.2882	1.3891	7.35		
		技工人工费	元	13.2416	1.3609	18.02		
		高级技工人工费	元	2.9874	1.3688	4.09		
		增加人工费	元	1.287184	1	1.29		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.21	0.5	0.11		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.21	0.5	0.11		
		单管LED灯21W	套	1	48	48		
		其他材料费	元	0.582	1	0.58		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.328421	1	1.33		

项目编码	030412005029	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	233

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030212-47换	紫外线杀菌灯安装	10套	0.1	374.57	500.72	0	0	107.48	37.457	50.072	0	0	10.748
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3746	4.37	0	0	4.51	1.26	1.637002	0	0	1.689446	0.471996
小计									39.094002	50.072	0	1.689446	11.219996
清单项目综合单价													102.075444
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.7249	1.3891		9.34		
		技工人工费				元		16.8383	1.3609		22.92		
		高级技工人工费				元		3.7988	1.3688		5.2		
		增加人工费				元		1.636871	1		1.64		
	材料	紫外灯30W				套		1.01	49		49.49		
		其他材料费				元		0.582	1		0.58		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.689311	1		1.69		
项目编码	030412005030	项目名称		荧光灯				计量单位	套		工程量	11	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-38换	防爆荧光灯安装	10套	0.1	685.49	1917.86	0	0	246.77	68.549	191.786	0	0	24.677
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6855	4.37	0	0	4.51	1.26	2.995635	0	0	3.091605	0.86373
小计									71.544635	191.786	0	3.091605	25.54073
清单项目综合单价													291.962970
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		12.3072	1.3891		17.1		
		技工人工费				元		30.816	1.3609		41.94		
		高级技工人工费				元		6.9519	1.3688		9.52		
		增加人工费				元		2.995595	1		3		
	材料	精制六角带帽螺栓 M8×14～75				10套		0.306	4.99		1.53		
		单管LED防爆灯21W				套		1.01	187.71		189.59		
		其他材料费				元		0.672	1		0.67		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.091564	1		3.09		
项目编码	030412004009	项目名称		装饰灯				计量单位	套		工程量	42	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装	10套	0.1	401.99	130.43	0	0	95	40.199	13.043	0	0	9.5
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.402	4.37	0	0	4.51	1.26	1.75674	0	0	1.81302	0.50652
小计									41.95574	13.043	0	1.81302	10.00652
清单项目综合单价													66.818280
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.7227	1.3891		6.56		
		技工人工费				元		20.6939	1.3609		28.16		
		高级技工人工费				元		4.0012	1.3688		5.48		
		增加人工费				元		1.756698	1		1.76		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.408	0.5		0.2		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.408	0.5		0.2		
		消毒指示灯 5W				套		1.01	12		12.12		
		其他材料费				元		0.515	1		0.52		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.812977	1		1.81		
项目编码	030412004010	项目名称		装饰灯				计量单位	套		工程量	5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-1	圆球吸顶灯安装 灯罩周长C(mm) C≤800	10套	0.1	250.93	494.78	0	0	79.97	25.093	49.478	0	0	7.997
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.251	4.37	0	0	4.51	1.26	1.09687	0	0	1.13201	0.31626
小计									26.18987	49.478	0	1.13201	8.31326
清单项目综合单价													85.113140
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.5051	1.3891		6.26		
		技工人工费				元		11.2803	1.3609		15.35		
		高级技工人工费				元		2.5451	1.3688		3.48		
		增加人工费				元		1.096608	1		1.1		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.416	0.5		0.21		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.416	0.5		0.21		
		圆球吸顶灯 800mm内				套		1.01	48		48.48		
		其他材料费				元		0.582	1		0.58		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.131739	1		1.13		
项目编码	030404034025	项目名称		照明开关				计量单位	个		工程量	76	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-238换	开关安装 单联照明单联单控开关	10套	0.1	107.45	55.5	0	0	26.43	10.745	5.55	0	0	2.643
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1075	4.37	0	0	4.51	1.26	0.469775	0	0	0.484825	0.13545
小计									11.214775	5.55	0	0.484825	2.77845
清单项目综合单价													20.028050
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.262	1.3891		1.75		
		技工人工费				元		5.5314	1.3609		7.53		
		高级技工人工费				元		1.0692	1.3688		1.46		
		增加人工费				元		0.469557	1		0.47		
	材料	单联单控开关				个		1	5.5		5.5		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.4846	1		0.48		
项目编码	030404034026	项目名称		照明开关				计量单位	个		工程量	55	
清单综合单价组成明细													

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-238换	开关安装 单联照明单联双控开关	10套	0.1	107.45	58.5	0	0	26.58	10.745	5.85	0	0	2.658
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1075	4.37	0	0	4.51	1.26	0.469775	0	0	0.484825	0.13545
小计									11.214775	5.85	0	0.484825	2.79345
清单项目综合单价													20.343050

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.262	1.3891	1.75		
		技工人工费	元	5.5314	1.3609	7.53		
		高级技工人工费	元	1.0692	1.3688	1.46		
		增加人工费	元	0.46956	1	0.47		
	材料	单联双控开关	个	1	5.8	5.8		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.484604	1	0.48		

项目编码	030404034027	项目名称	照明开关	计量单位	个	工程量	128

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-239换	开关安装 双联照明双联单控开关	10套	0.1	111.14	79.5	0	0	28.43	11.114	7.95	0	0	2.843
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1112	4.37	0	0	4.51	1.26	0.485944	0	0	0.501512	0.140112
小计									11.599944	7.95	0	0.501512	2.983112
清单项目综合单价													23.034568

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.3057	1.3891	1.81		
		技工人工费	元	5.7214	1.3609	7.79		
		高级技工人工费	元	1.106	1.3688	1.51		
		增加人工费	元	0.485681	1	0.49		
	材料	双联单控开关	个	1	7.9	7.9		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.501241	1	0.5		

项目编码	030404034028	项目名称	照明开关	计量单位	个	工程量	11

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-240换	开关安装 三联照明三联单控开关	10套	0.1	114.85	118.5	0	0	31.21	11.485	11.85	0	0	3.121
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1149	4.37	0	0	4.51	1.26	0.502113	0	0	0.518199	0.144774
小计									11.987113	11.85	0	0.518199	3.265774
清单项目综合单价													27.621086

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.3494	1.3891	1.87		
		技工人工费	元	5.9123	1.3609	8.05		
		高级技工人工费	元	1.1435	1.3688	1.57		
		增加人工费	元	0.501914	1	0.5		
	材料	三联单控开关	个	1	11.8	11.8		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.517994	1	0.52		

项目编码	030404034029	项目名称	照明开关	计量单位	个	工程量	42

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-238换	开关安装 单联照明时控开关	10套	0.1	107.45	420.5	0	0	44.68	10.745	42.05	0	0	4.468
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1075	4.37	0	0	4.51	1.26	0.469775	0	0	0.484825	0.13545
小计									11.214775	42.05	0	0.484825	4.60345
清单项目综合单价													58.353050

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.262	1.3891	1.75		
		技工人工费	元	5.5314	1.3609	7.53		
		高级技工人工费	元	1.0692	1.3688	1.46		
		增加人工费	元	0.469557	1	0.47		
	材料	时控开关	个	1	42	42		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.4846	1	0.48		

项目编码	030404034030	项目名称	照明开关	计量单位	个	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-238换	开关安装 单联照明防爆开关	10套	0.1	107.45	610.5	0	0	54.18	10.745	61.05	0	0	5.418
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1075	4.37	0	0	4.51	1.26	0.469775	0	0	0.484825	0.13545
小计									11.214775	61.05	0	0.484825	5.55345
清单项目综合单价													78.303050

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.262	1.3891	1.75		
		技工人工费	元	5.5314	1.3609	7.53		
		高级技工人工费	元	1.0692	1.3688	1.46		
		增加人工费	元	0.469581	1	0.47		
	材料	防爆开关	个	1	61	61		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.484625	1	0.48		

项目编码	030404035014	项目名称	插座	计量单位	个	工程量	369

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16	10套	0.1	125.06	97.67	0	0	32.41	12.506	9.767	0	0	3.241

工程量清单综合单价分析表

031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1251	4.37	0	0	4.51	1.26	0.546687	0	0	0.564201	0.157626
小计									13.052687	9.767	0	0.564201	3.398626
清单项目综合单价													26.782514
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
		增加人工费				元		0.546512	1		0.55		
	材料	安全型五孔插座				个		1	9.7		9.7		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.56402	1		0.56		
项目编码	030404035015	项目名称		插座				计量单位	个		工程量	38	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16 ~	10套	0.1	125.06	97.67	0	0	32.41	12.506	9.767	0	0	3.241
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1251	4.37	0	0	4.51	1.26	0.546687	0	0	0.564201	0.157626
小计									13.052687	9.767	0	0.564201	3.398626
清单项目综合单价													26.782514
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
		增加人工费				元		0.546515	1		0.55		
	材料	传递窗插座				个		1	9.7		9.7		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.564023	1		0.56		
项目编码	030404035016	项目名称		插座				计量单位	个		工程量	6	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16 ~	10套	0.1	125.06	320.67	0	0	43.56	12.506	32.067	0	0	4.356
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1251	4.37	0	0	4.51	1.26	0.546687	0	0	0.564201	0.157626
小计									13.052687	32.067	0	0.564201	4.513626
清单项目综合单价													50.197514
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
		增加人工费				元		0.546541	1		0.55		
	材料	安全型五孔防爆插座				个		1	32		32		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.564051	1		0.56		
项目编码	030404035017	项目名称		插座				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16 ~	10套	0.1	125.06	115.77	0	0	33.31	12.506	11.577	0	0	3.331
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1251	4.37	0	0	4.51	1.26	0.546687	0	0	0.564201	0.157626
小计									13.052687	11.577	0	0.564201	3.488626
清单项目综合单价													28.682514
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
		增加人工费				元		0.546687	1		0.55		
	材料	安全型带防溅盖板的插座				个		1	11.51		11.51		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.564201	1		0.56		
项目编码	030404035018	项目名称		插座				计量单位	个		工程量	65	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16 ~	10套	0.1	125.06	113.37	0	0	33.19	12.506	11.337	0	0	3.319
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1251	4.37	0	0	4.51	1.26	0.546687	0	0	0.564201	0.157626
小计									13.052687	11.337	0	0.564201	3.476626
清单项目综合单价													28.430514
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
		增加人工费				元		0.546512	1		0.55		
	材料	安全型三孔插座				个		1	11.27		11.27		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.564021	1		0.56		
项目编码	030411006014	项目名称		接线盒				计量单位	个		工程量	1958	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0561	4.37	0	0	4.51	1.26	0.245157	0	0	0.253011	0.070686

工程量清单综合单价分析表

小计					5.850157	2.793	0	0.253011	1.443686
清单项目综合单价									10.339854
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.0881	1.3891		1.51		
		技工人工费	元	2.4523	1.3609		3.34		
		高级技工人工费	元	0.5534	1.3688		0.76		
		增加人工费	元	0.244939	1		0.24		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20	个	2.225	0.35		0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	2.225	0.18		0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51		1.54		
		其他材料费	元	0.073	1		0.07		
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.252786	1		0.25		

项目编码	030414011006	项目名称	接地装置	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030209-9	户内接地母线 暗设	10m	41.782	151.85	73.69	0	17.7	38.3	6344.5967	3078.91558	0	739.5414	1600.2506
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5 ~	台	35	57.58	1.84	86	0	12.77	2015.3	64.4	3010	0	446.95
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5 ~	台	3	57.58	1.84	300	0	12.77	172.74	5.52	900	0	38.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	85.3264	4.37	0	0	4.51	1.26	372.876368	0	0	384.822064	107.511264
小计									8905.513068	3148.83558	3910	1124.363464	2193.021864
清单项目综合单价													19281.733976
	-	内容		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费		元	1453.394358		1.3891		2018.91				
		技工人工费		元	3530.21499		1.3609		4804.27				
		高级技工人工费		元	1248.929106		1.3688		1709.53				
		增加人工费		元	372.876368		1		372.88				
	材料	镀锌扁钢 40×4		m	427.42986		6.91		2953.54				
		膨胀螺栓 M8×20		10套	15.58		4		62.32				
		电焊条 结422 φ3.2mm		kg	7.52076		8.36		62.87				
		其他材料费		元	70.273		1		70.27				
	主材												
	设备	LEB											
		MEB											
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500		台班	4.1782		30.77		128.56				
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21		台班	4.1782		146.19		610.81				
		增加机械费		元	384.822064		1		384.82				

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	55816.78	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	28026.45	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					83843.23
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	55816.78
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	45334.76
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	10482.02
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	28026.45
1-10-1	AB001004	脚手架费	(1)脚手架搭伙费 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)高层建筑增加费	100元	1	28026.45	28026.45
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							83843.23

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	94676.58
1	增值税应纳税额	A5	3.02	84532.66
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	10143.92
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	122771.87
合计				217448.45

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		妇幼保健院					568261.21	0	
1-1		给水					262854.60	0	
1-1-1	031001003035	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN65(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	75.04	239.49	17971.33	0	
1-1-2	031001003036	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN50(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	98.96	142.32	14083.99	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3	031001003037	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN40(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	206.43	128.84	26596.44	0	
1-1-4	031001003038	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN32(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	70.6	114.43	8078.76	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-5	031001003039	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN25(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	260.65	98.57	25692.27	0	
1-1-6	031001003040	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN20(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	791.42	91.7	72573.21	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-7	031001003041	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	22.85	84.6	1933.11	0	
1-1-8	030413002038	凿(压)槽	(1)名称:管道凿槽及恢复 (2)规格:管外径20mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	430	6.17	2653.1	0	
1-1-9	030413002039	凿(压)槽	(1)名称:管道凿槽及恢复 (2)规格:管外径15mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	22	4.63	101.86	0	
1-1-10	031003001071	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN65 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	624.82	1874.46	0	
1-1-11	031003001072	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	309.4	309.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-12	031003001073	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN40 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	239.8	239.8	0	
1-1-13	031003001074	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	178.4	1605.6	0	
1-1-14	031003001075	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	124.93	499.72	0	
1-1-15	031003001076	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	94.44	472.2	0	
1-1-16	031003001077	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢倒流防止器DN65 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	5776.97	17330.91	0	
1-1-17	031003001078	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢倒流防止器DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	4842.42	4842.42	0	
1-1-18	031003001079	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢倒流防止器DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	10	2802.92	28029.2	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-19	031003001080	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢倒流防止器DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1809.57	3619.14	0	
1-1-20	031003001081	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢倒流防止器DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1557.07	1557.07	0	
1-1-21	031003001082	螺纹阀门	(1)名称、规格:可调式减压阀组DN65 (2)含压力表*2+不锈钢截止阀*1+不锈钢Y型过滤器*1+不锈钢减压阀*1+橡胶接头*1 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	4534.4	13603.2	0	
1-1-22	031003001083	螺纹阀门	(1)名称、规格:可调式减压阀组DN50 (2)含压力表*2+不锈钢截止阀*1+不锈钢Y型过滤器*1+不锈钢减压阀*1+橡胶接头*1 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	2661.75	2661.75	0	
1-1-23	031003001084	螺纹阀门	(1)名称、规格:真空破坏器DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	52.74	52.74	0	
1-1-24	031003001085	螺纹阀门	(1)名称、规格:真空破坏器DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	11	54.16	595.76	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-25	031003013004	水表	(1)名称、规格:远传水表DN65 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组(个)	3	1168.62	3505.86	0	
1-1-26	031003013005	水表	(1)名称、规格:远传水表DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组(个)	1	892.13	892.13	0	
1-1-27	031003013006	水表	(1)名称、规格:远传水表DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组(个)	1	527.83	527.83	0	
1-1-28	031003013007	水表	(1)名称、规格:远传水表DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组(个)	2	410.61	821.22	0	
1-1-29	031208002027	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:20MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	2.7	2572.97	6947.02	0	
1-1-30	031208002028	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:15MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	1.35	2357.85	3183.1	0	
1-2		排水					288569.46	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1	031004016001	蒸汽-水加热器	1.名称:电热水器 3.3kw80l 2.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 3.含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	843.64	843.64	0	
1-2-2	031004016002	蒸汽-水加热器	(1)名称:电热水器 2.2kw60l (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	套	4	663.64	2654.56	0	
1-2-3	031004003004	洗脸盆	(1)名称:不锈钢脚踏式洗手盆 (2)含水龙头、角阀等所有相关配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	50	1733.32	86666	0	
1-2-4	031004006002	大便器	(1)名称:蹲式大便器 (2)含存水弯、延时自闭式冲洗阀等所有相关配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	8	730.61	5844.88	0	
1-2-5	031004010001	淋浴器	(1)名称:淋浴器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	1516.21	1516.21	0	
1-2-6	031004008003	其他成品卫生器具	(1)名称、规格:地漏DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组	36	96.06	3458.16	0	
1-2-7	031004008004	其他成品卫生器具	(1)名称、规格:清扫口DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组	5	25.99	129.95	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-8	031001006021	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN100,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	348.72	81.88	28553.19	0	
1-2-9	031001006022	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN75,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	388.82	57.86	22497.13	0	
1-2-10	031001006023	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN50,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	160.57	50.68	8137.69	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-11	031001003042	不锈钢管	1.材质、规格:不锈钢管DN100(含管件) 2.管道冲洗、刷色环 3.含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) 4.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 5.含高层建筑增加费、超高增加费	m	174.36	345.79	60291.94	0	
1-2-12	031001003043	不锈钢管	1.材质、规格:不锈钢管DN75(含管件) 2.管道冲洗、刷色环 3.含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) 4.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 5.含高层建筑增加费、超高增加费	m	194.41	291.38	56647.19	0	
1-2-13	031001003044	不锈钢管	1.材质、规格:不锈钢管DN50(含管件) 2.管道冲洗、刷色环 3.含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) 4.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 5.含高层建筑增加费、超高增加费	m	80.29	141.1	11328.92	0	
1-3		套管					16837.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1	031002003029	套管	(1)名称:一般钢制套管DN20（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	56	25.92	1451.52	0	
1-3-2	031002003030	套管	(1)名称:一般钢制套管DN25（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	30	32.75	982.5	0	
1-3-3	031002003031	套管	(1)名称:一般钢制套管DN32（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	14	32.75	458.5	0	
1-3-4	031002003032	套管	(1)名称:一般钢制套管DN40（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	5	52	260	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-5	031002003033	套管	(1)名称:一般钢制套管DN50（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	24	52	1248	0	
1-3-6	031002003034	套管	(1)名称:一般钢制套管DN65（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	2	70.26	140.52	0	
1-3-7	031002003035	套管	(1)名称:一般钢制套管DN80（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	74	103.38	7650.12	0	
1-3-8	031002003036	套管	(1)名称:一般钢制套管DN100（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	22	128.67	2830.74	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-9	031002003037	套管	(1)名称:一般钢制套管DN125（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	3	162.41	487.23	0	
1-3-10	031002003038	套管	(1)名称:刚性防水套管φ159（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	2	664.01	1328.02	0	
2		公共卫生临床中心					291831.75	0	
2-1		给水					95375.29	0	
2-1-1	031001003045	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN50(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	39.15	143.13	5603.54	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-2	031001003046	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN40(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	26.83	129.61	3477.44	0	
2-1-3	031001003047	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN32(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	113.26	115.15	13041.89	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-4	031001003048	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN25(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	85.05	99.25	8441.21	0	
2-1-5	031001003049	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN20(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	346.88	92.34	32030.9	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-6	031001003050	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	142.17	85.19	12111.46	0	
2-1-7	030413002040	凿(压)槽	(1)名称:管道凿槽及恢复 (2)规格:管外径20mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	165.92	6.3	1045.3	0	
2-1-8	030413002041	凿(压)槽	(1)名称:管道凿槽及恢复 (2)规格:管外径15mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	40.18	4.73	190.05	0	
2-1-9	031003001086	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	310.26	310.26	0	
2-1-10	031003001087	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN40 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	240.62	240.62	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-11	031003001088	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	178.85	357.7	0	
2-1-12	031003001089	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	94.74	378.96	0	
2-1-13	031003001090	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢倒流防止器DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	4843.28	4843.28	0	
2-1-14	031003001091	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢倒流防止器DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	2803.37	5606.74	0	
2-1-15	031003001092	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢倒流防止器DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1557.37	1557.37	0	
2-1-16	031003013008	水表	(1)名称、规格:远传水表DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组(个)	1	893.6	893.6	0	
2-1-17	031003013009	水表	(1)名称、规格:远传水表DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	528.71	528.71	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-18	031003013010	水表	(1)名称、规格:远传水表DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	411.26	411.26	0	
2-1-19	031003001093	螺纹阀门	(1)名称、规格:真空破坏器DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	54.46	54.46	0	
2-1-20	031208002029	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:20MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	1.12	2601.79	2914	0	
2-1-21	031208002030	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:15MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	0.56	2386.67	1336.54	0	
2-2		排水					184729.44	0	
2-2-1	031004003005	洗脸盆	(1)名称:成品洗手盆 (2)含水龙头、角阀等所有相关配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	21	1702.98	35762.58	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-2	031004003006	洗脸盆	(1)名称:不锈钢脚踏式洗手盆 (2)含水龙头、角阀等所有相关配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	22	1737.46	38224.12	0	
2-2-3	031004006003	大便器	(1)名称:蹲式大便器 (2)含存水弯、脚踏式冲洗阀等所有相关配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	23	732.69	16851.87	0	
2-2-4	031004006004	大便器	(1)名称:坐式大便器 (2)含存水弯、水箱等所有相关配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	1	3551.7	3551.7	0	
2-2-5	031004010002	淋浴器	(1)名称:淋浴器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	套	26	1519.07	39495.82	0	
2-2-6	031004008005	其他成品卫生器具	(1)名称、规格:地漏DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组	81	96.7	7832.7	0	
2-2-7	031004008006	其他成品卫生器具	(1)名称、规格:清扫口DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组	16	26.3	420.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-8	031001006024	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN100,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	292.19	82.81	24196.25	0	
2-2-9	031001006025	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN75,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	133.6	58.68	7839.65	0	
2-2-10	031001006026	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN50,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	205.21	51.43	10553.95	0	
2-3		套管					11727.02	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-1	031002003039	套管	(1)名称:一般钢制套管DN20（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	15	26.3	394.5	0	
2-3-2	031002003040	套管	(1)名称:一般钢制套管DN25（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	33.16	165.8	0	
2-3-3	031002003041	套管	(1)名称:一般钢制套管DN32（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	33.16	198.96	0	
2-3-4	031002003042	套管	(1)名称:一般钢制套管DN50（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	54	52.6	2840.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-5	031002003043	套管	(1)名称:一般钢制套管DN80（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	27	104.45	2820.15	0	
2-3-6	031002003044	套管	(1)名称:一般钢制套管DN100（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	37	130.11	4814.07	0	
2-3-7	031002003045	套管	(1)名称:一般钢制套管DN125（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	3	164.38	493.14	0	
3		发热门诊					68496.01	0	
3-1		给水					27806.62	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-1	031001003051	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN50(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	14.34	140.37	2012.91	0	
3-1-2	031001003052	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN40(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	3.7	126.94	469.68	0	
3-1-3	031001003053	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN32(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	12.03	112.71	1355.9	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-4	031001003054	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN25(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	17.33	96.87	1678.76	0	
3-1-5	031001003055	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN20(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	51.95	90.14	4682.77	0	
3-1-6	031001003056	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	23.76	83.13	1975.17	0	
3-1-7	030413002042	凿(压)槽	(1)名称:管道凿槽及恢复 (2)规格:管外径20mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	16.6	5.83	96.78	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-8	030413002043	凿(压)槽	(1)名称:管道凿槽及恢复 (2)规格:管外径15mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	13.58	4.37	59.34	0	
3-1-9	031003001094	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	307.32	307.32	0	
3-1-10	031003001095	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN40 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	237.84	237.84	0	
3-1-11	031003001096	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	124.05	248.1	0	
3-1-12	031003001097	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	93.71	93.71	0	
3-1-13	031003001098	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢倒流防止器DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	4840.34	4840.34	0	
3-1-14	031003001099	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢倒流防止器DN40 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	3876.02	3876.02	0	
3-1-15	031003001100	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢倒流防止器DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	1556.34	1556.34	0	
3-1-16	031003001101	螺纹阀门	(1)名称、规格:可调式减压阀组DN50 (2)含压力表*2+不锈钢截止阀*1+不锈钢Y型过滤器*1+不锈钢减压阀*1+橡胶接头*1 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	2646.33	2646.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-17	031003001102	螺纹阀门	(1)名称、规格:真空破坏器DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	53.43	53.43	0	
3-1-18	031003013011	水表	(1)名称、规格:远传水表DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组(个)	1	888.52	888.52	0	
3-1-19	031208002031	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级橡塑保温 (3)厚度:20MM (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.19	2503.4	475.65	0	
3-1-20	031208002032	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:15MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	0.11	2288.28	251.71	0	
3-2		排水					37611.43	0	
3-2-1	031004003007	洗脸盆	(1)名称:成品洗手盆 (2)含水龙头、角阀等所有相关配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	10	1694.66	16946.6	0	
3-2-2	031004006005	大便器	(1)名称:坐式大便器 (2)含存水弯、水箱等所有相关配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	1	3543.23	3543.23	0	
3-2-3	031004010003	淋浴器	(1)名称:淋浴器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	2	1995.44	3990.88	0	
3-2-4	031004016003	蒸汽-水加热器	(1)名称:即热式电热水器9kw220v (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	2	1962.16	3924.32	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-5	031004008007	其他成品卫生器具	(1)名称、规格:地漏DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	10	94.5	945	0	
3-2-6	031004008008	其他成品卫生器具	(1)名称、规格:清扫口DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	2	25.28	50.56	0	
3-2-7	031001006027	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN100,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	57.17	79.68	4555.31	0	
3-2-8	031001006028	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN75,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	54.15	55.87	3025.36	0	
3-2-9	031001006029	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN50,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑(吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架) (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	12.9	48.85	630.17	0	
3-3		套管					3077.96	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-1	031002003046	套管	(1)名称:一般钢制套管DN20(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	9	25.04	225.36	0	
3-3-2	031002003047	套管	(1)名称:一般钢制套管DN25(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	31.74	158.7	0	
3-3-3	031002003048	套管	(1)名称:一般钢制套管DN32(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	31.74	95.22	0	
3-3-4	031002003049	套管	(1)名称:一般钢制套管DN40(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	1	50.56	50.56	0	
3-3-5	031002003050	套管	(1)名称:一般钢制套管DN50(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	3	50.56	151.68	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-6	031002003051	套管	(1)名称:一般钢制套管DN80(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	16	100.81	1612.96	0	
3-3-7	031002003052	套管	(1)名称:一般钢制套管DN100(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	5	125.17	625.85	0	
3-3-8	031002003053	套管	(1)名称:一般钢制套管DN125(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	1	157.63	157.63	0	
合计							928588.97	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	031001003035	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	75.04

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-86	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接) 公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	10m	0.1	246.56	1869.45	0	6.66	148.19	24.656	186.945	0	0.666	14.819
030801-437	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	96.91	38.68	0	0	23.26	0.9691	0.3868	0	0	0.2326
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3	2.52	0	0	3.84	0.81	0.756	0	0	1.152	0.243
小计									29.807025	189.09165	0	4.3207	16.304275

清单项目综合单价　239.523650

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.182708	1.3891	5.81		
		技工人工费	元	13.90696	1.3609	18.93		
		高级技工人工费	元	3.151933	1.3688	4.31		
		增加人工费	元	0.73209	1	0.73		
	材料	型钢(综合)	kg	0.2625	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		砂轮片 φ400mm	片	0.013	18.3	0.24		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0014	4.3	0.01		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01044	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN65	个	0.526	80.67	42.43		
		水	m3	0.098	4.76	0.47		
		其他材料费	元	0.281263	1	0.28		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN65(含管件)	m	0.987	145.84	143.94		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.115565	1	1.12		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.005	30.77	0.15		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.036	13.1	0.47		

项目编码	031001003036	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	98.96

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-85	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	10m	0.1	233.28	966.6	0	4.76	100	23.328	96.66	0	0.476	10
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2751	2.52	0	0	3.84	0.81	0.693252	0	0	1.056384	0.222831
小计									28.194977	98.66175	0	4.035084	11.409106

清单项目综合单价　142.300917

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.955318	1.3891	5.49		
		技工人工费	元	13.17379	1.3609	17.93		
		高级技工人工费	元	2.980223	1.3688	4.08		
		增加人工费	元	0.693043	1	0.69		
	材料	型钢(综合)	kg	0.2625	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		砂轮片 φ400mm	片	0.01	18.3	0.18		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01044	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		

工程量清单综合单价分析表

		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN50	个	0.633	49.33	31.23		
		水	m3	0.066	4.76	0.31		
		其他材料费	元	0.247263	1	0.25		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN50(含管件)	m	0.987	65.82	64.96		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.056066	1	1.06		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0035	30.77	0.11		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.025	13.1	0.33		

项目编码	031001003037	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	206.43

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-84	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	10m	0.1	216.83	858.76	0	4.45	90.96	21.683	85.876	0	0.445	9.096
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.39289	1.4706	0	2.02386	0.73581
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.003	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.14694	0.00486	0	0.03876	0.03516
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.28856	0.47118	0	0.82434	0.3624
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.07005	0.04113	0	0.03876	0.02007
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.07257	0.04668	0	0.01938	0.01959
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.07005	0.03951	0	0.01938	0.01869
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.07005	0.03786	0	0.03876	0.01989
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.259	2.52	0	0	3.84	0.81	0.65268	0	0	0.99456	0.20979
小计									27.19459	88.22972	0	4.4428	10.694
清单项目综合单价													130.561110

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.726737	1.3891	5.18		
		技工人工费	元	12.383355	1.3609	16.85		
		高级技工人工费	元	2.795674	1.3688	3.83		
		增加人工费	元	0.651577	1	0.65		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262462	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010598	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010606	7.1	0.08		
		砂轮片 φ400mm	片	0.004	18.3	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.01678	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004319	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003377	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005274	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004349	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008404	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000217	6	0		
		机油	kg	0.001507	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010438	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003479	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN40	个	0.752	45.67	34.34		
		水	m3	0.063	4.76	0.3		
		其他材料费	元	0.242257	1	0.24		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000187	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN40(含管件)	m	0.994	51.5	51.19		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.992879	1	0.99		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002667	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009689	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.025	13.1	0.33		

项目编码	031001003038	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	70.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-83	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	10m	0.1	199.66	744.35	0	2.69	81.34	19.966	74.435	0	0.269	8.134
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2414	2.52	0	0	3.84	0.81	0.608328	0	0	0.926976	0.195534
小计									24.748053	76.43675	0	3.698676	9.515809
清单项目综合单价													114.399288

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	3.487318	1.3891	4.84		
		技工人工费	元	11.55219	1.3609	15.72		
		高级技工人工费	元	2.611223	1.3688	3.57		
		增加人工费	元	0.608316	1	0.61		
		型钢(综合)	kg	0.2625	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5	0.08		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01044	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN32	个	0.937	36	33.73		
		水	m3	0.059	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.378263	1	0.38		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN32(含管件)	m	0.986	40.89	40.32		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.926958	1	0.93		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		试压泵 压力P(MPa) P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.019	13.1	0.25		

项目编码	031001003039	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	260.65

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-82	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 20<DN≤25 ˜	10m	0.1	191.37	603.46	0	2.69	72.48	19.137	60.346	0	0.269	7.248
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2332	2.52	0	0	3.84	0.81	0.587664	0	0	0.895488	0.188892
小计									24.035426	62.418144	0	3.767296	8.663554
清单项目综合单价													98.884420

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.368081	1.3891	4.68		
		技工人工费	元	11.157676	1.3609	15.18		
		高级技工人工费	元	2.519061	1.3688	3.45		
		增加人工费	元	0.587441	1	0.59		
	材料	型钢(综合)	kg	0.26253	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010601	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010609	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016784	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005276	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004351	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008406	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010441	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN25	个	1.075	31.5	33.86		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.352267	1	0.35		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN25(含管件)	m	0.986	26.5	26.13		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.895148	1	0.9		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		试压泵 压力P(MPa) P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.009691	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.019	13.1	0.25		

项目编码	031001003040	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	791.42

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-81	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 15<DN≤20 ˜	10m	0.1	176.44	556.34	0	2.95	66.85	17.644	55.634	0	0.295	6.685
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575

工程量清单综合单价分析表

031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2182	2.52	0	0	3.84	0.81	0.549864	0	0	0.837888	0.176742
小计									22.367589	57.63575	0	3.635588	8.048017
清单项目综合单价													91.686944
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.150404	1.3891		4.38		
		技工人工费				元		10.448949	1.3609		14.22		
		高级技工人工费				元		2.353314	1.3688		3.22		
		增加人工费				元		0.549805	1		0.55		
	材料	型钢(综合)				kg		0.262493	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000375	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.0106	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010607	7.1		0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016782	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.00432	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003377	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002725	0.75		0		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005275	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.00435	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.008405	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000217	6		0		
		机油				kg		0.001507	12		0.02		
		漂白粉				kg		0.0009	4.3		0		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.00105	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.01044	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.00348	16.54		0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN20				个		1.116	31		34.6		
		水				m3		0.056	4.76		0.27		
		其他材料费				元		0.339262	1		0.34		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000187	410		0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN20(含管件)				m		0.986	21		20.71		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.837798	1		0.84		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.00116	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002667	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.00294	23.29		0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0001	202.24		0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.00969	161.16		1.56		
		手动液压卡压钳				台班		0.021	13.1		0.28		
项目编码	031001003041	项目名称			不锈钢管			计量单位	m		工程量	22.85	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-80	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) DN≤15	10m	0.1	160.76	507.81	0	3.21	60.99	16.076	50.781	0	0.321	6.099
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2025	2.52	0	0	3.84	0.81	0.5103	0	0	0.7776	0.164025
小计									20.760025	52.78275	0	3.6013	7.4493
清单项目综合单价													84.593375
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.932576	1.3891		4.07		
		技工人工费				元		9.685582	1.3609		13.18		
		高级技工人工费				元		2.187476	1.3688		2.99		
		增加人工费				元		0.510253	1		0.51		
	材料	型钢(综合)				kg		0.262385	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000375	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.010595	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010603	7.1		0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016775	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.004318	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003376	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002724	0.75		0		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005273	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.004348	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.008401	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000217	6		0		
		机油				kg		0.001507	12		0.02		
		漂白粉				kg		0.0009	4.3		0		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.00105	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.010435	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.003478	16.54		0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN15				个		1.241	30		37.23		
		水				m3		0.055	4.76		0.26		
		其他材料费				元		0.291247	1		0.29		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000187	410		0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件)				m		0.986	13.46		13.27		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.777529	1		0.78		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.001159	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002666	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.002939	23.29		0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0001	202.24		0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.009686	161.16		1.56		
		手动液压卡压钳				台班		0.023	13.1		0.3		
项目编码	030413002038	项目名称			凿(压)槽			计量单位	m		工程量	430	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	1	38.19	0.1	0	0	8.41	38.19	0.1	0	0	8.41
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	1	8.72	0.91	0	0	1.96	8.72	0.91	0	0	1.96
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.047	2.52	0	0	3.84	0.81	0.11844	0	0	0.18048	0.03807

工程量清单综合单价分析表

小计					47.02844	1.01	0	0.18048	10.40807
清单项目综合单价									58.626990
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费		元	3.4471	1.3609	4.69		
		增加人工费		元	0.118213	1	0.12		
	材料	水		m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费		元	0.01	1	0.01		
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费		元	0.180134	1	0.18		
项目编码	030413002039	项目名称	溜(压)槽		计量单位	m	工程量	22	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-51	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) dn≤16	10m	0.1	28.55	0.1	0	0	6.29	2.855	0.01	0	0	0.629
031106-73	管道暗敷恢复管外径(mm) 16以内	10m	0.1	6.67	0.45	0	0	1.49	0.667	0.045	0	0	0.149
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0353	2.52	0	0	3.84	0.81	0.088956	0	0	0.135552	0.028593
小计									3.610956	0.055	0	0.135552	0.806593
清单项目综合单价													4.608101
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	技工人工费		元	2.5881	1.3609	3.52						
		增加人工费		元	0.08875	1	0.09						
	材料	水		m3	0.0003	4.76	0						
		其他材料费		元	0.01	1	0.01						
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费		元	0.135238	1	0.14						
项目编码	031003001071	项目名称	螺纹阀门		计量单位	个	工程量	3					

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-7换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	42.59	542.67	0	0	36.51	42.59	542.67	0	0	36.51
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4259	2.52	0	0	3.84	0.81	1.073268	0	0	1.635456	0.344979
小计									43.663268	542.67	0	1.635456	36.854979
清单项目综合单价													624.823703
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费		元	6.091	1.3891	8.46						
		技工人工费		元	20.439	1.3609	27.82						
		高级技工人工费		元	4.611	1.3688	6.31						
		增加人工费		元	1.073268	1	1.07						
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm		kg	0.016	7.49	0.12						
		聚四氟乙烯生料带		m	4.898	0.1	0.49						
		锯条		根	0.42	0.77	0.32						
		黑玛钢活接头 DN65		个	1.01	17.85	18.03						
		不锈钢截止阀DN65		个	1.01	518	523.18						
		其他材料费		元	0.53	1	0.53						
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费		元	1.635456	1	1.64						
项目编码	031003001072	项目名称	螺纹阀门		计量单位	个	工程量	1					

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	259.06	0	0	19.32	28.94	259.06	0	0	19.32
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2894	2.52	0	0	3.84	0.81	0.729288	0	0	1.111296	0.234414
小计									29.669288	259.06	0	1.111296	19.554414
清单项目综合单价													309.394998
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费		元	4.134	1.3891	5.74						
		技工人工费		元	13.895	1.3609	18.91						
		高级技工人工费		元	3.134	1.3688	4.29						
		增加人工费		元	0.729288	1	0.73						
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm		kg	0.01	7.49	0.07						
		聚四氟乙烯生料带		m	3.768	0.1	0.38						
		锯条		根	0.32	0.77	0.25						
		黑玛钢活接头 DN50		个	1.01	10.14	10.24						
		其他材料费		元	0.44	1	0.44						
	主材	不锈钢截止阀DN50		个	1.01	245.23	247.68						
	设备												
	机械	增加机械费		元	1.111296	1	1.11						
项目编码	031003001073	项目名称	螺纹阀门		计量单位	个	工程量	1					

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	194.6	0	0	15.78	27.46	194.6	0	0	15.78
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2746	2.52	0	0	3.84	0.81	0.691992	0	0	1.054464	0.222426
小计									28.151992	194.6	0	1.054464	16.002426
清单项目综合单价													239.808882
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费		元	3.915	1.3891	5.44						
		技工人工费		元	13.216	1.3609	17.99						
		高级技工人工费		元	2.947	1.3688	4.03						
		增加人工费		元	0.691992	1	0.69						
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm		kg	0.008	7.49	0.06						
		聚四氟乙烯生料带		m	3.014	0.1	0.3						
		锯条		根	0.23	0.77	0.18						
		黑玛钢活接头 DN40		个	1.01	6.7	6.77						
		其他材料费		元	0.36	1	0.36						
	主材	不锈钢截止阀DN40		个	1.01	185.08	186.93						
	设备												

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	增加机械费				元		1.054464	1		1.05		
项目编码	031003001074	项目名称		螺纹阀门				计量单位	个		工程量	9	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25< DN≤32 ˆ	个	1	15.12	151.31	0	0	10.89	15.12	151.31	0	0	10.89
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1512	2.52	0	0	3.84	0.81	0.381024	0	0	0.580608	0.122472
小计									15.501024	151.31	0	0.580608	11.012472
清单项目综合单价													178.404104
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.176	1.3891		3.02		
		技工人工费				元		7.223	1.3609		9.83		
		高级技工人工费				元		1.657	1.3688		2.27		
		增加人工费				元		0.381024	1		0.38		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.006	7.49		0.04		
		聚四氟乙烯生料带				m		2.412	0.1		0.24		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		黑玛钢活接头 DN32				个		1.01	4.84		4.89		
		其他材料费				元		0.29	1		0.29		
	主材	不锈钢截止阀DN32				个		1.01	144.29		145.73		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.580608	1		0.58		
项目编码	031003001075	项目名称		螺纹阀门				计量单位	个		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20< DN≤25 ˆ	个	1	12.16	104.01	0	0	7.88	12.16	104.01	0	0	7.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1216	2.52	0	0	3.84	0.81	0.306432	0	0	0.466944	0.098496
小计									12.466432	104.01	0	0.466944	7.978496
清单项目综合单价													124.921872
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.856	1.3609		7.97		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
		增加人工费				元		0.306432	1		0.31		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.004	7.49		0.03		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.883	0.1		0.19		
		锯条				根		0.12	0.77		0.09		
		黑玛钢活接头 DN25				个		1.01	3.35		3.38		
		其他材料费				元		0.24	1		0.24		
	主材	不锈钢截止阀DN25				个		1.01	99.09		100.08		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.466944	1		0.47		
项目编码	031003001076	项目名称		螺纹阀门				计量单位	个		工程量	5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20 ˆ	个	1	10.15	77.46	0	0	6.1	10.15	77.46	0	0	6.1
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1015	2.52	0	0	3.84	0.81	0.25578	0	0	0.38976	0.082215
小计									10.40578	77.46	0	0.38976	6.182215
清单项目综合单价													94.437755
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
		增加人工费				元		0.25578	1		0.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	不锈钢截止阀DN20				个		1.01	74.16		74.9		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.38976	1		0.39		
项目编码	031003001077	项目名称		螺纹阀门				计量单位	个		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65 ˆ	个	1	109.05	5328.83	0	38.26	293.01	109.05	5328.83	0	38.26	293.01
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0905	2.52	0	0	3.84	0.81	2.74806	0	0	4.18752	0.883305
小计									111.79806	5328.83	0	42.44752	293.893305
清单项目综合单价													5776.968885
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		15.451	1.3891		21.46		
		技工人工费				元		52.313	1.3609		71.19		
		高级技工人工费				元		11.982	1.3688		16.4		
		增加人工费				元		2.74806	1		2.75		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm				kg		0.18	6.24		1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.42	8.36		3.51		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		氧气(工业用)				m3		0.04	19.58		0.78		
		乙炔气				kg		0.014	16.54		0.23		
		不锈钢倒流防止器DN65				个		1	5280		5280		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6				片		2	16.22		32.44		
		其他材料费				元		0.9	1		0.9		
	主材												
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.23	166.34		38.26		
		增加机械费				元		4.18752	1		4.19		
项目编码	031003001078	项目名称		螺纹阀门				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6	阀门安装(螺纹连接)公称直径DN(mm) 40<DN≤50 个	个	1	28.94	4576.22	0	0	235.18	28.94	4576.22	0	0	235.18
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2894	2.52	0	0	3.84	0.81	0.729288	0	0	1.111296	0.234414
小计									29.669288	4576.22	0	1.111296	235.414414
清单项目综合单价													4842.414998

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
		增加人工费	元	0.729288	1	0.73		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	不锈钢倒流防止器DN50	个	1.01	4519.64	4564.84		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.111296	1	1.11		

项目编码	031003001079	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4	阀门安装(螺纹连接)公称直径DN(mm) 25<DN≤32 个	个	1	15.12	2650.85	0	0	135.87	15.12	2650.85	0	0	135.87
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.152	2.52	0	0	3.84	0.81	0.38304	0	0	0.58368	0.12312
小计									15.50304	2650.85	0	0.58368	135.99312
清单项目综合单价													2802.92984

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
		增加人工费	元	0.381024	1	0.38		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	不锈钢倒流防止器DN32	个	1.01	2619.08	2645.27		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.580608	1	0.58		

项目编码	031003001080	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3	阀门安装(螺纹连接)公称直径DN(mm) 20<DN≤25 个	个	1	12.16	1708.43	0	0	88.1	12.16	1708.43	0	0	88.1
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1216	2.52	0	0	3.84	0.81	0.306432	0	0	0.466944	0.098496
小计									12.466432	1708.43	0	0.466944	88.198496
清单项目综合单价													1809.561872

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.306432	1	0.31		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	不锈钢倒流防止器DN25	个	1.01	1687.62	1704.5		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.466944	1	0.47		

项目编码	031003001081	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2	阀门安装(螺纹连接)公称直径DN(mm) 15<DN≤20 个	个	1	10.15	1470.44	0	0	75.75	10.15	1470.44	0	0	75.75
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1015	2.52	0	0	3.84	0.81	0.25578	0	0	0.38976	0.082215
小计									10.40578	1470.44	0	0.38976	75.832215
清单项目综合单价													1557.067755

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.25578	1	0.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢倒流防止器DN20	个	1.01	1453.35	1467.88		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.38976	1	0.39		

项目编码	031003001082	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031001-46	压力表 就地	台(块)	2	49.67	28.99	135	0.8	12.44	99.34	57.98	270	1.6	24.88
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65 个	个	1	109.05	1548.83	0	38.26	104.01	109.05	1548.83	0	38.26	104.01
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65 个	个	1	109.05	898.83	0	38.26	71.51	109.05	898.83	0	38.26	71.51

工程量清单综合单价分析表

030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	109.05	172.83	0	38.26	35.21	109.05	172.83	0	38.26	35.21
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	109.05	566.83	0	38.26	54.91	109.05	566.83	0	38.26	54.91
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	5.3554	2.52	0	0	3.84	0.81	13.495608	0	0	20.564736	4.337874
小计									549.035608	3245.3	270	175.204736	294.857874
清单项目综合单价													4534.398218
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		64.628	1.3891		89.77		
		技工人工费				元		269.734	1.3609		367.08		
		高级技工人工费				元		57.51	1.3688		78.72		
		增加人工费				元		13.495608	1		13.5		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.72	6.24		4.49		
		半圆头镀锌螺栓 M2～5×15～50				套		4	0.05		0.2		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		32.96	1.16		38.23		
		电焊条 结422 Φ3.2mm				kg		1.68	8.36		14.04		
		固定卡子 1.5×32				个		2	2		4		
		清油 C01-1				kg		0.06	19.2		1.15		
		氧气(工业用)				m3		0.16	19.58		3.13		
		乙炔气				kg		0.056	16.54		0.93		
		不锈钢截止阀DN65				个		1	518		518		
		可调式减压阀DN65				个		1	1500		1500		
		不锈钢Y型过滤器DN65				个		1	850		850		
		可曲挠橡胶接头DN65				个		1	124		124		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6				片		8	16.22		129.76		
		位号牌				个		2	0.54		1.08		
		其他材料费				元		9.6	1		9.6		
		校验材料费				元		0.52	1		0.52		
		仪表接头				套		2	4.99		9.98		
		取源部件				套		2	18.1		36.2		
	主材												
	设备	压力表											
	机械	增加机械费				元		20.564736	1		20.56		
		仪器仪表使用费				元		1.6	1		1.6		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.92	166.34		153.03		
项目编码	031003001083	项目名称			螺纹阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031001-46	压力表 就地	台(块)	2	49.67	28.99	135	0.8	12.44	99.34	57.98	270	1.6	24.88
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	1109.53	0	0	61.85	28.94	1109.53	0	0	61.85
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	523.44	0	0	32.54	28.94	523.44	0	0	32.54
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	61.58	0	0	9.45	28.94	61.58	0	0	9.45
030802-6	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	259.06	0	0	19.32	28.94	259.06	0	0	19.32
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.151	2.52	0	0	3.84	0.81	5.42052	0	0	8.25984	1.74231
小计									220.52052	2011.59	270	9.85984	149.78231
清单项目综合单价													2661.75267
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		19.36	1.3891		26.89		
		技工人工费				元		116.062	1.3609		157.95		
		高级技工人工费				元		22.118	1.3688		30.28		
		增加人工费				元		5.42052	1		5.42		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.04	7.49		0.3		
		聚四氟乙烯生料带				m		15.072	0.1		1.51		
		半圆头镀锌螺栓 M2～5×15～50				套		4	0.05		0.2		
		固定卡子 1.5×32				个		2	2		4		
		锯条				根		1.28	0.77		0.99		
		黑玛钢活接头 DN50				个		4.04	10.14		40.97		
		位号牌				个		2	0.54		1.08		
		其他材料费				元		7.76	1		7.76		
		校验材料费				元		0.52	1		0.52		
		仪表接头				套		2	4.99		9.98		
		取源部件				套		2	18.1		36.2		
	主材	不锈钢截止阀DN50				个		1.01	245.23		247.68		
		可调式减压阀DN50				个		1.01	1087.28		1098.15		
		不锈钢Y型过滤器DN50				个		1.01	506.99		512.06		
		可曲挠橡胶接头DN50				个		1.01	49.7		50.2		
	设备	压力表											
	机械	仪器仪表使用费				元		1.6	1		1.6		
		增加机械费				元		8.25984	1		8.26		
项目编码	031003001084	项目名称			螺纹阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	35.26	0	0	4.44	12.16	35.26	0	0	4.44
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1216	2.52	0	0	3.84	0.81	0.306432	0	0	0.466944	0.098496
小计									12.466432	35.26	0	0.466944	4.538496
清单项目综合单价													52.731872
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.856	1.3609		7.97		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
		增加人工费				元		0.306432	1		0.31		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.004	7.49		0.03		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.883	0.1		0.19		
		锯条				根		0.12	0.77		0.09		
		黑玛钢活接头 DN25				个		1.01	3.35		3.38		
		其他材料费				元		0.24	1		0.24		
	主材	真空破坏器DN25				个		1.01	31.02		31.33		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.466944	1		0.47		
项目编码	031003001085	项目名称			螺纹阀门			计量单位	个		工程量	11	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030802-2	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	个	1	10.15	39.1	0	0	4.18	10.15	39.1	0	0	4.18
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1015	2.52	0	0	3.84	0.81	0.25578	0	0	0.38976	0.082215
小计									10.40578	39.1	0	0.38976	4.262215
清单项目综合单价													54.157755
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
		增加人工费				元		0.25578	1		0.26		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	真空破坏器DN20				个		1.01	36.18		36.54		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.38976	1		0.39		
项目编码	031003013004	项目名称		水表				计量单位	组(个)		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-223	法兰水表单体安装 公称直径DN(mm) 50＜DN≤80	个	1	125.52	919.67	0	38.26	76.17	125.52	919.67	0	38.26	76.17
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.2552	2.52	0	0	3.84	0.81	3.163104	0	0	4.819968	1.016712
小计									128.683104	919.67	0	43.079968	77.186712
清单项目综合单价													1168.619784
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.737	1.3891		24.64		
		技工人工费				元		60.215	1.3609		81.95		
		高级技工人工费				元		13.827	1.3688		18.93		
		增加人工费				元		3.163104	1		3.16		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.26	6.24		1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		16.48	1.16		19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.49	8.36		4.1		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		氧气(工业用)				m3		0.06	19.58		1.17		
		乙炔气				kg		0.02	16.54		0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6				片		2	41		82		
		其他材料费				元		1.02	1		1.02		
	主材	远传水表DN65				个		1	810.02		810.02		
	设备												
	机械	增加机械费				元		4.819968	1		4.82		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.23	166.34		38.26		
项目编码	031003013005	项目名称		水表				计量单位	组(个)		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-217换	螺纹水表安装 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	组	1	50.21	787.87	0	0	50.44	50.21	787.87	0	0	50.44
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5021	2.52	0	0	3.84	0.81	1.265292	0	0	1.928064	0.406701
小计									51.475292	787.87	0	1.928064	50.846701
清单项目综合单价													892.120057
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		7.074	1.3891		9.83		
		技工人工费				元		24.11	1.3609		32.81		
		高级技工人工费				元		5.534	1.3688		7.57		
		增加人工费				元		1.265292	1		1.27		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		锯条				根		0.34	0.77		0.26		
		螺纹闸板阀 DN50 Z15T-16				个		1.01	139.5		140.9		
		其他材料费				元		0.178	1		0.18		
	主材	远传水表DN50				个		1	645.33		645.33		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.928064	1		1.93		
项目编码	031003013006	项目名称		水表				计量单位	组(个)		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-215换	螺纹水表安装 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	组	1	30.09	465.68	0	0	29.9	30.09	465.68	0	0	29.9
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3009	2.52	0	0	3.84	0.81	0.758268	0	0	1.155456	0.243729
小计									30.848268	465.68	0	1.155456	30.143729
清单项目综合单价													527.827453
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.243	1.3891		5.89		
		技工人工费				元		14.437	1.3609		19.65		
		高级技工人工费				元		3.322	1.3688		4.55		
		增加人工费				元		0.758268	1		0.76		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.09	7.49		0.67		
		聚四氟乙烯生料带				m		0.792	0.1		0.08		
		锯条				根		0.17	0.77		0.13		
		螺纹闸板阀 DN32 Z15T-16				个		1.01	72.8		73.53		
		其他材料费				元		0.08	1		0.08		
	主材	远传水表DN32				个		1	391.19		391.19		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.155456	1		1.16		
项目编码	031003013007	项目名称		水表				计量单位	组(个)		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-213换	螺纹水表安装 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	组	1	21.62	364.47	0	0	22.98	21.62	364.47	0	0	22.98
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2162	2.52	0	0	3.84	0.81	0.544824	0	0	0.830208	0.175122
小计									22.164824	364.47	0	0.830208	23.155122
清单项目综合单价													410.620154

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.05	1.3891	4.24		
		技工人工费	元	10.353	1.3609	14.09		
		高级技工人工费	元	2.4	1.3688	3.29		
		增加人工费	元	0.544824	1	0.54		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.05	7.49	0.37		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.51	0.1	0.05		
		锯条	根	0.13	0.77	0.1		
		螺纹闸板阀 DN20 Z15T-16	个	1.01	51.74	52.26		
		其他材料费	元	0.06	1	0.06		
	主材	远传水表DN20	个	1	311.63	311.63		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.830208	1	0.83		

项目编码	031208002027	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	2.7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.7033	2.52	0	0	3.84	0.81	24.452316	0	0	37.260672	7.859673
小计									994.782316	1256.67	0	37.260672	284.259673
清单项目综合单价													2572.972661

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	24.452307	1	24.45		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度20MM	m3	1.03	994.54	1024.38		
	设备							
	机械	增加机械费	元	37.260658	1	37.26		

项目编码	031208002028	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	1.35

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1051.79	0	0	266.16	970.33	1051.79	0	0	266.16
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.7034	2.52	0	0	3.84	0.81	24.452568	0	0	37.261056	7.859754
小计									994.782568	1051.79	0	37.261056	274.019754
清单项目综合单价													2357.853378

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	24.4524	1	24.45		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度15MM	m3	1.03	795.63	819.5		
	设备							
	机械	增加机械费	元	37.2608	1	37.26		

项目编码	031004016001	项目名称	蒸汽-水加热器	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-105	挂式电热水器安装 RS30型	台	1	90.41	6.52	720	0	20.23	90.41	6.52	720	0	20.23
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9041	2.52	0	0	3.84	0.81	2.278332	0	0	3.471744	0.732321
小计									92.688332	6.52	720	3.471744	20.962321
清单项目综合单价													843.642397

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	12.838	1.3891	17.83		
		技工人工费	元	43.319	1.3609	58.95		
		高级技工人工费	元	9.958	1.3688	13.63		
		增加人工费	元	2.278332	1	2.28		
	材料	六角带帽螺栓带垫 M10×80以上	套	4	0.75	3		
		普通水泥 32.5(R)	kg	1	0.56	0.56		
		天然砂(细砂)	m3	0.002	130	0.26		
		镀锌管箍 DN15	个	2	1.16	2.32		
		其他材料费	元	0.38	1	0.38		
	主材							
	设备	电热水器3.3kw801						
	机械	增加机械费	元	3.471744	1	3.47		

项目编码	031004016002	项目名称	蒸汽-水加热器	计量单位	套	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-105	挂式电热水器安装 RS30型	台	1	90.41	6.52	540	0	20.23	90.41	6.52	540	0	20.23
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9041	2.52	0	0	3.84	0.81	2.278332	0	0	3.471744	0.732321
小计									92.688332	6.52	540	3.471744	20.962321
清单项目综合单价													663.642397

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	12.838	1.3891	17.83		
		技工人工费	元	43.319	1.3609	58.95		
		高级技工人工费	元	9.958	1.3688	13.63		
		增加人工费	元	2.278332	1	2.28		
	材料	六角带帽螺栓带垫 M10×80以上	套	4	0.75	3		
		普通水泥 32.5(R)	kg	1	0.56	0.56		
		天然砂(细砂)	m3	0.002	130	0.26		
		镀锌管箍 DN15	个	2	1.16	2.32		
		其他材料费	元	0.38	1	0.38		
	主材							
	设备	电热水器2.2kw601						
	机械	增加机械费	元	3.471744	1	3.47		

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	031004003004	项目名称	洗脸盆				计量单位	组		工程量	50		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-10	洗发盆 冷热水 不锈钢脚踏式洗手盆	10组	1	1389.14	14798.94	0	0	1045.7	1389.14	14798.94	0	0	1045.7
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.39	2.52	0	0	3.84	0.81	3.5028	0	0	5.3376	1.1259
小计									1392.6428	14798.94	0	5.3376	1046.8259
清单项目综合单价													17243.74630
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		19.6522	1.3891		27.3		
		技工人工费				元		66.6595	1.3609		90.72		
		高级技工人工费				元		15.2677	1.3688		20.9		
		增加人工费				元		3.500633	1		3.5		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.015	7.49		0.11		
		膨胀螺栓 M8×100				套		2.06	0.8		1.65		
		白水泥(一级)				kg		0.25	0.923		0.23		
		天然砂(细砂)				m3		0.001	130		0.13		
		存水弯(塑料)DN32				个		1.01	3.85		3.89		
		理发用洗脸盆水嘴				套		1.01	136		137.36		
		带网格排水栓 DN32				套		1.01	21.6		21.82		
		洗发花洒 DN15				个		1.01	126		127.26		
		角型阀(带铜活)DN15				个		2.02	35		70.7		
		其他材料费				元		1.476	1		1.48		
	主材	不锈钢脚踏式洗手盆				个		1.01	1104.23		1115.27		
	设备												
	机械	增加机械费				元		5.334298	1		5.33		
项目编码	031004006002	项目名称	大便器				计量单位	组		工程量	8		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-30换	蹲式大便器 自闭式冲洗阀	10套	0.1	701.11	6095.64	0	0	459.1	70.111	609.564	0	0	45.91
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7012	2.52	0	0	3.84	0.81	1.767024	0	0	2.692608	0.567972
小计									71.878024	609.564	0	2.692608	46.477972
清单项目综合单价													730.612604
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		9.9235	1.3891		13.78		
		技工人工费				元		33.6363	1.3609		45.78		
		高级技工人工费				元		7.7078	1.3688		10.55		
		增加人工费				元		1.766804	1		1.77		
	材料	钢丝 16#				kg		0.08	50.47		4.04		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.02	7.49		0.15		
		红砖				块		16	0.35		5.6		
		外螺纹短管(金属)DN25				根		1.01	6		6.06		
		大便器存水弯 PVC-U DN100				个		1.005	13.49		13.56		
		管卡子(单立管)DN25以内				个		1.05	1.34		1.41		
		防污器 DN32				个		1.01	45.67		46.13		
		延时自闭式冲洗阀 DN25				个		1.01	59		59.59		
		大便器胶皮碗				个		1.1	4		4.4		
		大便器排水接头PVC-U de130×110				个		1.1	14.4		15.84		
		冲洗弯管 DN32				根		1.01	16		16.16		
		其他材料费				元		1.2244	1		1.22		
	主材	蹲式大便器				个		1.01	431.1		435.41		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.692272	1		2.69		
项目编码	031004010001	项目名称	淋浴器				计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-23换	双管脚踏式成品淋浴器	10组	0.1	965.2	13252.58	0	0	875.07	96.52	1325.258	0	0	87.507
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9652	2.52	0	0	3.84	0.81	2.432304	0	0	3.706368	0.781812
小计									98.952304	1325.258	0	3.706368	88.288812
清单项目综合单价													1516.205484
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		13.6565	1.3891		18.97		
		技工人工费				元		46.3199	1.3609		63.04		
		高级技工人工费				元		10.6029	1.3688		14.51		
		增加人工费				元		2.432304	1		2.43		
	材料	镀锌三通 DN15				个		2.02	1.3		2.63		
		镀锌弯头 DN15				个		2.02	2.61		5.27		
		链条				根		1.01	13.8		13.94		
		普通水泥 32.5(R)				kg		0.3	0.56		0.17		
		天然砂(细砂)				m3		0.002	130		0.26		
		木材(一级红松)				m3		0.003	2400		7.2		
		镀锌钢管 DN15 δ=2.75mm				m		1	5.22		5.22		
		三通固定座 DN15				个		1.05	12		12.6		
		截止阀 DN15 J11T-10				个		2.02	8.6		17.37		
		踏板				块		1.01	15		15.15		
		其他材料费				元		0.9318	1		0.93		
	主材	淋浴器				个		1	1244.52		1244.52		
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.706368	1		3.71		
项目编码	031004008003	项目名称	其他成品卫生器具				计量单位	组		工程量	36		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-67	地漏安装 公称直径DN(mm) DN≤50	10个	0.1	218.13	646.61	0	0	80.34	21.813	64.661	0	0	8.034
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2182	2.52	0	0	3.84	0.81	0.549864	0	0	0.837888	0.176742
小计									22.362864	64.661	0	0.837888	8.210742
清单项目综合单价													96.072494
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.0902	1.3891		4.29		
		技工人工费				元		10.4626	1.3609		14.24		
		高级技工人工费				元		2.3973	1.3688		3.28		
		增加人工费				元		0.549689	1		0.55		
	材料	普通水泥 32.5(R)				kg		0.6	0.56		0.34		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm				m		0.1	21.35		2.14		
		存水弯(铸铁)DN50				个		1	33.2		33.2		
		铸铁承插地漏 DN50				个		1	28.95		28.95		
		其他材料费				元		0.04	1		0.04		
	主材												

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	增加机械费				元	0.837621	1	0.84				
项目编码	031004008004	项目名称	其他成品卫生器具				计量单位	组		工程量	5		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-71	地面扫除口安装 公称直径DN(mm) DN≤50	10个	0.1	99.61	125.14	0	0	28.18	9.961	12.514	0	0	2.818
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0997	2.52	0	0	3.84	0.81	0.251244	0	0	0.382848	0.080757
小计									10.212244	12.514	0	0.382848	2.898757
清单项目综合单价													26.007849
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.4149	1.3891		1.97		
		技工人工费				元		4.7816	1.3609		6.51		
		高级技工人工费				元		1.088	1.3688		1.49		
		增加人工费				元		0.251042	1		0.25		
	材料	普通水泥 32.5(R)				kg		0.4	0.56		0.22		
		铸铁地面扫除口 DN50				个		1	11.99		11.99		
		其他材料费				元		0.3	1		0.3		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.382541	1		0.38		
项目编码	031001006021	项目名称	塑料管				计量单位	m		工程量	348.72		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-314换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 90<dn≤110 UPVC排水管DN100	10m	0.1	273.69	357.87	0	0	78.14	27.369	35.787	0	0	7.814
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.308	2.52	0	0	3.84	0.81	0.77616	0	0	1.18272	0.24948
小计									31.571085	37.54685	0	3.68542	9.073155
清单项目综合单价													81.876510
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.426988	1.3891		6.15		
		技工人工费				元		14.75019	1.3609		20.07		
		高级技工人工费				元		3.339513	1.3688		4.57		
		增加人工费				元		0.776033	1		0.78		
	材料	型钢(综合)				kg		0.2625	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000375	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.0106	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010608	7.1		0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016783	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.00432	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003378	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002725	0.75		0		
		锯条				根		0.194	0.77		0.15		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005275	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.00435	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.008405	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000218	6		0		
		机油				kg		0.001508	12		0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.00105	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.01044	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.00348	16.54		0.06		
		粘合剂				kg		0.124	22.27		2.76		
		承插塑料排水管件 dn110				个		1.156	9.73		11.25		
		伸缩节 dn110				个		0.35	19.95		6.98		
		透气帽(铅丝球) DN100				个		0.05	8.31		0.42		
		其他材料费				元		0.909263	1		0.91		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000188	410		0.08		
	主材	UPVC排水管DN100				m		0.95	14.06		13.36		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.00116	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002668	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.00294	23.29		0.07		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.00969	161.16		1.56		
		增加机械费				元		1.182527	1		1.18		
项目编码	031001006022	项目名称	塑料管				计量单位	m		工程量	388.82		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-312换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 63<dn≤75	10m	0.1	243.44	166.29	0	0	61.9	24.344	16.629	0	0	6.19
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2778	2.52	0	0	3.84	0.81	0.700056	0	0	1.066752	0.225018
小计									28.607018	18.459244	0	3.66956	7.46508
清单项目综合单价													58.200902
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		3.991816	1.3891		5.55		
		技工人工费				元		13.305673	1.3609		18.11		
		高级技工人工费				元		3.00823	1.3688		4.12		
		增加人工费				元		0.699807	1		0.7		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	型钢(综合)	kg	0.262514	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010601	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		锯条	根	0.083	0.77	0.06		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010441	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		粘合剂	kg	0.05	22.27	1.11		
		承插塑料排水管件 dn75	个	0.92	3.79	3.49		
		伸缩节 dn75	个	0.35	8.81	3.08		
		透气帽(铅丝球) DN65	个	0.05	4.93	0.25		
		其他材料费	元	0.669264	1	0.67		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	UPVC排水管DN75	m	1.005	7.96	8		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		
		增加机械费	元	1.066373	1	1.07		

项目编码	031001006023	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	160.57

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-311换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 40＜dn≤63	10m	0.1	222.42	123.61	0	0	55.13	22.242	12.361	0	0	5.513
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2567	2.52	0	0	3.84	0.81	0.646884	0	0	0.985728	0.207927
小计									26.314809	14.12085	0	3.488428	6.730602
清单项目综合单价													50.654689

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.697653	1.3891	5.14		
		技工人工费	元	12.283989	1.3609	16.72		
		高级技工人工费	元	2.786992	1.3688	3.81		
		增加人工费	元	0.646826	1	0.65		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262484	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010599	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010607	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016781	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003377	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		锯条	根	0.068	0.77	0.05		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008404	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000217	6	0		
		机油	kg	0.001507	12	0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010439	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		粘合剂	kg	0.033	22.27	0.73		
		承插塑料排水管件 dn63	个	1.23	2.34	2.88		
		伸缩节 dn63	个	0.35	5.9	2.07		
		透气帽(铅丝球) DN50	个	0.046	4.93	0.23		
		其他材料费	元	1.68426	1	1.68		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000187	410	0.08		
	主材	UPVC排水管DN50	m	1.012	4.7	4.76		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002667	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009689	161.16	1.56		
		增加机械费	元	0.985639	1	0.99		

项目编码	031001003042	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	174.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-88换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接) 公称直径DN(mm) 80＜DN≤100	10m	0.1	296.17	2836.67	0	6.66	207.47	29.617	283.667	0	0.666	20.747
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3305	2.52	0	0	3.84	0.81	0.83286	0	0	1.26912	0.267705

工程量清单综合单价分析表

小计					33.875785	285.42685	0	4.43782	22.02438
清单项目综合单价									345.764835
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.742088	1.3891		6.59		
		技工人工费	元	15.83959	1.3609		21.56		
		高级技工人工费	元	3.579613	1.3688		4.9		
		增加人工费	元	0.832683	1		0.83		
	材料	型钢(综合)	kg	0.2625	3.702		0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1		0.08		
		砂轮片 φ400mm	片	0.015	18.3		0.27		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75		0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37		0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48		0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75		0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6		0		
		机油	kg	0.001508	12		0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86		0.01		
		氧气	m3	0.01044	6.99		0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54		0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN100	个	0.415	157.67		65.43		
		水	m3	0.031	4.76		0.15		
		其他材料费	元	0.391263	1		0.39		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410		0.08		
	主材	不锈钢管DN100(含管件)	m	0.987	220.32		217.46		
	设备								
	机械	增加机械费	元	1.26885	1		1.27		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29		0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.005	30.77		0.15		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24		0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16		1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.036	13.1		0.47		
项目编码	031001003043	项目名称	不锈钢管	计量单位	m		工程量	194.41	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-87换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 65<DN≤80	10m	0.1	254.07	2370.17	0	6.66	174.88	25.407	237.017	0	0.666	17.488
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.39289	1.4706	0	2.02386	0.73581
031101-5	一般钢结构手工除锈轻锈	100kg	0.003	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.14694	0.00486	0	0.03876	0.03516
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.28856	0.47118	0	0.82434	0.3624
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.07005	0.04113	0	0.03876	0.02007
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.07257	0.04668	0	0.01938	0.01959
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.07005	0.03951	0	0.01938	0.01869
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.07005	0.03786	0	0.03876	0.01989
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2884	2.52	0	0	3.84	0.81	0.726768	0	0	1.107456	0.233604
小计									30.244878	239.12882	0	4.776696	18.933214

清单项目综合单价									293.083608
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.154759	1.3891		5.77		
		技工人工费	元	13.809407	1.3609		18.79		
		高级技工人工费	元	3.118395	1.3688		4.27		
		增加人工费	元	0.726586	1		0.73		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262486	3.702		0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010599	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010607	7.1		0.08		
		砂轮片 φ400mm	片	0.013	18.3		0.24		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016782	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003377	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75		0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37		0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48		0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75		0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000217	6		0		
		机油	kg	0.001507	12		0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86		0.01		
		氧气	m3	0.010439	6.99		0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54		0.06		
		水	m3	0.02	4.76		0.1		
		其他材料费	元	0.339261	1		0.34		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000187	410		0.08		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN80	个	0.463	100.33		46.45		
	主材	不锈钢管DN75(含管件)	m	0.987	192.43		189.93		
	设备								
	机械	增加机械费	元	1.107179	1		1.11		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002667	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29		0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.005	30.77		0.15		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24		0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16		1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.036	13.1		0.47		
项目编码	031001003044	项目名称	不锈钢管	计量单位	m		工程量	80.29	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-85	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 40<DN≤50	10m	0.1	233.28	966.6	0	4.76	100	23.328	96.66	0	0.476	10
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293

工程量清单综合单价分析表

030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2676	2.52	0	0	3.84	0.81	0.674352	0	0	1.027584	0.216756
小计									27.428277	98.41985	0	4.006284	11.226431
清单项目综合单价													141.080842

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.849719	1.3891	5.35		
		技工人工费	元	12.815289	1.3609	17.44		
		高级技工人工费	元	2.897171	1.3688	3.97		
		增加人工费	元	0.674189	1	0.67		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262467	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010599	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010606	7.1	0.08		
		砂轮片 φ400mm	片	0.01	18.3	0.18		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.01678	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004319	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003377	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005274	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004349	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008404	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000217	6	0		
		机油	kg	0.001507	12	0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010439	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN50	个	0.633	49.33	31.23		
		水	m3	0.016	4.76	0.08		
		其他材料费	元	0.247258	1	0.25		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000187	410	0.08		
	主材	不锈钢管DN50(含管件)	m	0.987	65.82	64.96		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.027335	1	1.03		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002667	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0035	30.77	0.11		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009689	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.025	13.1	0.33		

项目编码	031002003029	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.124	2.52	0	0	3.84	0.81	0.31248	0	0	0.47616	0.10044
小计									12.66248	8.1	0	1.85616	3.31044
清单项目综合单价													25.92908

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.993	1.3609	8.16		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.31122	1	0.31		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	21.5	0.26		
		水泥 P.042.5	kg	0.129	0.389	0.05		
		砂子	kg	0.386	0.8	0.31		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.014	7.36	0.1		
		油麻	kg	0.09	13	1.17		
		汽油 70#～90#	kg	0.003	7.54	0.02		
		氧气	m3	0.018	6.99	0.13		
		乙炔气	kg	0.006	16.54	0.1		
		密封油膏	kg	0.107	7.75	0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.318	13.48	4.29		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004	23.29	0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.008	161.16	1.29		
		增加机械费	元	0.47424	1	0.47		

项目编码	031002003030	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	30

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.141	2.52	0	0	3.84	0.81	0.35532	0	0	0.54144	0.11421
小计									14.36532	12.35	0	2.11144	3.92421
清单项目综合单价													32.75097

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.353052	1	0.35		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#～90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		

工程量清单综合单价分析表

		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.537984	1	0.54		

项目编码	031002003031	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1401	2.52	0	0	3.84	0.81	0.353052	0	0	0.537984	0.113481
小计									14.363052	12.35	0	2.107984	3.923481
清单项目综合单价													32.744517

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.353052	1	0.35		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#~90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.537984	1	0.54		

项目编码	031002003032	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.201	2.52	0	0	3.84	0.81	0.50652	0	0	0.77184	0.16281
小计									20.56652	23.2	0	2.38184	5.85281
清单项目综合单价													52.00117

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
		增加人工费	元	0.505512	1	0.51		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#~90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.770304	1	0.77		

项目编码	031002003033	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2006	2.52	0	0	3.84	0.81	0.505512	0	0	0.770304	0.162486
小计									20.565512	23.2	0	2.380304	5.852486
清单项目综合单价													51.998302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
		增加人工费	元	0.505512	1	0.51		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#~90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	设备								
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400		台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20		台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费		元	0.770304	1	0.77		
项目编码	031002003034	项目名称	套管		计量单位	个	工程量	2	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-30	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	27.07	31.93	0	1.66	7.66	27.07	31.93	0	1.66	7.66
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2707	2.52	0	0	3.84	0.81	0.682164	0	0	1.039488	0.219267
小计									27.752164	31.93	0	2.699488	7.879267
清单项目综合单价													70.260919

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.806	1.3891	5.29		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79		
		增加人工费	元	0.682164	1	0.68		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.022	6.33	0.14		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.038	21.5	0.82		
		水泥 P.042.5	kg	0.332	0.389	0.13		
		砂子	kg	0.997	0.8	0.8		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.026	7.36	0.19		
		油麻	kg	0.957	13	12.44		
		汽油 70#~90#	kg	0.007	7.54	0.05		
		氧气	m3	0.036	6.99	0.25		
		乙炔气	kg	0.012	16.54	0.2		
		密封油膏	kg	0.202	7.75	1.57		
		焊接钢管 DN100 δ=4.0mm	m	0.318	44.46	14.14		
		其他材料费	元	0.55	1	0.55		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.009	23.29	0.21		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	1.039488	1	1.04		

项目编码	031002003035	项目名称	套管		计量单位	个	工程量	74	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-31	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	35.89	52.24	0	2.03	10.65	35.89	52.24	0	2.03	10.65
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3589	2.52	0	0	3.84	0.81	0.904428	0	0	1.378176	0.290709
小计									36.794428	52.24	0	3.408176	10.940709
清单项目综合单价													103.383313

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.117	1.3891	7.11		
		技工人工费	元	17.438	1.3609	23.73		
		高级技工人工费	元	3.69	1.3688	5.05		
		增加人工费	元	0.904428	1	0.9		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.025	6.33	0.16		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.053	21.5	1.14		
		水泥 P.042.5	kg	0.381	0.389	0.15		
		砂子	kg	1.142	0.8	0.91		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.035	7.36	0.26		
		油麻	kg	2.115	13	27.5		
		汽油 70#~90#	kg	0.009	7.54	0.07		
		氧气	m3	0.06	6.99	0.42		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		密封油膏	kg	0.254	7.75	1.97		
		焊接钢管 DN125 δ=4.5mm	m	0.318	55.41	17.62		
		其他材料费	元	1.06	1	1.06		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.011	23.29	0.26		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.011	161.16	1.77		
		增加机械费	元	1.378176	1	1.38		

项目编码	031002003036	项目名称	套管		计量单位	个	工程量	22	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-32	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	48.76	60.11	0	2.4	13.9	48.76	60.11	0	2.4	13.9
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4876	2.52	0	0	3.84	0.81	1.228752	0	0	1.872384	0.394956
小计									49.988752	60.11	0	4.272384	14.294956
清单项目综合单价													128.666092

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.965	1.3891	9.68		
		技工人工费	元	23.706	1.3609	32.26		
		高级技工人工费	元	4.979	1.3688	6.82		
		增加人工费	元	1.228752	1	1.23		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.029	6.33	0.18		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.057	21.5	1.23		
		水泥 P.042.5	kg	0.44	0.389	0.17		
		砂子	kg	1.319	0.8	1.06		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.037	7.36	0.27		
		油麻	kg	2.194	13	28.52		
		汽油 70#~90#	kg	0.009	7.54	0.07		
		氧气	m3	0.09	6.99	0.63		
		乙炔气	kg	0.03	16.54	0.5		
		密封油膏	kg	0.258	7.75	2		
		焊接钢管 DN150 δ=4.5mm	m	0.318	74.2	23.6		
		其他材料费	元	1.23	1	1.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.013	23.29	0.3		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.013	161.16	2.1		
		增加机械费	元	1.872384	1	1.87		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	031002003037	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-33	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 100＜DN≤125	个	1	66.62	70.06	0	2.61	18.34	66.62	70.06	0	2.61	18.34
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6662	2.52	0	0	3.84	0.81	1.678824	0	0	2.558208	0.539622
小计									68.298824	70.06	0	5.168208	18.879622
清单项目综合单价													162.406654

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.469	1.3891	13.15		
		技工人工费	元	32.425	1.3609	44.13		
		高级技工人工费	元	6.824	1.3688	9.34		
		增加人工费	元	1.678824	1	1.68		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.008	16.5	0.13		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.032	6.33	0.2		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.063	21.5	1.35		
		水泥 P.042.5	kg	0.462	0.389	0.18		
		砂子	kg	1.387	0.8	1.11		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.051	7.36	0.38		
		油麻	kg	2.849	13	37.04		
		汽油 70#～90#	kg	0.013	7.54	0.1		
		氧气	m3	0.15	6.99	1.05		
		乙炔气	kg	0.05	16.54	0.83		
		密封油膏	kg	0.273	7.75	2.12		
		焊接钢管 DN150 δ=4.5mm	m	0.318	74.2	23.6		
		其他材料费	元	1.42	1	1.42		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.015	23.29	0.35		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.014	161.16	2.26		
		增加机械费	元	2.558208	1	2.56		

项目编码	031002003038	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-76	刚性防水套管制作 公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	个	1	129.61	241.05	0	78.35	45.83	129.61	241.05	0	78.35	45.83
030808-88换	刚性防水套管安装 公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	个	1	96.34	33.74	0	0	22.89	96.34	33.74	0	0	22.89
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.26	2.52	0	0	3.84	0.81	5.6952	0	0	8.6784	1.8306
小计									231.6452	274.79	0	87.0284	70.5506
清单项目综合单价													664.01420

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.431	1.3891	45.05		
		技工人工费	元	109.94	1.3609	149.62		
		高级技工人工费	元	22.862	1.3688	31.29		
		增加人工费	元	5.69394	1	5.69		
	材料	扁钢 ＜59	kg	2	4.97	9.94		
		热轧厚钢板 δ=10.0mm～20.0mm	kg	12.161	3.8	46.21		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.138	4.27	0.59		
		钢丝刷子	把	1.832	16.5	30.23		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	1.536	6.33	9.72		
		水泥 P.042.5	kg	2.085	0.389	0.81		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.114	7.36	0.84		
		油麻	kg	1.87	13	24.31		
		电	kW·h	0.094	0.75	0.07		
		汽油 70#～90#	kg	0.063	7.54	0.48		
		氧气	m3	2.406	6.99	16.82		
		乙炔气	kg	0.802	16.54	13.27		
		密封油膏	kg	0.559	7.75	4.33		
		石棉绒	kg	0.894	4.05	3.62		
		无缝钢管 D273×7	m	0.424	255.51	108.34		
		其他材料费	元	5.21	1	5.21		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	8.67648	1	8.68		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=400/L=1000	台班	0.031	255.46	7.92		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.437	161.16	70.43		

项目编码	031001003045	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	39.15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-85	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	10m	0.1	233.28	966.6	0	4.76	100	23.328	96.66	0	0.476	10
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2751	4.37	0	0	4.51	1.26	1.202187	0	0	1.240701	0.346626
小计									28.840949	98.732144	0	4.319509	11.573288
清单项目综合单价													143.465890

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	3.955459	1.3891	5.49		
		技工人工费	元	13.174203	1.3609	17.93		
		高级技工人工费	元	2.980308	1.3688	4.08		
		增加人工费	元	1.20189	1	1.2		
		型钢(综合)	kg	0.262567	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010603	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.01061	7.1	0.08		
		砂轮片 φ400mm	片	0.01	18.3	0.18		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016787	6.33	0.11		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004321	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002726	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005276	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004351	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008407	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010443	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003481	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN50	个	0.633	49.33	31.23		
		水	m3	0.066	4.76	0.31		
		其他材料费	元	0.247272	1	0.25		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN50(含管件)	m	0.987	65.82	64.96		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.240394	1	1.24		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002941	23.29	0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0035	30.77	0.11		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009692	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.025	13.1	0.33		

项目编码	031001003046	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	26.83

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-84	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 32<DN≤40	10m	0.1	216.83	858.76	0	4.45	90.96	21.683	85.876	0	0.445	9.096
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2586	4.37	0	0	4.51	1.26	1.130082	0	0	1.166286	0.325836
小计									27.123844	87.948144	0	4.214094	10.648498
清单项目综合单价													129.934580

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.727024	1.3891	5.18		
		技工人工费	元	12.384193	1.3609	16.85		
		高级技工人工费	元	2.795847	1.3688	3.83		
		增加人工费	元	1.129994	1	1.13		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262598	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010604	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010611	7.1	0.08		
		砂轮片 φ400mm	片	0.004	18.3	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016789	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004322	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003379	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002726	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005277	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004352	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008408	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010444	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003481	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN40	个	0.752	45.67	34.34		
		水	m3	0.063	4.76	0.3		
		其他材料费	元	0.242276	1	0.24		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN40(含管件)	m	0.994	51.5	51.19		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.166196	1	1.17		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002941	23.29	0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009694	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.025	13.1	0.33		

项目编码	031001003047	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	113.26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-83	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 25<DN≤32	10m	0.1	199.66	744.35	0	2.69	81.34	19.966	74.435	0	0.269	8.134
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238

工程量清单综合单价分析表

031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2415	4.37	0	0	4.51	1.26	1.055355	0	0	1.089165	0.30429
小计									25.332117	76.507144	0	3.960973	9.664952
清单项目综合单价													115.465186
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.487415	1.3891		4.84		
		技工人工费				元		11.552476	1.3609		15.72		
		高级技工人工费				元		2.611282	1.3688		3.57		
		增加人工费				元		1.054931	1		1.05		
	材料	型钢(综合)				kg		0.262546	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000375	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.010602	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010609	7.1		0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016785	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.004321	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003378	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002725	0.75		0		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005276	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.004351	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.008406	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000218	6		0		
		机油				kg		0.001508	12		0.02		
		漂白粉				kg		0.0009	4.3		0		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.00105	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.010442	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.003481	16.54		0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN32				个		0.937	36		33.73		
		水				m3		0.059	4.76		0.28		
		其他材料费				元		0.378269	1		0.38		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000188	410		0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN32(含管件)				m		0.986	40.89		40.32		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.088727	1		1.09		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.00116	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002668	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400				台班		0.002941	23.29		0.07		
		试压泵 压力P(MPa) P=6				台班		0.0001	202.24		0.02		
		直流电焊机 功率P(kW) P=20				台班		0.009692	161.16		1.56		
		手动液压卡压钳				台班		0.019	13.1		0.25		
项目编码	031001003048	项目名称			不锈钢管			计量单位	m		工程量	85.05	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-82	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 20<DN≤25	10m	0.1	191.37	603.46	0	2.69	72.48	19.137	60.346	0	0.269	7.248
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2332	4.37	0	0	4.51	1.26	1.019084	0	0	1.051732	0.293832
小计									24.329809	62.34775	0	3.823432	8.728107
清单项目综合单价													99.229098
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.367952	1.3891		4.68		
		技工人工费				元		11.1573	1.3609		15.18		
		高级技工人工费				元		2.518983	1.3688		3.45		
		增加人工费				元		1.018654	1		1.02		
	材料	型钢(综合)				kg		0.262469	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000375	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.010599	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010606	7.1		0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016781	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.004319	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003377	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002725	0.75		0		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005274	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.004349	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.008404	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000217	6		0		
		机油				kg		0.001507	12		0.02		
		漂白粉				kg		0.0009	4.3		0		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.00105	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.010439	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.00348	16.54		0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN25				个		1.075	31.5		33.86		
		水				m3		0.058	4.76		0.28		
		其他材料费				元		0.352258	1		0.35		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000187	410		0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN25(含管件)				m		0.986	26.5		26.13		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.051289	1		1.05		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.00116	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002667	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400				台班		0.00294	23.29		0.07		
		试压泵 压力P(MPa) P=6				台班		0.0001	202.24		0.02		
		直流电焊机 功率P(kW) P=20				台班		0.009689	161.16		1.56		
		手动液压卡压钳				台班		0.019	13.1		0.25		
项目编码	031001003049	项目名称			不锈钢管			计量单位	m		工程量	346.88	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-81	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 15<DN≤20	10m	0.1	176.44	556.34	0	2.95	66.85	17.644	55.634	0	0.295	6.685
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766

工程量清单综合单价分析表

030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2182	4.37	0	0	4.51	1.26	0.953534	0	0	0.984082	0.274932
小计									22.771259	57.63575	0	3.781782	8.146207
清单项目综合单价													92.334998

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.150418	1.3891	4.38		
		技工人工费	元	10.44899	1.3609	14.22		
		高级技工人工费	元	2.353323	1.3688	3.22		
		增加人工费	元	0.953436	1	0.95		
	材料	型钢(综合)	kg	0.2625	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01044	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN20	个	1.116	31	34.6		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.339263	1	0.34		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN20(含管件)	m	0.986	21	20.71		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.98398	1	0.98		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.021	13.1	0.28		

项目编码	031001003050	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	142.17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-80	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) DN≤15	10m	0.1	160.76	507.81	0	3.21	60.99	16.076	50.781	0	0.321	6.099
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2025	4.37	0	0	4.51	1.26	0.884925	0	0	0.913275	0.25515
小计									21.13465	52.78275	0	3.736975	7.540425
清单项目综合单价													85.194800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.932312	1.3891	4.07		
		技工人工费	元	9.684812	1.3609	13.18		
		高级技工人工费	元	2.187317	1.3688	2.99		
		增加人工费	元	0.884771	1	0.88		
	材料	型钢(综合)	kg	0.26226	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.01059	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010598	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016767	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004316	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003374	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002723	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.00527	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004346	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008397	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000217	6	0		
		机油	kg	0.001506	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001049	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01043	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003477	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN15	个	1.241	30	37.23		
		水	m3	0.055	4.76	0.26		
		其他材料费	元	0.291229	1	0.29		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000187	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件)	m	0.986	13.46	13.27		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.913116	1	0.91		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001159	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002665	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002937	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009681	161.16	1.56		

工程量清单综合单价分析表

		手动液压卡压钳				台班		0.023	13.1		0.3		
项目编码	030413002040	项目名称		凿(压)槽				计量单位	m		工程量	165.92	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	38.19	0.1	0	0	8.41	3.819	0.01	0	0	0.841
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.047	4.37	0	0	4.51	1.26	0.20539	0	0	0.21197	0.05922
小计									4.89639	0.101	0	0.21197	1.09622
清单项目综合单价													6.305580
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		3.4471	1.3609		4.69		
		增加人工费				元		0.204997	1		0.2		
	材料	水				m3		0.0005	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.211564	1		0.21		
项目编码	030413002041	项目名称		凿(压)槽				计量单位	m		工程量	40.18	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-51	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) dn≤16	10m	0.1	28.55	0.1	0	0	6.29	2.855	0.01	0	0	0.629
031106-73	管道暗敷恢复管外径(mm) 16以内	10m	0.1	6.67	0.45	0	0	1.49	0.667	0.045	0	0	0.149
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0353	4.37	0	0	4.51	1.26	0.154261	0	0	0.159203	0.044478
小计									3.676261	0.055	0	0.159203	0.822478
清单项目综合单价													4.712942
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		2.5881	1.3609		3.52		
		增加人工费				元		0.153907	1		0.15		
	材料	水				m3		0.0003	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.158838	1		0.16		
项目编码	031003001086	项目名称		螺纹阀门				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	259.06	0	0	19.32	28.94	259.06	0	0	19.32
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2894	4.37	0	0	4.51	1.26	1.264678	0	0	1.305194	0.364644
小计									30.204678	259.06	0	1.305194	19.684644
清单项目综合单价													310.254516
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.134	1.3891		5.74		
		技工人工费				元		13.895	1.3609		18.91		
		高级技工人工费				元		3.134	1.3688		4.29		
		增加人工费				元		1.264678	1		1.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.01	7.49		0.07		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.768	0.1		0.38		
		锯条				根		0.32	0.77		0.25		
		黑玛钢活接头 DN50				个		1.01	10.14		10.24		
		其他材料费				元		0.44	1		0.44		
	主材	不锈钢截止阀DN50				个		1.01	245.23		247.68		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.305194	1		1.31		
项目编码	031003001087	项目名称		螺纹阀门				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	194.6	0	0	15.78	27.46	194.6	0	0	15.78
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2746	4.37	0	0	4.51	1.26	1.200002	0	0	1.238446	0.345996
小计									28.660002	194.6	0	1.238446	16.125996
清单项目综合单价													240.624444
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.915	1.3891		5.44		
		技工人工费				元		13.216	1.3609		17.99		
		高级技工人工费				元		2.947	1.3688		4.03		
		增加人工费				元		1.200002	1		1.2		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.008	7.49		0.06		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.014	0.1		0.3		
		锯条				根		0.23	0.77		0.18		
		黑玛钢活接头 DN40				个		1.01	6.7		6.77		
		其他材料费				元		0.36	1		0.36		
	主材	不锈钢截止阀DN40				个		1.01	185.08		186.93		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.238446	1		1.24		
项目编码	031003001088	项目名称		螺纹阀门				计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	个	1	15.12	151.31	0	0	10.89	15.12	151.31	0	0	10.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1512	4.37	0	0	4.51	1.26	0.660744	0	0	0.681912	0.190512
小计									15.780744	151.31	0	0.681912	11.080512
清单项目综合单价													178.853168
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		2.176	1.3891		3.02		
		技工人工费				元		7.223	1.3609		9.83		
		高级技工人工费				元		1.657	1.3688		2.27		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		增加人工费	元	0.660744	1	0.66		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	不锈钢截止阀DN32	个	1.01	144.29	145.73		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.681912	1	0.68		

项目编码	031003001089	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20	个	1	10.15	77.46	0	0	6.1	10.15	77.46	0	0	6.1
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.102	4.37	0	0	4.51	1.26	0.44574	0	0	0.46002	0.12852
小计									10.59574	77.46	0	0.46002	6.22852
清单项目综合单价													94.74428

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.443555	1	0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢截止阀DN20	个	1.01	74.16	74.9		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.457765	1	0.46		

项目编码	031003001090	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40< DN≤50	个	1	28.94	4576.22	0	0	235.18	28.94	4576.22	0	0	235.18
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2894	4.37	0	0	4.51	1.26	1.264678	0	0	1.305194	0.364644
小计									30.204678	4576.22	0	1.305194	235.544644
清单项目综合单价													4843.274516

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
		增加人工费	元	1.264678	1	1.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	不锈钢倒流防止器DN50	个	1.01	4519.64	4564.84		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.305194	1	1.31		

项目编码	031003001091	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25< DN≤32	个	1	15.12	2650.85	0	0	135.87	15.12	2650.85	0	0	135.87
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1512	4.37	0	0	4.51	1.26	0.660744	0	0	0.681912	0.190512
小计									15.780744	2650.85	0	0.681912	136.060512
清单项目综合单价													2803.373168

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
		增加人工费	元	0.660744	1	0.66		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	不锈钢倒流防止器DN32	个	1.01	2619.08	2645.27		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.681912	1	0.68		

项目编码	031003001092	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20	个	1	10.15	1470.44	0	0	75.75	10.15	1470.44	0	0	75.75
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1015	4.37	0	0	4.51	1.26	0.443555	0	0	0.457765	0.12789
小计									10.593555	1470.44	0	0.457765	75.87789
清单项目综合单价													1557.369210

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.443555	1	0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢倒流防止器DN20	个	1.01	1453.35	1467.88		

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	增加机械费				元	0.457765	1	0.46				
项目编码	031003013008	项目名称	水表				计量单位	组(个)		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-217换	螺纹水表安装 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	组	1	50.21	787.87	0	0	50.44	50.21	787.87	0	0	50.44
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5021	4.37	0	0	4.51	1.26	2.194177	0	0	2.264471	0.632646
小计									52.404177	787.87	0	2.264471	51.072646
清单项目综合单价													893.611294
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		7.074	1.3891		9.83		
		技工人工费				元		24.11	1.3609		32.81		
		高级技工人工费				元		5.534	1.3688		7.57		
		增加人工费				元		2.194177	1		2.19		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		锯条				根		0.34	0.77		0.26		
		螺纹闸板阀 DN50 Z15T-16				个		1.01	139.5		140.9		
		其他材料费				元		0.178	1		0.18		
	主材	远传水表DN50				个		1	645.33		645.33		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.264471	1		2.26		
项目编码	031003013009	项目名称	水表				计量单位	组		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-215	螺纹水表安装 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	组	1	30.09	465.68	0	0	29.9	30.09	465.68	0	0	29.9
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3009	4.37	0	0	4.51	1.26	1.314933	0	0	1.357059	0.379134
小计									31.404933	465.68	0	1.357059	30.279134
清单项目综合单价													528.721126
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.243	1.3891		5.89		
		技工人工费				元		14.437	1.3609		19.65		
		高级技工人工费				元		3.322	1.3688		4.55		
		增加人工费				元		1.314933	1		1.31		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.09	7.49		0.67		
		聚四氟乙烯生料带				m		0.792	0.1		0.08		
		锯条				根		0.17	0.77		0.13		
		螺纹闸板阀 DN32 Z15T-16				个		1.01	72.8		73.53		
		其他材料费				元		0.08	1		0.08		
	主材	远传水表DN32				个		1	391.19		391.19		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.357059	1		1.36		
项目编码	031003013010	项目名称	水表				计量单位	组		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-213换	螺纹水表安装 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	组	1	21.62	364.47	0	0	22.98	21.62	364.47	0	0	22.98
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2162	4.37	0	0	4.51	1.26	0.944794	0	0	0.975062	0.272412
小计									22.564794	364.47	0	0.975062	23.252412
清单项目综合单价													411.262268
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.05	1.3891		4.24		
		技工人工费				元		10.353	1.3609		14.09		
		高级技工人工费				元		2.4	1.3688		3.29		
		增加人工费				元		0.944794	1		0.94		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.05	7.49		0.37		
		聚四氟乙烯生料带				m		0.51	0.1		0.05		
		锯条				根		0.13	0.77		0.1		
		螺纹闸板阀 DN20 Z15T-16				个		1.01	51.74		52.26		
		其他材料费				元		0.06	1		0.06		
	主材	远传水表DN20				个		1	311.63		311.63		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.975062	1		0.98		
项目编码	031003001093	项目名称	螺纹阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	39.1	0	0	4.18	10.15	39.1	0	0	4.18
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1015	4.37	0	0	4.51	1.26	0.443555	0	0	0.457765	0.12789
小计									10.593555	39.1	0	0.457765	4.30789
清单项目综合单价													54.459210
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
		增加人工费				元		0.443555	1		0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	真空破坏器DN20				个		1.01	36.18		36.54		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.457765	1		0.46		
项目编码	031208002029	项目名称	管道绝热				计量单位	m3		工程量	1.12		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	9.7034	4.37	0	0	4.51	1.26	42.403858	0	0	43.762334	12.226284

工程量清单综合单价分析表

小计					1012.733858	1256.67	0	43.762334	288.626284
清单项目综合单价									2601.792476
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688		135.79		
		增加人工费	元	42.403437	1		42.4		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7		179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12		51		
		其他材料费	元	1.6	1		1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度20MM	m3	1.03	994.54		1024.38		
	设备								
	机械	增加机械费	元	43.761899	1		43.76		

项目编码	031208002030	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1051.79	0	0	266.16	970.33	1051.79	0	0	266.16
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	9.7033	4.37	0	0	4.51	1.26	42.403421	0	0	43.761883	12.226158
小计									1012.733421	1051.79	0	43.761883	278.386158
清单项目综合单价													2386.671462
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891		276.3						
		技工人工费	元	410.198	1.3609		558.24						
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688		135.79						
		增加人工费	元	42.403046	1		42.4						
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7		179.69						
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12		51						
		其他材料费	元	1.6	1		1.6						
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度15MM	m3	1.03	795.63		819.5						
	设备												
	机械	增加机械费	元	43.761496	1		43.76						

项目编码	031004003005	项目名称	洗脸盆	计量单位	组	工程量	21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-9	洗手盆(冷热水) 红外感应龙头	10组	0.1	821.49	15185.03	0	0	940.06	82.149	1518.503	0	0	94.006
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.8215	4.37	0	0	4.51	1.26	3.589955	0	0	3.704965	1.03509
小计									85.738955	1518.503	0	3.704965	95.04109
清单项目综合单价													1702.988010
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	11.6216	1.3891		16.14						
		技工人工费	元	39.4127	1.3609		53.64						
		高级技工人工费	元	9.0358	1.3688		12.37						
		增加人工费	元	3.589913	1		3.59						
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.015	7.49		0.11						
		存水弯(瓶式)DN32	套	1.005	19		19.1						
		膨胀螺栓 M18×200	套	4.16	4.5		18.72						
		普通水泥 32.5(R)	kg	0.3	0.56		0.17						
		木材(一级红松)	m3	0.001	2400		2.4						
		排水栓(带链堵) DN32	套	1.005	21.65		21.76						
		红外感应龙头(冷热水)	套	1.01	265		267.65						
		角型阀(带铜活)DN15	个	2.02	35		70.7						
		其他材料费	元	2.628	1		2.63						
	主材	成品洗手盆	个	1.01	1104.23		1115.27						
	设备												
	机械	增加机械费	元	3.704922	1		3.7						

项目编码	031004003006	项目名称	洗脸盆	计量单位	组	工程量	22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-10	洗发盆 冷热水	10组	0.1	1389.14	14798.94	0	0	1045.7	138.914	1479.894	0	0	104.57
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.3892	4.37	0	0	4.51	1.26	6.070804	0	0	6.265292	1.750392
小计									144.984804	1479.894	0	6.265292	106.320392
清单项目综合单价													1737.464488
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	19.6522	1.3891		27.3						
		技工人工费	元	66.6595	1.3609		90.72						
		高级技工人工费	元	15.2677	1.3688		20.9						
		增加人工费	元	6.070546	1		6.07						
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.015	7.49		0.11						
		膨胀螺栓 M8×100	套	2.06	0.8		1.65						
		白水泥(一级)	kg	0.25	0.923		0.23						
		天然砂(细砂)	m3	0.001	130		0.13						
		存水弯(塑料)DN32	个	1.01	3.85		3.89						
		理发用洗脸盆水嘴	套	1.01	136		137.36						
		带网格排水栓 DN32	套	1.01	21.6		21.82						
		洗发花洒 DN15	个	1.01	126		127.26						
		角型阀(带铜活)DN15	个	2.02	35		70.7						
		其他材料费	元	1.476	1		1.48						
	主材	不锈钢脚踏式洗手盆	个	1.01	1104.23		1115.27						
	设备												
	机械	增加机械费	元	6.265026	1		6.27						

项目编码	031004006003	项目名称	大便器	计量单位	组	工程量	23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-30换	蹲式大便器 自闭式冲洗阀	10套	0.1	701.11	6095.64	0	0	459.1	70.111	609.564	0	0	45.91
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7012	4.37	0	0	4.51	1.26	3.064244	0	0	3.162412	0.883512
小计									73.175244	609.564	0	3.162412	46.793512
清单项目综合单价													732.695168
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	普工人工费	元	9.9235	1.3891		13.78						
		技工人工费	元	33.6363	1.3609		45.78						
		高级技工人工费	元	7.7078	1.3688		10.55						
		增加人工费	元	3.063845	1		3.06						
		铜丝 16#	kg	0.08	50.47		4.04						

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.02	7.49	0.15		
		红砖	块	16	0.35	5.6		
		外螺纹短管(金属)DN25	根	1.01	6	6.06		
		大便器存水弯 PVC-U DN100	个	1.005	13.49	13.56		
		管卡子(单立管)DN25以内	个	1.05	1.34	1.41		
		防污器 DN32	个	1.01	45.67	46.13		
		延时自闭式冲洗阀 DN25	个	1.01	59	59.59		
		大便器胶皮碗	个	1.1	4	4.4		
		大便器排水接头PVC-U dc130×110	个	1.1	14.4	15.84		
		冲洗弯管 DN32	根	1.01	16	16.16		
		其他材料费	元	1.2244	1	1.22		
	主材	蹲式大便器	个	1.01	431.1	435.41		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.162	1	3.16		

项目编码	031004006004	项目名称	大便器	计量单位	组	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-32换	坐式大便器 分体水箱	10套	0.1	834.95	32774.69	0	0	1822.51	83.495	3277.469	0	0	182.251
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.835	4.37	0	0	4.51	1.26	3.64895	0	0	3.76585	1.0521
小计									87.14395	3277.469	0	3.76585	183.3031
清单项目综合单价									3551.68190				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.9803	1.3891	16.64		
		技工人工费	元	40.6113	1.3609	55.27		
		高级技工人工费	元	8.4636	1.3688	11.58		
		增加人工费	元	3.64895	1	3.65		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.6	0.34	0.54		
		膨胀螺栓 M6~12×50~120	套	2.06	0.07	0.14		
		合金钢钻头(综合)	个	0.024	7.2	0.17		
		锯条(各种规格)	根	0.2	0.77	0.15		
		防水密封胶	支	0.5	9.89	4.95		
		电	kW·h	0.032	0.75	0.02		
		金属软管 DN15	根	1.01	1.79	1.81		
		角型阀(带铜活)DN15	个	1.01	35	35.35		
		大便器排水接头	个	1.01	5.2	5.25		
		水	m3	0.012	4.76	0.06		
		其他材料费	元	0.3	1	0.3		
	主材	坐式大便器	个	1.01	3196.75	3228.72		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.76585	1	3.77		

项目编码	031004010002	项目名称	淋浴器	计量单位	套	工程量	26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-23换	双管脚踏式成品淋浴器	10组	0.1	965.2	13252.58	0	0	875.07	96.52	1325.258	0	0	87.507
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.9652	4.37	0	0	4.51	1.26	4.217924	0	0	4.353052	1.216152
小计									100.737924	1325.258	0	4.353052	88.723152
清单项目综合单价									1519.072128				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	13.6565	1.3891	18.97		
		技工人工费	元	46.3199	1.3609	63.04		
		高级技工人工费	元	10.6029	1.3688	14.51		
		增加人工费	元	4.217924	1	4.22		
	材料	镀锌三通 DN15	个	2.02	1.3	2.63		
		镀锌弯头 DN15	个	2.02	2.61	5.27		
		链条	根	1.01	13.8	13.94		
		普通水泥 32.5(R)	kg	0.3	0.56	0.17		
		天然砂(细砂)	m3	0.002	130	0.26		
		木材(一级红松)	m3	0.003	2400	7.2		
		镀锌钢管 DN15 δ=2.75mm	m	1	5.22	5.22		
		三通固定座 DN15	个	1.05	12	12.6		
		截止阀 DN15 J11T-10	个	2.02	8.6	17.37		
		踏板	块	1.01	15	15.15		
		其他材料费	元	0.9318	1	0.93		
	主材	淋浴器	个	1	1244.52	1244.52		
	设备							
	机械	增加机械费	元	4.353052	1	4.35		

项目编码	031004008005	项目名称	其他成品卫生器具	计量单位	组	工程量	81

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-67	地漏安装 公称直径DN(mm) DN≤50	10个	0.1	218.13	646.61	0	0	80.34	21.813	64.661	0	0	8.034
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2182	4.37	0	0	4.51	1.26	0.953534	0	0	0.984082	0.274932
小计									22.766534	64.661	0	0.984082	8.308932
清单项目综合单价									96.720548				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.0902	1.3891	4.29		
		技工人工费	元	10.4626	1.3609	14.24		
		高级技工人工费	元	2.3973	1.3688	3.28		
		增加人工费	元	0.953226	1	0.95		
	材料	普通水泥 32.5(R)	kg	0.6	0.56	0.34		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.1	21.35	2.14		
		存水弯(铸铁)DN50	个	1	33.2	33.2		
		铸铁承插地漏 DN50	个	1	28.95	28.95		
		其他材料费	元	0.04	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.983765	1	0.98		

项目编码	031004008006	项目名称	其他成品卫生器具	计量单位	组	工程量	16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-71	地面扫除口安装 公称直径DN(mm) DN≤50	10个	0.1	99.61	125.14	0	0	28.18	9.961	12.514	0	0	2.818
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0997	4.37	0	0	4.51	1.26	0.435689	0	0	0.449647	0.125622
小计									10.396689	12.514	0	0.449647	2.943622
清单项目综合单价									26.303958				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	1.4149	1.3891	1.97		
		技工人工费	元	4.7816	1.3609	6.51		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	1.088	1.3688	1.49		
		增加人工费	元	0.435307	1	0.44		
	材料	普通水泥 32.5(R)	kg	0.4	0.56	0.22		
		铸铁地面扫除口 DN50	个	1	11.99	11.99		
		其他材料费	元	0.3	1	0.3		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.449252	1	0.45		

项目编码	031001006024	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	292.19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-314换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 90＜dn≤110 - UPVC排水管DN100	10m	0.1	273.69	357.87	0	0	78.14	27.369	35.787	0	0	7.814
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.308	4.37	0	0	4.51	1.26	1.34596	0	0	1.38908	0.38808
小计									32.140885	37.54685	0	3.89178	9.211755
清单项目综合单价									82.791270				

		-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工		普工人工费	元	4.426931	1.3891	6.15		
			技工人工费	元	14.750024	1.3609	20.07		
			高级技工人工费	元	3.339478	1.3688	4.57		
			增加人工费	元	1.34572	1	1.35		
	材料		型钢(综合)	kg	0.262473	3.702	0.97		
			钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
			膨胀螺栓(综合)	kg	0.010599	7.5	0.08		
			六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010606	7.1	0.08		
			尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
			低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016781	6.33	0.11		
			尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
			合金钢钻头(综合)	个	0.003377	7.2	0.02		
			铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
			锯条	根	0.194	0.77	0.15		
			醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005274	13.37	0.07		
			醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
			电	kW·h	0.008404	0.75	0.01		
			溶剂汽油	kg	0.000217	6	0		
			机油	kg	0.001507	12	0.02		
			醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
			氧气	m3	0.010439	6.99	0.07		
			乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
			粘合剂	kg	0.124	22.27	2.76		
			承插塑料排水管件 dn110	个	1.156	9.73	11.25		
			伸缩节 dn110	个	0.35	19.95	6.98		
			透气帽(铅丝球) DN100	个	0.05	8.31	0.42		
			其他材料费	元	0.909259	1	0.91		
			1:2.5水泥砂浆	m3	0.000187	410	0.08		
	主材		UPVC排水管DN100	m	0.95	14.06	13.36		
	设备								
	机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
			立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
			台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002667	192.4	0.51		
			砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
			直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009689	161.16	1.56		
			增加机械费	元	1.388833	1	1.39		

项目编码	031001006025	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	133.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-312换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 63＜dn≤75 -	10m	0.1	243.44	166.29	0	0	61.9	24.344	16.629	0	0	6.19
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.39289	1.4706	0	2.02386	0.73581
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.003	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.14694	0.00486	0	0.03876	0.03516
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.003	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.28856	0.47118	0	0.82434	0.3624
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.07257	0.04668	0	0.01938	0.01959
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.07005	0.04113	0	0.03876	0.02007
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.07005	0.03951	0	0.01938	0.01869
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.07005	0.03786	0	0.03876	0.01989
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2777	4.37	0	0	4.51	1.26	1.213549	0	0	1.252427	0.349902
小计									29.668659	18.74082	0	4.255667	7.751512
清单项目综合单价									60.416658				

		-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工		普工人工费	元	3.991788	1.3891	5.54		
			技工人工费	元	13.30559	1.3609	18.11		
			高级技工人工费	元	3.008213	1.3688	4.12		
			增加人工费	元	1.213548	1	1.21		
	材料		型钢(综合)	kg	0.2625	3.702	0.97		
			钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
			膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5	0.08		
			六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
			尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
			低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
			尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
			合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
			铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
			锯条	根	0.083	0.77	0.06		
			醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
			醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
			电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
			溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
			机油	kg	0.001508	12	0.02		
			醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		

工程量清单综合单价分析表

		氧气	m3	0.01044	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		粘合剂	kg	0.05	22.27	1.11		
		承插塑料排水管件 dn75	个	0.92	3.79	3.49		
		伸缩节 dn75	个	0.35	8.81	3.08		
		透气帽(铅丝球) DN65	个	0.05	4.93	0.25		
		其他材料费	元	0.669263	1	0.67		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	UPVC排水管DN75	m	1.005	7.96	8		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		
		增加机械费	元	1.252426	1	1.25		

项目编码	031001006026	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	205.21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-311换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 40<dn≤63	10m	0.1	222.42	123.61	0	0	55.13	22.242	12.361	0	0	5.513
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-49	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-66	金属结构刷油 一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-50	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油 一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2567	4.37	0	0	4.51	1.26	1.121779	0	0	1.157717	0.323442
小计									26.926741	14.191244	0	3.760525	6.886504
清单项目综合单价									51.765014				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.697768	1.3891	5.14		
		技工人工费	元	12.284326	1.3609	16.72		
		高级技工人工费	元	2.787061	1.3688	3.81		
		增加人工费	元	1.121709	1	1.12		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262538	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010602	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010609	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016785	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004321	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		锯条	根	0.068	0.77	0.05		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005276	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004351	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008406	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010442	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003481	16.54	0.06		
		粘合剂	kg	0.033	22.27	0.73		
		承插塑料排水管件 dn63	个	1.23	2.34	2.88		
		伸缩节 dn63	个	0.35	5.9	2.07		
		透气帽(铅丝球) DN50	个	0.046	4.93	0.23		
		其他材料费	元	1.684268	1	1.68		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	UPVC排水管DN50	m	1.012	4.7	4.76		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009691	161.16	1.56		
		增加机械费	元	1.157644	1	1.16		

项目编码	031002003039	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1235	4.37	0	0	4.51	1.26	0.539695	0	0	0.556985	0.15561
小计									12.889695	8.1	0	1.936985	3.36561
清单项目综合单价									26.292290				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.993	1.3609	8.16		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.539695	1	0.54		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	21.5	0.26		
		水泥 P.042.5	kg	0.129	0.389	0.05		
		砂子	kg	0.386	0.8	0.31		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.014	7.36	0.1		
		油麻	kg	0.09	13	1.17		
		汽油 70#～90#	kg	0.003	7.54	0.02		
		氧气	m3	0.018	6.99	0.13		
		乙炔气	kg	0.006	16.54	0.1		
		密封油膏	kg	0.107	7.75	0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.318	13.48	4.29		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004	23.29	0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.008	161.16	1.29		
		增加机械费	元	0.556985	1	0.56		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	031002003040	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1401	4.37	0	0	4.51	1.26	0.612237	0	0	0.631851	0.176526
小计									14.622237	12.35	0	2.201851	3.986526
清单项目综合单价													33.160614

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.612237	1	0.61		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#~90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.631851	1	0.63		

项目编码	031002003041	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1401	4.37	0	0	4.51	1.26	0.612237	0	0	0.631851	0.176526
小计									14.622237	12.35	0	2.201851	3.986526
清单项目综合单价													33.160614

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.612237	1	0.61		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#~90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.631851	1	0.63		

项目编码	031002003042	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	54

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2006	4.37	0	0	4.51	1.26	0.876622	0	0	0.904706	0.252756
小计									20.936622	23.2	0	2.514706	5.942756
清单项目综合单价													52.594084

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
		增加人工费	元	0.876622	1	0.88		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#~90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.904706	1	0.9		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003043	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030808-31	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	35.89	52.24	0	2.03	10.65	35.89	52.24	0	2.03	10.65
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3589	4.37	0	0	4.51	1.26	1.568393	0	0	1.618639	0.452214
小计									37.458393	52.24	0	3.648639	11.102214
清单项目综合单价													104.449246

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.117	1.3891	7.11		
		技工人工费	元	17.438	1.3609	23.73		
		高级技工人工费	元	3.69	1.3688	5.05		
		增加人工费	元	1.568393	1	1.57		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.025	6.33	0.16		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.053	21.5	1.14		
		水泥 P.042.5	kg	0.381	0.389	0.15		
		砂子	kg	1.142	0.8	0.91		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.035	7.36	0.26		
		油麻	kg	2.115	13	27.5		
		汽油 70#~90#	kg	0.009	7.54	0.07		
		氧气	m3	0.06	6.99	0.42		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		密封油膏	kg	0.254	7.75	1.97		
		焊接钢管 DN125 δ=4.5mm	m	0.318	55.41	17.62		
		其他材料费	元	1.06	1	1.06		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.618639	1	1.62		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.011	23.29	0.26		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.011	161.16	1.77		

项目编码	031002003044	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	37

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-32	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	48.76	60.11	0	2.4	13.9	48.76	60.11	0	2.4	13.9
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4876	4.37	0	0	4.51	1.26	2.130812	0	0	2.199076	0.614376
小计									50.890812	60.11	0	4.599076	4.514376
清单项目综合单价													130.114264

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.965	1.3891	9.68		
		技工人工费	元	23.706	1.3609	32.26		
		高级技工人工费	元	4.979	1.3688	6.82		
		增加人工费	元	2.130812	1	2.13		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.029	6.33	0.18		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.057	21.5	1.23		
		水泥 P.042.5	kg	0.44	0.389	0.17		
		砂子	kg	1.319	0.8	1.06		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.037	7.36	0.27		
		油麻	kg	2.194	13	28.52		
		汽油 70#~90#	kg	0.009	7.54	0.07		
		氧气	m3	0.09	6.99	0.63		
		乙炔气	kg	0.03	16.54	0.5		
		密封油膏	kg	0.258	7.75	2		
		焊接钢管 DN150 δ=4.5mm	m	0.318	74.2	23.6		
		其他材料费	元	1.23	1	1.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.013	23.29	0.3		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.013	161.16	2.1		
		增加机械费	元	2.199076	1	2.2		

项目编码	031002003045	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-33	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 100<DN≤125	个	1	66.62	70.06	0	2.61	18.34	66.62	70.06	0	2.61	18.34
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6662	4.37	0	0	4.51	1.26	2.911294	0	0	3.004562	0.839412
小计									69.531294	70.06	0	5.614562	19.179412
清单项目综合单价													164.385268

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.469	1.3891	13.15		
		技工人工费	元	32.425	1.3609	44.13		
		高级技工人工费	元	6.824	1.3688	9.34		
		增加人工费	元	2.911294	1	2.91		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.008	16.5	0.13		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.032	6.33	0.2		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.063	21.5	1.35		
		水泥 P.042.5	kg	0.462	0.389	0.18		
		砂子	kg	1.387	0.8	1.11		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.051	7.36	0.38		
		油麻	kg	2.849	13	37.04		
		汽油 70#~90#	kg	0.013	7.54	0.1		
		氧气	m3	0.15	6.99	1.05		
		乙炔气	kg	0.05	16.54	0.83		
		密封油膏	kg	0.273	7.75	2.12		
		焊接钢管 DN150 δ=4.5mm	m	0.318	74.2	23.6		
		其他材料费	元	1.42	1	1.42		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.004562	1	3		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.015	23.29	0.35		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.014	161.16	2.26		

项目编码	031001003051	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	14.34

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-85	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	10m	0.1	233.28	966.6	0	4.76	100	23.328	96.66	0	0.476	10
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766

工程量清单综合单价分析表

030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
小计									27.638762	98.732144	0	3.078808	11.226662
清单项目综合单价													140.676376
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.956089	1.3891		5.5		
		技工人工费				元		13.176045	1.3609		17.93		
		高级技工人工费				元		2.980689	1.3688		4.08		
	材料	型钢(综合)				kg		0.262866	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000376	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.010615	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010622	7.1		0.08		
		砂轮片 φ400mm				片		0.01	18.3		0.18		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016806	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.004326	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003382	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002729	0.75		0		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005282	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.004356	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.008417	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000218	6		0		
		机油				kg		0.00151	12		0.02		
		漂白粉				kg		0.0009	4.3		0		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.001051	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.010455	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.003485	16.54		0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN50				个		0.633	49.33		31.23		
		水				m3		0.066	4.76		0.31		
		其他材料费				元		0.247313	1		0.25		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000188	410		0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN50(含管件)				m		0.987	65.82		64.96		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.001162	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002671	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.002944	23.29		0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.0035	30.77		0.11		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0002	202.24		0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.009704	161.16		1.56		
		手动液压卡压钳				台班		0.025	13.1		0.33		
项目编码	031001003052	项目名称			不锈钢管			计量单位	m		工程量	3.7	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-84	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	10m	0.1	216.83	858.76	0	4.45	90.96	21.683	85.876	0	0.445	9.096
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
小计									25.856725	87.87775	0	2.9477	10.282275
清单项目综合单价													126.964450
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.723829	1.3891		5.17		
		技工人工费				元		12.37485	1.3609		16.84		
		高级技工人工费				元		2.793916	1.3688		3.82		
	材料	型钢(综合)				kg		0.261081	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000373	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.010543	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.01055	7.1		0.07		
		砂轮片 φ400mm				片		0.004	18.3		0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.000229	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016692	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.004297	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003359	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.00271	0.75		0		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005246	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.004326	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.00836	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000216	6		0		
		机油				kg		0.001499	12		0.02		
		漂白粉				kg		0.0009	4.3		0		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.001044	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.010384	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.003461	16.54		0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN40				个		0.752	45.67		34.34		
		水				m3		0.063	4.76		0.3		
		其他材料费				元		0.242066	1		0.24		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000186	410		0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN40(含管件)				m		0.994	51.5		51.19		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000099	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.001154	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002653	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.002924	23.29		0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.0025	30.77		0.08		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0002	202.24		0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.009638	161.16		1.55		
		手动液压卡压钳				台班		0.025	13.1		0.33		
项目编码	031001003053	项目名称			不锈钢管			计量单位	m		工程量	12.03	

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-83	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 25<DN≤32	10m	0.1	199.66	744.35	0	2.69	81.34	19.966	74.435	0	0.269	8.134
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
小计									24.276762	76.507144	0	2.871808	9.360662
清单项目综合单价													113.016376

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.487777	1.3891	4.84		
		技工人工费	元	11.553534	1.3609	15.72		
		高级技工人工费	元	2.6115	1.3688	3.57		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262718	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010609	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010616	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016796	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004324	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.00338	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002727	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005279	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004354	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008412	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001509	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001051	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010449	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003483	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN32	个	0.937	36	33.73		
		水	m3	0.059	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.378293	1	0.38		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN32(含管件)	m	0.986	40.89	40.32		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001161	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.00267	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002942	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009698	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.019	13.1	0.25		

项目编码	031001003054	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	17.33

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-82	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 20<DN≤25	10m	0.1	191.37	603.46	0	2.69	72.48	19.137	60.346	0	0.269	7.248
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
小计									23.310725	62.34775	0	2.7717	8.434275
清单项目综合单价													96.864450

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.367698	1.3891	4.68		
		技工人工费	元	11.156557	1.3609	15.18		
		高级技工人工费	元	2.51883	1.3688	3.45		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262349	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010594	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010601	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016773	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004318	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003376	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002723	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005272	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004347	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.0084	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000217	6	0		
		机油	kg	0.001507	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001049	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010434	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003478	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN25	个	1.075	31.5	33.86		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.352242	1	0.35		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000187	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN25(含管件)	m	0.986	26.5	26.13		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001159	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002666	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002938	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

工程量清单综合单价分析表

		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009684	161.16	1.56			
		手动液压卡压钳	台班	0.019	13.1	0.25			

项目编码	031001003055	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	51.95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-81	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 15< DN≤20 ˆ	10m	0.1	176.44	556.34	0	2.95	66.85	17.644	55.634	0	0.295	6.685
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
小计									21.954762	57.706144	0	2.897808	7.911662
清单项目综合单价													90.470376

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.150524	1.3891	4.38		
		技工人工费	元	10.449301	1.3609	14.22		
		高级技工人工费	元	2.353387	1.3688	3.22		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262551	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010602	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.01061	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016786	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004321	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002726	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005276	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004351	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008407	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010442	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003481	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN20	个	1.116	31	34.6		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.339269	1	0.34		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN20(含管件)	m	0.986	21	20.71		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002941	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009692	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.021	13.1	0.28		

项目编码	031001003056	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	23.76

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-80	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) DN≤15 ˆ	10m	0.1	160.76	507.81	0	3.21	60.99	16.076	50.781	0	0.321	6.099
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
小计									20.249725	52.78275	0	2.8237	7.285275
清单项目综合单价													83.141450

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.931887	1.3891	4.07		
		技工人工费	元	9.683568	1.3609	13.18		
		高级技工人工费	元	2.18706	1.3688	2.99		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262058	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000374	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010582	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.01059	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016754	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004313	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003372	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00272	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005266	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.004343	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008391	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000217	6	0		
		机油	kg	0.001505	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.001048	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010422	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.003474	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN15	个	1.241	30	37.23		
		水	m3	0.055	4.76	0.26		
		其他材料费	元	0.291201	1	0.29		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000187	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件)	m	0.986	13.46	13.27		
	设备							
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		

工程量清单综合单价分析表

	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001158	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002663	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.002935	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009674	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.023	13.1	0.3		

项目编码	030413002042	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	16.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	38.19	0.1	0	0	8.41	3.819	0.01	0	0	0.841
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
小计									4.691	0.101	0	0	1.037
清单项目综合单价													5.8290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	3.4471	1.3609	4.69		
	材料	水	m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030413002043	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	13.58

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-51	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) dn≤16	10m	0.1	28.55	0.1	0	0	6.29	2.855	0.01	0	0	0.629
031106-73	管道暗敷恢复管外径(mm) 16以内	10m	0.1	6.67	0.45	0	0	1.49	0.667	0.045	0	0	0.149
小计									3.522	0.055	0	0	0.778
清单项目综合单价													4.35500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.5881	1.3609	3.52		
	材料	水	m3	0.0003	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031003001094	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	个	1	28.94	259.06	0	0	19.32	28.94	259.06	0	0	19.32
小计									28.94	259.06	0	0	19.32
清单项目综合单价													307.32

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	不锈钢截止阀DN50	个	1.01	245.23	247.68		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001095	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	个	1	27.46	194.6	0	0	15.78	27.46	194.6	0	0	15.78
小计									27.46	194.6	0	0	15.78
清单项目综合单价													237.84

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	不锈钢截止阀DN40	个	1.01	185.08	186.93		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001096	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	个	1	12.16	104.01	0	0	7.88	12.16	104.01	0	0	7.88
小计									12.16	104.01	0	0	7.88
清单项目综合单价													124.05

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		

工程量清单综合单价分析表

	主材	不锈钢截止阀DN25			个	1.01	99.09	100.08			
	设备										
	机械										
项目编码	031003001097	项目名称	螺纹阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20	个	1	10.15	77.46	0	0	6.1	10.15	77.46	0	0	6.1
小计									10.15	77.46	0	0	6.1
清单项目综合单价									93.71				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	不锈钢截止阀DN20				个		1.01	74.16		74.9		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001098	项目名称	螺纹阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40< DN≤50	个	1	28.94	4576.22	0	0	235.18	28.94	4576.22	0	0	235.18
小计									28.94	4576.22	0	0	235.18
清单项目综合单价									4840.34				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.134	1.3891		5.74		
		技工人工费				元		13.895	1.3609		18.91		
		高级技工人工费				元		3.134	1.3688		4.29		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.01	7.49		0.07		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.768	0.1		0.38		
		锯条				根		0.32	0.77		0.25		
		黑玛钢活接头 DN50				个		1.01	10.14		10.24		
		其他材料费				元		0.44	1		0.44		
	主材	不锈钢倒流防止器DN50				个		1.01	4519.64		4564.84		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001099	项目名称	螺纹阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32< DN≤40	个	1	27.46	3659.54	0	0	189.02	27.46	3659.54	0	0	189.02
小计									27.46	3659.54	0	0	189.02
清单项目综合单价									3876.02				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.915	1.3891		5.44		
		技工人工费				元		13.216	1.3609		17.99		
		高级技工人工费				元		2.947	1.3688		4.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.008	7.49		0.06		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.014	0.1		0.3		
		锯条				根		0.23	0.77		0.18		
		黑玛钢活接头 DN40				个		1.01	6.7		6.77		
		其他材料费				元		0.36	1		0.36		
	主材	不锈钢倒流防止器DN40				个		1.01	3615.71		3651.87		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001100	项目名称	螺纹阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20	个	1	10.15	1470.44	0	0	75.75	10.15	1470.44	0	0	75.75
小计									10.15	1470.44	0	0	75.75
清单项目综合单价									1556.34				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	不锈钢倒流防止器DN20				个		1.01	1453.35		1467.88		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001101	项目名称	螺纹阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031001-46	压力表 就地	台(块)	2	49.67	28.99	135	0.8	12.44	99.34	57.98	270	1.6	24.88
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40< DN≤50	个	1	28.94	1109.53	0	0	61.85	28.94	1109.53	0	0	61.85
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40< DN≤50	个	1	28.94	523.44	0	0	32.54	28.94	523.44	0	0	32.54
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40< DN≤50	个	1	28.94	61.58	0	0	9.45	28.94	61.58	0	0	9.45

工程量清单综合单价分析表

030802-6	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50 -	个	1	28.94	259.06	0	0	19.32	28.94	259.06	0	0	19.32
小计									215.1	2011.59	270	1.6	148.04
清单项目综合单价													2646.33
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		19.36	1.3891		26.89		
		技工人工费				元		116.062	1.3609		157.95		
		高级技工人工费				元		22.118	1.3688		30.28		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.04	7.49		0.3		
		聚四氟乙烯生料带				m		15.072	0.1		1.51		
		半圆头镀锌螺栓 M2～5×15～50				套		4	0.05		0.2		
		固定卡子 1.5×32				个		2	2		4		
		锯条				根		1.28	0.77		0.99		
		黑玛钢活接头 DN50				个		4.04	10.14		40.97		
		位号牌				个		2	0.54		1.08		
		其他材料费				元		7.76	1		7.76		
		校验材料费				元		0.52	1		0.52		
		仪表接头				套		2	4.99		9.98		
		取源部件				套		2	18.1		36.2		
	主材	不锈钢截止阀DN50				个		1.01	245.23		247.68		
		可调式减压阀DN50				个		1.01	1087.28		1098.15		
		不锈钢Y型过滤器DN50				个		1.01	506.99		512.06		
		可曲挠橡胶接头DN50				个		1.01	49.7		50.2		
	设备	压力表											
	机械												
		仪器仪表使用费				元		1.6	1		1.6		
项目编码	031003001102	项目名称			螺纹阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20 -	个	1	10.15	39.1	0	0	4.18	10.15	39.1	0	0	4.18
小计									10.15	39.1	0	0	4.18
清单项目综合单价													53.43
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	真空破坏器DN20				个		1.01	36.18		36.54		
	设备												
	机械												
项目编码	031003013011	项目名称			水表			计量单位	组(个)		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-217换	螺纹水表安装 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	组	1	50.21	787.87	0	0	50.44	50.21	787.87	0	0	50.44
小计									50.21	787.87	0	0	50.44
清单项目综合单价													888.52
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		7.074	1.3891		9.83		
		技工人工费				元		24.11	1.3609		32.81		
		高级技工人工费				元		5.534	1.3688		7.57		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		锯条				根		0.34	0.77		0.26		
		螺纹闸板阀 DN50 Z15T-16				个		1.01	139.5		140.9		
		其他材料费				元		0.178	1		0.18		
	主材	远传水表DN50				个		1	645.33		645.33		
	设备												
	机械												
项目编码	031208002031	项目名称			管道绝热			计量单位	m3		工程量	0.19	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50 -	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
小计									970.33	1256.67	0	0	276.4
清单项目综合单价													2503.4000
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费				元		410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费				元		99.205	1.3688		135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)				卷		6.05	29.7		179.69		
		贴缝胶带 9m				卷		4.25	12		51		
		其他材料费				元		1.6	1		1.6		
	主材	B1级橡塑保温厚度20MM				m3		1.03	994.54		1024.38		
	设备												
	机械												
项目编码	031208002032	项目名称			管道绝热			计量单位	m3		工程量	0.11	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50 -	m3	1	970.33	1051.79	0	0	266.16	970.33	1051.79	0	0	266.16
小计									970.33	1051.79	0	0	266.16
清单项目综合单价													2288.2800
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费				元		410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费				元		99.205	1.3688		135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)				卷		6.05	29.7		179.69		
		贴缝胶带 9m				卷		4.25	12		51		
		其他材料费				元		1.6	1		1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度15MM				m3		1.03	795.63		819.5		
	设备												

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械												
项目编码	031004003007	项目名称	洗脸盆				计量单位	组		工程量	10		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-9	洗手盆(冷热水) 红外感应龙头	10组	1	821.49	15185.03	0	0	940.06	821.49	15185.03	0	0	940.06
小计									821.49	15185.03	0	0	940.06
清单项目综合单价													16946.58
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.6216	1.3891		16.14		
		技工人工费				元		39.4127	1.3609		53.64		
		高级技工人工费				元		9.0358	1.3688		12.37		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.015	7.49		0.11		
		存水弯(瓶式)DN32				套		1.005	19		19.1		
		膨胀螺栓 M18×200				套		4.16	4.5		18.72		
		普通水泥 32.5(R)				kg		0.3	0.56		0.17		
		木材(一级红松)				m3		0.001	2400		2.4		
		排水栓(带链堵) DN32				套		1.005	21.65		21.76		
		红外感应龙头(冷热水)				套		1.01	265		267.65		
		角型阀(带铜活)DN15				个		2.02	35		70.7		
		其他材料费				元		2.628	1		2.63		
	主材	成品洗手盆				个		1.01	1104.23		1115.27		
	设备												
	机械												
项目编码	031004006005	项目名称	大便器				计量单位	组		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-32换	坐式大便器 分体水箱	10套	0.1	834.95	32774.69	0	0	1822.51	83.495	3277.469	0	0	182.251
小计									83.495	3277.469	0	0	182.251
清单项目综合单价													3543.215
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		11.9803	1.3891		16.64		
		技工人工费				元		40.6113	1.3609		55.27		
		高级技工人工费				元		8.4636	1.3688		11.58		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20				m		1.6	0.34		0.54		
		膨胀螺栓 M6~12×50~120				套		2.06	0.07		0.14		
		合金钢钻头(综合)				个		0.024	7.2		0.17		
		锯条(各种规格)				根		0.2	0.77		0.15		
		防水密封胶				支		0.5	9.89		4.95		
		电				kW·h		0.032	0.75		0.02		
		金属软管 DN15				根		1.01	1.79		1.81		
		角型阀(带铜活)DN15				个		1.01	35		35.35		
		大便器排水接头				个		1.01	5.2		5.25		
		水				m3		0.012	4.76		0.06		
		其他材料费				元		0.3	1		0.3		
	主材	坐式大便器				个		1.01	3196.75		3228.72		
	设备												
	机械												
项目编码	031004010003	项目名称	淋浴器				计量单位	套		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-23换	双管脚踏式成品淋浴器	10组	0.1	965.2	17882.58	0	0	1106.57	96.52	1788.258	0	0	110.657
小计									96.52	1788.258	0	0	110.657
清单项目综合单价													1995.435
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		13.6565	1.3891		18.97		
		技工人工费				元		46.3199	1.3609		63.04		
		高级技工人工费				元		10.6029	1.3688		14.51		
	材料	镀锌三通 DN15				个		2.02	1.3		2.63		
		镀锌弯头 DN15				个		2.02	2.61		5.27		
		链条				根		1.01	13.8		13.94		
		普通水泥 32.5(R)				kg		0.3	0.56		0.17		
		天然砂(细砂)				m3		0.002	130		0.26		
		木材(一级红松)				m3		0.003	2400		7.2		
		镀锌钢管 DN15 δ=2.75mm				m		1	5.22		5.22		
		三通固定座 DN15				个		1.05	12		12.6		
		截止阀 DN15 J11T-10				个		2.02	8.6		17.37		
		踏板				块		1.01	15		15.15		
		脚踏式淋浴器 DN15				个		1	463		463		
		其他材料费				元		0.9318	1		0.93		
	主材	淋浴器				个		1	1244.52		1244.52		
	设备												
	机械												
项目编码	031004016003	项目名称	蒸汽-水加热器				计量单位	套		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-105	挂式电热水器安装 RS30型	台	1	90.41	6.52	1845	0	20.23	90.41	6.52	1845	0	20.23
小计									90.41	6.52	1845	0	20.23
清单项目综合单价													1962.16
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		12.838	1.3891		17.83		
		技工人工费				元		43.319	1.3609		58.95		
		高级技工人工费				元		9.958	1.3688		13.63		
	材料	六角带帽螺栓带垫 M10×80以上				套		4	0.75		3		
		普通水泥 32.5(R)				kg		1	0.56		0.56		
		天然砂(细砂)				m3		0.002	130		0.26		
		镀锌管箍 DN15				个		2	1.16		2.32		
		其他材料费				元		0.38	1		0.38		
	主材												
	设备	即热式电热水器9kw220v											
	机械												
项目编码	031004008007	项目名称	其他成品卫生器具				计量单位	组		工程量	10		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030803-67	地漏安装 公称直径DN(mm) DN≤50	10个	1	218.13	646.61	0	0	80.34	218.13	646.61	0	0	80.34
小计									218.13	646.61	0	0	80.34
清单项目综合单价													945.08
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.0902	1.3891		4.29		
		技工人工费				元		10.4626	1.3609		14.24		
		高级技工人工费				元		2.3973	1.3688		3.28		
	材料	普通水泥 32.5(R)				kg		0.6	0.56		0.34		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm				m		0.1	21.35		2.14		
		存水弯(铸铁)DN50				个		1	33.2		33.2		
		铸铁承插地漏 DN50				个		1	28.95		28.95		
		其他材料费				元		0.04	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	031004008008	项目名称			其他成品卫生器具			计量单位	组		工程量	2	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-71	地面扫除口安装 公称直径DN(mm) DN≤50	10个	0.1	99.61	125.14	0	0	28.18	9.961	12.514	0	0	2.818
小计									9.961	12.514	0	0	2.818
清单项目综合单价													25.293
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.4149	1.3891		1.97		
		技工人工费				元		4.7816	1.3609		6.51		
		高级技工人工费				元		1.088	1.3688		1.49		
	材料	普通水泥 32.5(R)				kg		0.4	0.56		0.22		
		铸铁地面扫除口 DN50				个		1	11.99		11.99		
		其他材料费				元		0.3	1		0.3		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	031001006027	项目名称			塑料管			计量单位	m		工程量	57.17	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-314换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 90＜dn≤110 - UPVC排水管DN100	10m	0.1	273.69	357.87	0	0	78.14	27.369	35.787	0	0	7.814
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
小计									30.794925	37.54685	0	2.5027	8.823675
清单项目综合单价													79.668150
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.426891	1.3891		6.15		
		技工人工费				元		14.749907	1.3609		20.07		
		高级技工人工费				元		3.339454	1.3688		4.57		
	材料	型钢(综合)				kg		0.262454	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000375	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.010598	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010606	7.1		0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.01678	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.004319	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003377	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002725	0.75		0		
		锯条				根		0.194	0.77		0.15		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005274	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.004349	13.48		0.06		
		电				kW•h		0.008404	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000217	6		0		
		机油				kg		0.001507	12		0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.00105	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.010438	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.003479	16.54		0.06		
		粘合剂				kg		0.124	22.27		2.76		
		承插塑料排水管件 dn110				个		1.156	9.73		11.25		
		伸缩节 dn110				个		0.35	19.95		6.98		
		透气帽(铅丝球) DN100				个		0.05	8.31		0.42		
		其他材料费				元		0.909256	1		0.91		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000187	410		0.08		
	主材	UPVC排水管DN100				m		0.95	14.06		13.36		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.00116	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002667	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400				台班		0.002939	23.29		0.07		
		直流电焊机 功率P(kW) P=20				台班		0.009688	161.16		1.56		
项目编码	031001006028	项目名称			塑料管			计量单位	m		工程量	54.15	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-312换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 63＜dn≤75 -	10m	0.1	243.44	166.29	0	0	61.9	24.344	16.629	0	0	6.19
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198

工程量清单综合单价分析表

031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
小计									27.906962	18.459244	0	2.602808	7.240062
清单项目综合单价													56.209076
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.99189	1.3891		5.55		
		技工人工费				元		13.305889	1.3609		18.11		
		高级技工人工费				元		3.008274	1.3688		4.12		
	材料	型钢(综合)				kg		0.262548	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000375	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.010602	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010609	7.1		0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016786	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.004321	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003378	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002726	0.75		0		
		锯条				根		0.083	0.77		0.06		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005276	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.004351	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.008407	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000218	6		0		
		机油				kg		0.001508	12		0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.00105	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.010442	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.003481	16.54		0.06		
		粘合剂				kg		0.05	22.27		1.11		
		承插塑料排水管件 dn75				个		0.92	3.79		3.49		
		伸缩节 dn75				个		0.35	8.81		3.08		
		透气帽(铅丝球) DN65				个		0.05	4.93		0.25		
		其他材料费				元		0.669269	1		0.67		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000188	410		0.08		
	主材	UPVC排水管DN75				m		1.005	7.96		8		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.00116	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002668	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.002941	23.29		0.07		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.009692	161.16		1.56		
项目编码	031001006029	项目名称			塑料管			计量单位	m		工程量	12.9	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-311换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 40＜dn≤63	10m	0.1	222.42	123.61	0	0	55.13	22.242	12.361	0	0	5.513
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
小计									25.804962	14.191244	0	2.602808	6.563062
清单项目综合单价													49.162076
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.698545	1.3891		5.14		
		技工人工费				元		12.286597	1.3609		16.72		
		高级技工人工费				元		2.787531	1.3688		3.82		
	材料	型钢(综合)				kg		0.262907	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000376	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.010616	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010624	7.1		0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016809	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.004327	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003383	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002729	0.75		0		
		锯条				根		0.068	0.77		0.05		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005283	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.004357	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.008418	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000218	6		0		
		机油				kg		0.00151	12		0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.001052	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.010456	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.003485	16.54		0.06		
		粘合剂				kg		0.033	22.27		0.73		
		承插塑料排水管件 dn63				个		1.23	2.34		2.88		
		伸缩节 dn63				个		0.35	5.9		2.07		
		透气帽(铅丝球) DN50				个		0.046	4.93		0.23		
		其他材料费				元		1.684319	1		1.68		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000188	410		0.08		
	主材	UPVC排水管DN50				m		1.012	4.7		4.76		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.001162	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002672	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.002945	23.29		0.07		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.009705	161.16		1.56		
项目编码	031002003046	项目名称			套管			计量单位	个		工程量	9	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
小计									12.35	8.1	0	1.38	3.21
清单项目综合单价													25.04
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.993	1.3609		8.16		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
		圆钢 φ10mm～14mm				kg		0.158	3.482		0.55		
		钢丝刷子				把		0.002	16.5		0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016	6.33		0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.012	21.5		0.26		
		水泥 P.042.5				kg		0.129	0.389		0.05		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	砂子	kg	0.386	0.8	0.31		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.014	7.36	0.1		
		油麻	kg	0.09	13	1.17		
		汽油 70#～90#	kg	0.003	7.54	0.02		
		氧气	m3	0.018	6.99	0.13		
		乙炔气	kg	0.006	16.54	0.1		
		密封油膏	kg	0.107	7.75	0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.318	13.48	4.29		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004	23.29	0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.008	161.16	1.29		

项目编码	031002003047	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
小计									14.01	12.35	0	1.57	3.81
清单项目综合单价													31.74

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#～90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003048	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
小计									14.01	12.35	0	1.57	3.81
清单项目综合单价													31.74

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#～90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003049	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
小计									20.06	23.2	0	1.61	5.69
清单项目综合单价													50.56

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#～90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	031002003050	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32< DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
小计									20.06	23.2	0	1.61	5.69
清单项目综合单价													50.56

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#~90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003051	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-31	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 65< DN≤80	个	1	35.89	52.24	0	2.03	10.65	35.89	52.24	0	2.03	10.65
小计									35.89	52.24	0	2.03	10.65
清单项目综合单价													100.81

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.117	1.3891	7.11		
		技工人工费	元	17.438	1.3609	23.73		
		高级技工人工费	元	3.69	1.3688	5.05		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.025	6.33	0.16		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.053	21.5	1.14		
		水泥 P.042.5	kg	0.381	0.389	0.15		
		砂子	kg	1.142	0.8	0.91		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.035	7.36	0.26		
		油麻	kg	2.115	13	27.5		
		汽油 70#~90#	kg	0.009	7.54	0.07		
		氧气	m3	0.06	6.99	0.42		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		密封油膏	kg	0.254	7.75	1.97		
		焊接钢管 DN125 δ=4.5mm	m	0.318	55.41	17.62		
		其他材料费	元	1.06	1	1.06		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.011	23.29	0.26		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.011	161.16	1.77		

项目编码	031002003052	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-32	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 80< DN≤100	个	1	48.76	60.11	0	2.4	13.9	48.76	60.11	0	2.4	13.9
小计									48.76	60.11	0	2.4	13.9
清单项目综合单价													125.17

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.965	1.3891	9.68		
		技工人工费	元	23.706	1.3609	32.26		
		高级技工人工费	元	4.979	1.3688	6.82		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.029	6.33	0.18		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.057	21.5	1.23		
		水泥 P.042.5	kg	0.44	0.389	0.17		
		砂子	kg	1.319	0.8	1.06		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.037	7.36	0.27		
		油麻	kg	2.194	13	28.52		
		汽油 70#~90#	kg	0.009	7.54	0.07		
		氧气	m3	0.09	6.99	0.63		
		乙炔气	kg	0.03	16.54	0.5		
		密封油膏	kg	0.258	7.75	2		
		焊接钢管 DN150 δ=4.5mm	m	0.318	74.2	23.6		
		其他材料费	元	1.23	1	1.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.013	23.29	0.3		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.013	161.16	2.1		

项目编码	031002003053	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-33	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 100< DN≤125	个	1	66.62	70.06	0	2.61	18.34	66.62	70.06	0	2.61	18.34
小计									66.62	70.06	0	2.61	18.34
清单项目综合单价													157.63

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	9.469	1.3891	13.15		
		技工人工费	元	32.425	1.3609	44.13		
		高级技工人工费	元	6.824	1.3688	9.34		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.008	16.5	0.13		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.032	6.33	0.2		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.063	21.5	1.35		
		水泥 P.042.5	kg	0.462	0.389	0.18		
		砂子	kg	1.387	0.8	1.11		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.051	7.36	0.38		
		油麻	kg	2.849	13	37.04		
		汽油 70#～90#	kg	0.013	7.54	0.1		
		氧气	m3	0.15	6.99	1.05		
		乙炔气	kg	0.05	16.54	0.83		
		密封油膏	kg	0.273	7.75	2.12		
		焊接钢管 DN150 δ=4.5mm	m	0.318	74.2	23.6		
		其他材料费	元	1.42	1	1.42		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.015	23.29	0.35		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.014	161.16	2.26		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	19990.62	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	9937.89	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					29928.51
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	19990.62
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	16236.51
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	3754.11
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	9937.89
1-10-1	001002	脚手架费		项	1	9937.89	9937.89
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供护、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							29928.51

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	33459.89
1	增值税应纳税额	A5	3.02	29874.9
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	3584.99
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	30717.66
合计				64177.55

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		妇幼保健院					12687387.04	0	
1-1		通风系统					3226543.00	0	
1-1-1		设备					1655085.05	0	
1-1-1-1	030108001003	离心式通风机	(1)名称:GP3-1管道式离心排风机(防爆) (2)型号:风量300m3/h、静压200Pa、功率0.35kW/380V、转速600r/min、效率≥78%、重量30kg、噪音值33dB(A) (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5791.25	5791.25	0	
1-1-1-2	030108001004	离心式通风机	(1)名称:GP3-2管道式离心排风机(防爆) (2)型号:风量400m3/h、静压200Pa、功率0.35kW/380V、转速600r/min、效率≥78%、重量30kg、噪音值33dB(A) (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5791.25	5791.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-3	030108001005	离心式通风机	(1)名称:GP3-3管道式离心排风机 (2)型号:风量600m3/h、静压200Pa、功率0.35kW/380V、转速600r/min、效率≥78%、重量30kg、噪音值33dB(A) (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3674.25	3674.25	0	
1-1-1-4	030108001006	离心式通风机	(1)名称:GP3-4、GP12-4管道式离心排风机 (2)型号:风量400m3/h、静压200Pa、功率0.35kW/380V、转速600r/min、效率≥78%、重量30kg、噪音值33dB(A) (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	3674.25	7348.5	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-5	030108001007	离心式通风机	(1)名称:GP11-1管道式离心排风机(防爆) (2)型号:风量300m3/h、静压200Pa、功率0.35kW/380V、转速600r/min、效率≥78%、重量30kg、噪音值33dB(A) (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5791.25	5791.25	0	
1-1-1-6	030108001008	离心式通风机	(1)名称:GP11-2、GP12-3管道式离心排风机 (2)型号:风量300m3/h、静压200Pa、功率0.35kW/380V、转速600r/min、效率≥78%、重量30kg、噪音值33dB(A) (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3674.25	3674.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-7	030108001009	离心式通风机	(1)名称:防爆GP11-2管道式离心排风机 (2)型号:风量300m3/h、静压200Pa、功率0.35kW/380V、转速600r/min、效率≥78%、重量30kg、噪音值33dB(A) (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5791.25	5791.25	0	
1-1-1-8	030108001010	离心式通风机	(1)名称:GP11-3管道式离心排风机 (2)型号:风量400m3/h、静压200Pa、功率0.35kW/380V、转速600r/min、效率≥78%、重量30kg、噪音值33dB(A) (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3774.25	3774.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-9	030108001011	离心式通风机	(1)名称:GP12-1管道式离心排风机(防爆) (2)型号:风量300m3/h、静压200Pa、功率0.35kW/380V、转速600r/min、效率≥78%、重量30kg、噪音值33dB(A) (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5791.25	5791.25	0	
1-1-1-10	030108001012	离心式通风机	(1)名称:GP12-2管道式离心排风机 (2)型号:风量600m3/h、静压200Pa、功率0.35kW/380V、转速600r/min、效率≥78%、重量30kg、噪音值33dB(A) (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3674.25	3674.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-11	030108001013	离心式通风机	(1)名称:PF-01、PF-04箱式排风机 (2)型号:排风量500m3/h、静压600Pa、功率0.37kW/220V、转速1450r/min、效率≥78%、重量59kg、噪音值56dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	5351.25	10702.5	0	
1-1-1-12	030108001014	离心式通风机	(1)名称:PF-02变频防腐型玻璃钢离心排风机 (2)型号:排风量11000m3/h、静压1200Pa、功率7.5kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量151kg、噪音值65dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6955.55	6955.55	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-13	030108001015	离心式通风机	(1)名称:PF-03箱式排风机 (2)型号:排风量1500m3/h、静压600Pa、功率0.55kW/220V、转速1450r/min、效率≥78%、重量59kg、噪音值56dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5947.25	5947.25	0	
1-1-1-14	030108001016	离心式通风机	(1)名称:PF-05箱式排风机 (2)型号:排风量1000m3/h、静压600Pa、功率0.37kW/220V、转速1450r/min、效率≥78%、重量59kg、噪音值56dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5356.25	5356.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-15	030108001017	离心式通风机	(1)名称:PF-06箱式排风机 (2)型号:排风量3500m3/h、静压600Pa、功率1.1kW/220V、转速1450r/min、效率≥78%、重量104kg、噪音值66dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7504.25	7504.25	0	
1-1-1-16	030108001018	离心式通风机	(1)名称:PF-07~PF-09箱式排风机 (2)型号:排风量300m3/h、静压600Pa、功率0.37kW/220V、转速1450r/min、效率≥78%、重量59kg、噪音值56dB(A (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	5351.25	16053.75	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-17	030108001019	离心式通风机	(1)名称:PF-10变频防腐型玻璃钢离心排风机 (2)型号:排风量13000m3/h、静压1200Pa、功率7.5kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量151kg、噪音值65dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	27334.55	27334.55	0	
1-1-1-18	030108001020	离心式通风机	(1)名称:PF-11变频防腐型玻璃钢离心排风机 (2)型号:排风量6000m3/h、静压1200Pa、功率2.2kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量146kg、噪音值70dB(A (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	10295.88	10295.88	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-19	030108001021	离心式通风机	(1)名称:PF-12箱式排风机 (2)型号:排风量2000m3/h、静压600Pa、功率1.1kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量104kg、噪音值66dB(A (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6587.25	6587.25	0	
1-1-1-20	030108001022	离心式通风机	(1)名称:PF-13箱式排风机 (2)型号:排风量4000m3/h、静压600Pa、功率1.1kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量104kg、噪音值66dB(A (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7351.25	7351.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-21	030108001023	离心式通风机	(1)名称:PF-14箱式排风机 (2)型号:排风量5000m3/h、静压600Pa、功率2.2kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量85kg、噪音值61dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8738.88	8738.88	0	
1-1-1-22	030108001024	离心式通风机	(1)名称:PF-15变频防腐型玻璃钢离心排风机 (2)型号:排风量12000m3/h、静压800Pa、功率7.5kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量151kg、噪音值65dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	24622.55	24622.55	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-23	030108001025	离心式通风机	(1)名称:PF-16箱式排风机 (2)型号:排风量3500m3/h、静压600Pa、功率1.1kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量104kg、噪音值66dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7245.25	7245.25	0	
1-1-1-24	030108001026	离心式通风机	(1)名称:PF-17箱式排风机 (2)型号:排风量1800m3/h、静压600Pa、功率0.75kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量75kg、噪音值61dB(A (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5947.25	5947.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-25	030108001027	离心式通风机	(1)名称:PF-18变频防腐型玻璃钢离心排风机 (2)型号:排风量7000m3/h、静压600Pa、功率2.2kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量85kg、噪音值65dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	17610.88	17610.88	0	
1-1-1-26	030108001028	离心式通风机	(1)名称:PF-19变频防腐型玻璃钢离心排风机 (2)型号:排风量3200m3/h、静压600Pa、功率1.5kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量55kg、噪音值61dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	14908.25	14908.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-27	030108001029	离心式通风机	(1)名称:PF-20变频防腐型玻璃钢离心排风机 (2)型号:排风量3300m3/h、静压600Pa、功率1.5kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量55kg、噪音值61dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	15102.25	15102.25	0	
1-1-1-28	030108001030	离心式通风机	(1)名称:PF-21变频防腐型玻璃钢离心排风机 (2)型号:排风量17000m3/h、静压1200Pa、功率7.5kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量151kg、噪音值65dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	28325.55	28325.55	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-29	030108001031	离心式通风机	(1)名称:PF-22箱式排风机 (2)型号:排风量4000m3/h、静压600Pa、功率1.1kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量104kg、噪音值66dB(A (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7270.25	7270.25	0	
1-1-1-30	030108001032	离心式通风机	(1)名称:PF-23变频防腐型玻璃钢离心排风机 (2)型号:排风量4000m3/h、静压600Pa、功率1.5kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量55kg、噪音值61dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18188.25	18188.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-31	030108001033	离心式通风机	(1)名称:PF-24变频防腐型玻璃钢离心排风机 (2)型号:排风量2500m3/h、静压600Pa、功率1.1kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量55kg、噪音值61dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	14161.25	14161.25	0	
1-1-1-32	030113015001	过滤器	(1)名称:HX-02多效循环化学废气处理装置(吸附型) (2)型号:风量2500m3/h、适配处理风量500＜Q≤2500、功率0.012kW/220V、风阻300Pa、重量120kg (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	110252.69	110252.69	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-33	030113015002	过滤器	(1)名称:HX-05多效循环化学废气处理装置(吸附型) (2)型号:风量5000m3/h、适配处理风量2500＜Q≤5000、功率0.012kW/220V、风阻300Pa、重量160kg (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支吊架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	128852.69	386558.07	0	
1-1-1-34	030113015003	过滤器	(1)名称:HX-10多效循环化学废气处理装置(吸附型) (2)型号:风量10000m3/h、适配处理风量5000＜Q≤10000、功率0.012kW/220V、风阻300Pa、重量240kg (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支吊架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	151152.69	151152.69	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-35	030113015004	过滤器	(1)名称:HX-20多效循环化学废气处理装置(吸附型) (2)型号:风量20000m3/h、适配处理风量10000＜Q≤20000、功率0.012kW/220V、风阻300Pa、重量360kg (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支吊架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	4	172452.69	689810.76	0	
1-1-2		风管					1100442.39	0	
1-1-2-1	030702001035	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	631.22	221.17	139606.93	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-2-2	030702001036	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	624.03	207.46	129461.26	0	
1-1-2-3	030702001037	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长320<D(b)≤450 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	639.44	145.95	93326.27	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-2-4	030702001038	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	739.73	155.07	114709.93	0	
1-1-2-5	030702001039	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长630<D(b)≤1000 (3)板材厚度:0.75mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	524.09	126.12	66098.23	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-2-6	030702001040	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长1000<D(b)≤1500 (3)板材厚度:1mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	148.04	152.04	22508	0	
1-1-2-7	030702003001	通风管道	(1)名称:圆形不锈钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	39.71	1237.91	49157.41	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-2-8	030702003002	通风管道	(1)名称:圆形不锈钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤400 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	67.2	788.45	52983.84	0	
1-1-2-9	030703019008	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质:柔性不燃材料 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	11.6	594.86	6900.38	0	
1-1-2-10	030702009009	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	27.78	259.18	7200.02	0	
1-1-2-11	031208003022	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃B1级复合橡塑板，外护层A级 (3)保温厚度:30mm (4)其他：接缝处用宽50mm同样的A级不燃材料胶带密封 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	138.13	2897.31	400205.43	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-2-12	031208003023	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:纤维增强硅酸盐板厚度9mm (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	65.2	176.02	11476.5	0	
1-1-2-13	030702001041	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	79.6	85.53	6808.19	0	
1-1-3		风口、风阀、风箱					471015.56	0	
1-1-3-1	030703020002	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器200*200*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	869.35	4346.75	0	
1-1-3-2	030703020003	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器250*200*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	882.09	882.09	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-3	030703020004	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器300*250*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	913.95	1827.9	0	
1-1-3-4	030703020005	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器350*250*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	929.88	929.88	0	
1-1-3-5	030703020006	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器350*300*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	952.18	952.18	0	
1-1-3-6	030703020007	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器400*300*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	971.3	971.3	0	
1-1-3-7	030703020008	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器500*1000*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1455.56	1455.56	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-8	030703020009	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器500*250*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	977.67	2933.01	0	
1-1-3-9	030703020010	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器500*300*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1009.53	2019.06	0	
1-1-3-10	030703020011	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器500*600*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1200.69	1200.69	0	
1-1-3-11	030703020012	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器600*300*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1047.76	1047.76	0	
1-1-3-12	030703020013	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器700*500*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1264.4	1264.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-13	030703020014	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器700*500*1500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1703.15	1703.15	0	
1-1-3-14	030703020015	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器800*500*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1328.12	1328.12	0	
1-1-3-15	030703020016	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器950*450*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1363.17	1363.17	0	
1-1-3-16	030703020017	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器1200*500*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1582.99	1582.99	0	
1-1-3-17	030703001046	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*160 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	7	244.1	1708.7	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-18	030703001047	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	30	253.14	7594.2	0	
1-1-3-19	030703001048	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	15	259.15	3887.25	0	
1-1-3-20	030703001049	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀300*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	265.18	530.36	0	
1-1-3-21	030703001050	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀300*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	274.21	1096.84	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-22	030703001051	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀300*350 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	306.1	612.2	0	
1-1-3-23	030703001052	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀300*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	333.21	333.21	0	
1-1-3-24	030703001053	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀350*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	271.2	542.4	0	
1-1-3-25	030703001054	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀350*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	281.74	1126.96	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-26	030703001055	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀350*300 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	310.33	620.66	0	
1-1-3-27	030703001056	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀400*350 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	331.4	331.4	0	
1-1-3-28	030703001057	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀450*300 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	328.4	328.4	0	
1-1-3-29	030703001058	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀450*950 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	783.2	783.2	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-30	030703001059	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*1000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	826.86	1653.72	0	
1-1-3-31	030703001060	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	322.37	967.11	0	
1-1-3-32	030703001061	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*300 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	337.43	1687.15	0	
1-1-3-33	030703001062	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	395.07	3160.56	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-34	030703001063	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*450 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	410.13	410.13	0	
1-1-3-35	030703001064	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*700 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	736.54	736.54	0	
1-1-3-36	030703001065	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*800 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	766.65	766.65	0	
1-1-3-37	030703001066	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀600*300 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	383.03	383.03	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-38	030703001067	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀700*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	736.54	1473.08	0	
1-1-3-39	030703001068	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀800*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	766.65	766.65	0	
1-1-3-40	030703001069	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀950*450 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	783.2	1566.4	0	
1-1-3-41	030703001070	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀1200*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	882.85	1765.7	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-42	030703001071	阀门	(1)名称:不锈钢70℃常开防火阀φ160 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	794.81	794.81	0	
1-1-3-43	030703001072	阀门	(1)名称:不锈钢70℃常开防火阀φ250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	868.31	2604.93	0	
1-1-3-44	030703001073	阀门	(1)名称:不锈钢变风量阀φ315 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	14	18502.68	259037.52	0	
1-1-3-45	030703001074	阀门	(1)名称:不锈钢电动对开多叶调节阀φ250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1056.74	2113.48	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-46	030703001075	阀门	(1)名称:不锈钢电动对开多叶调节阀 φ315 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	1602.74	12821.92	0	
1-1-3-47	030703001076	阀门	(1)名称:不锈钢电动密闭阀门φ160 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1228.01	1228.01	0	
1-1-3-48	030703001077	阀门	(1)名称:不锈钢电动密闭阀门φ250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	1469.51	4408.53	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-49	030703001078	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀200*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	759.48	4556.88	0	
1-1-3-50	030703001079	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀250*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	10	751.13	7511.3	0	
1-1-3-51	030703001080	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀300*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	23	765.31	17602.13	0	
1-1-3-52	030703001081	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀300*250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	10	779.89	7798.9	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-53	030703001082	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀350*250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	787.18	3935.9	0	
1-1-3-54	030703001083	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀400*300 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	822.33	4111.65	0	
1-1-3-55	030703001084	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀450*300 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	831.08	1662.16	0	
1-1-3-56	030703001085	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*120 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	31	113.95	3532.45	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-57	030703001086	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*160 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	30	118.77	3563.1	0	
1-1-3-58	030703001087	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	57	123.59	7044.63	0	
1-1-3-59	030703001088	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	129.61	259.22	0	
1-1-3-60	030703001089	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀250*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	137.14	137.14	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-61	030703001090	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	138.04	138.04	0	
1-1-3-62	030703001091	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀350*300 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	162.72	162.72	0	
1-1-3-63	030703001092	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀500*300 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	206.04	206.04	0	
1-1-3-64	030703001093	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀500*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	233.5	233.5	0	
1-1-3-65	030703001094	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀950*450 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	479.72	479.72	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-66	030703001095	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀1000*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	463.16	463.16	0	
1-1-3-67	030703001096	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀1200*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	552.37	552.37	0	
1-1-3-68	030703011038	风口	(1)名称:方形散流器300*300 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	113.19	113.19	0	
1-1-3-69	030703011039	风口	(1)名称:单层百叶风口200*200 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	74	75.88	5615.12	0	
1-1-3-70	030703011040	风口	(1)名称:单层百叶风口300*300 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	38	91.21	3465.98	0	
1-1-3-71	030703011041	风口	(1)名称:单层百叶风口300*300 (2) 含F9过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	322.86	968.58	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-72	030703011042	风口	(1)名称:单层百叶风口400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	16	154.74	2475.84	0	
1-1-3-73	030703011043	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶300*400 (2)含F6过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	25	337.67	8441.75	0	
1-1-3-74	030703011044	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶600*600 (2)含F6过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	50	655.37	32768.5	0	
1-1-3-75	030703011045	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	197.05	197.05	0	
1-1-3-76	030703011046	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶600*600 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	343.49	686.98	0	
1-1-3-77	030703007001	风口	(1)名称:不锈钢防虫网 (2)材质规格满足设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	23.13	375.35	8681.85	0	
1-2		新风系统					781513.63	0	
1-2-1		设备					286659.10	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1-1	030701003040	空调器	(1)名称:XF-3-1卧式新风处理机组 (2)型号:风量3000m3/h、机外静压400Pa、功率2.2KW、噪声55dB(A)、供冷量39.9KW、冷水流量6.87m3/h、供冷水阻50kPa、、供回水温度7/12℃、效率≥78%、运行重量450kg、定频电机1.6MPa、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8 (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	26466.61	26466.61	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1-2	030701003041	空调器	(1)名称:XF-11-1卧式新风处理机组 (2)型号:风量6000m3/h、机外静压400Pa、功率4KW、噪声55dB(A)、供冷量80KW、冷水流量13.8m3/h、供冷水阻50kPa、供回水温度7/12℃、效率≥78%、变频电机1.6MPa、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8 (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	51182.62	51182.62	0	
1-2-1-3	030701003042	空调器	(1)名称:XF-11-2吊装新风机组 (2)型号:风量1500m3/h、机外静压400Pa、功率1.1KW、噪声55dB(A)、供冷量20KW、冷水流量3.44m3/h、供冷水阻50kPa、供回水温度7/12℃、、效率≥78%、定频电机1.6MPa、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8 (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	13620.91	13620.91	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1-4	030701003043	空调器	(1)名称:XF-11-3吊装新风机组 (2)型号:风量5000m3/h、机外静压400Pa、功率4KW、噪声55dB(A)、供冷量66.7KW、冷水流量11.47m3/h、供冷水阻50kPa、供回水温度7/12℃、、效率≥78%、定频电机1.6MPa、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8 (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	30336.92	30336.92	0	
1-2-1-5	030701003044	空调器	(1)名称:XF-12-1吊装新风机组 (2)型号:风量1500m3/h、机外静压400Pa、功率1.1KW、噪声55dB(A)、供冷量20KW、冷水流量3.44m3/h、供冷水阻50kPa、供回水温度7/12℃、、效率≥78%、变频电机1.6MPa、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8 (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	13620.91	13620.91	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1-6	030701003045	空调器	(1)名称:XF-12-2吊装新风机组 (2)型号:风量1500m3/h、机外静压400Pa、功率1.1KW、噪声55dB(A)、供冷量20KW、冷水流量3.44m3/h、供冷水阻50kPa、供回水温度7/12℃、、效率≥78%、变频电机1.6MPa、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8 (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	13620.91	13620.91	0	
1-2-1-7	030701003046	空调器	(1)名称:XF-12-3吊装新风机组 (2)型号:风量1000m3/h、机外静压400Pa、功率1.1KW、噪声55dB(A)、供冷量13.3KW、冷水流量2.29m3/h、供冷水阻50kPa、供回水温度7/12℃、、效率≥78%、变频电机1.6MPa、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8 (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	9620.91	9620.91	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1-8	030701003047	空调器	(1)名称:XF-3-2直膨式新风处理机组 (2)型号:风量4000m3/h、供冷量53.1kW、机外余压400Pa、风机功率2.2kW、外机功率15.7kw、供冷进出风参数:干/湿球温度34.2℃/27.8℃、干/湿球温度22℃/17.1℃，噪声55dB(A)、效率≥78%、重量350kg、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8、变频电机1.6MPa、含室外机; (3)安装方式：吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	35869.63	35869.63	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1-9	030701003048	空调器	(1)名称:XF-3-3直膨式新风处理机组 (2)型号:风量10000m3/h、供冷量146kW、机外余压400Pa、风机功率7.5kW、外机功率43kw、供冷进出风参数:干/湿球温度34.2℃/27.8℃、干/湿球温度22℃/17.1℃，噪声58dB(A)、效率≥78%、重量500kg、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8、变频电机1.6MPa、含室外机； (3)安装方式：吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	63314.66	63314.66	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1-10	030701003049	空调器	(1)名称:XF-3-4直膨式新风处理机组 (2)型号:风量3000m3/h、供冷量39.9kW、机外余压400Pa、风机功率2.2kW、外机功率11.8kw、供冷进出风参数:干/湿球温度34.2℃/27.8℃、干/湿球温度22℃/17.1℃，噪声55dB(A)、效率≥78%、重量350kg、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8、变频电机1.6MPa、含室外机; (3)安装方式：吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	29005.02	29005.02	0	
1-2-2		风管					434412.13	0	
1-2-2-1	030702001042	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	418.32	221.33	92586.77	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-2-2	030702001043	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	289.51	207.46	60061.74	0	
1-2-2-3	030702001044	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长320<D(b)≤450 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	388.14	145.95	56649.03	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-2-4	030702001045	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	152.45	155.07	23640.42	0	
1-2-2-5	030702001046	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长630<D(b)≤1000 (3)板材厚度:0.75mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	158.06	126.12	19934.53	0	
1-2-2-6	030703019009	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质:柔性不燃材料 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	4.66	594.86	2772.05	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-2-7	030702009010	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	5.1	259.18	1321.82	0	
1-2-2-8	031208003024	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃B1级复合橡塑板，外护层A级 (3)保温厚度:30mm (4)其他：接缝处用宽50mm同样的A级不燃材料胶带密封 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	56.06	2897.31	162423.2	0	
1-2-2-9	031208003025	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:纤维增强硅酸盐板厚度9mm (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	65.2	176.02	11476.5	0	
1-2-2-10	030702001047	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	41.46	85.53	3546.07	0	
1-2-3		风口、风阀、风箱					60442.40	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-1	030703020018	消声器	(1)名称:微孔板消声器400*300*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	971.3	2913.9	0	
1-2-3-2	030703020019	消声器	(1)名称:微孔板消声器700*500*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1264.4	1264.4	0	
1-2-3-3	030703001097	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*120 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	239.28	478.56	0	
1-2-3-4	030703001098	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*160 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	244.1	976.4	0	
1-2-3-5	030703001099	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	12	253.14	3037.68	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-6	030703001100	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	259.15	777.45	0	
1-2-3-7	030703001101	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀300*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	265.18	1060.72	0	
1-2-3-8	030703001102	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀300*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	274.21	548.42	0	
1-2-3-9	030703001103	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀350*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	281.74	563.48	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-10	030703001104	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀400*300 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	319.37	1596.85	0	
1-2-3-11	030703001105	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀450*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	307.32	614.64	0	
1-2-3-12	030703001106	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*300 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	337.43	674.86	0	
1-2-3-13	030703001107	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	395.07	395.07	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-14	030703001108	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀700*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	736.54	1473.08	0	
1-2-3-15	030703001109	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀250*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	751.13	3755.65	0	
1-2-3-16	030703001110	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀300*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	765.31	765.31	0	
1-2-3-17	030703001111	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀300*250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	779.89	2339.67	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-18	030703001112	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀350*250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	787.18	1574.36	0	
1-2-3-19	030703001113	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀300*400 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	833.13	833.13	0	
1-2-3-20	030703001114	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀400*300 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	559.43	1678.29	0	
1-2-3-21	030703001115	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀450*250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	559.43	559.43	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-22	030703001116	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀500*300 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	508.05	508.05	0	
1-2-3-23	030703001117	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀500*400 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	570.27	570.27	0	
1-2-3-24	030703001118	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀700*500 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	686.2	686.2	0	
1-2-3-25	030703001119	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*120 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	30	113.95	3418.5	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-26	030703001120	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*160 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	39	118.77	4632.03	0	
1-2-3-27	030703001121	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	44	123.59	5437.96	0	
1-2-3-28	030703001122	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	129.61	129.61	0	
1-2-3-29	030703001123	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀300*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	135.63	406.89	0	
1-2-3-30	030703011047	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶300*400 (2)含F6过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	337.67	337.67	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-31	030703011048	风口	(1)名称:单层百叶风口300*300 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	99.6	199.2	0	
1-2-3-32	030703011049	风口	(1)名称:方形散流器200*200 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	74	77.3	5720.2	0	
1-2-3-33	030703011050	风口	(1)名称:方形散流器300*300 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	26	113.19	2942.94	0	
1-2-3-34	030703011051	风口	(1)名称:方形散流器400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	12	157.77	1893.24	0	
1-2-3-35	030703011052	风口	(1)名称:方形散流器500*500 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	17	215.23	3658.91	0	
1-2-3-36	030703007002	风口	(1)名称:不锈钢防虫网 (2)材质规格满足设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	5.38	375.35	2019.38	0	
1-3		空调风系统					2009249.31	0	
1-3-1		设备					781547.84	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-1	030701003050	室外机	(1)名称:DLJ-748多联室机外机 (2)型号:制冷量74.8kw、制热量87.5kw、功率24.2kw/380v、噪声值45dB(A)、制冷工况：干/湿球温度33.7℃/27.5℃、制热工况：干/湿球温度6℃/3.9℃、重量726kg、APF≥3.8 (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	62372.42	62372.42	0	
1-3-1-2	030701003051	室外机	(1)名称:DLJ-960多联室机外机 (2)型号:制冷量96kw、制热量106kw、功率29.7kw/380v、噪声值45dB(A)、制冷工况：干/湿球温度33.7℃/27.5℃、制热工况：干/湿球温度6℃/3.9℃、重量726kg、APF≥3.8 (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	73590.3	73590.3	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-3	030701003052	室外机	(1)名称:DLJ-1105多联室机外机 (2)型号:制冷量110.5kw、制热量125kw、功率32.7kw/380v、噪声值45dB(A)、制冷工况：干/湿球温度33.7℃/27.5℃、制热工况：干/湿球温度6℃/3.9℃、重量726kg、APF≥3.8 (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	86898.3	86898.3	0	
1-3-1-4	030701003053	空调器	(1)名称:DLJ-D22多联机室内机 (2)型号:风量485m3/h、制冷量2.2kw、制热量2.6kw、功率0.068kw/220v，噪声限值28dB(A)、制冷工况：干/湿球温度33.7℃/27.5℃、制热工况：干/湿球温度6℃/3.9℃、重量17.5kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	13	3179.7	41336.1	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-5	030701003054	空调器	(1)名称:DLJ-D28多联机室内机 (2)型号:风量485m3/h、制冷量2.8kw、制热量3.2kw、功率0.068kw/220v，噪声限值28dB(A)、制冷工况：干/湿球温度33.7℃/27.5℃、制热工况：干/湿球温度6℃/3.9℃、重量17.5kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	7	3303.7	23125.9	0	
1-3-1-6	030701003055	空调器	(1)名称:DLJ-D36多联室机内机 (2)型号:风量540m3/h、制冷量3.6kw、制热量4kw、功率0.072kw/220v，噪声限值31dB(A)、制冷工况：干/湿球温度33.7℃/27.5℃、制热工况：干/湿球温度6℃/3.9℃、重量17.5kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	23	3555.7	81781.1	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-7	030701003056	空调器	(1)名称:DLJ-D45多联机室内机 (2)型号:风量800m3/h、制冷量4.5kw、制热量5kw、功率0.08kw/220v，噪声限值31dB(A)、制冷工况：干/湿球温度33.7℃/27.5℃、制热工况：干/湿球温度6℃/3.9℃、重量22kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	9	3587.7	32289.3	0	
1-3-1-8	030701003057	空调器	(1)名称:DLJ-D56多联室机内机 (2)型号:风量800m3/h、制冷量5.6kw、制热量6.3kw、功率0.08kw/220v，噪声限值31dB(A)、制冷工况：干/湿球温度33.7℃/27.5℃、制热工况：干/湿球温度6℃/3.9℃、重量22kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	12	3681.7	44180.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-9	030701003058	空调器	(1)名称:DLJ-D71多联室机内机 (2)型号:风量1000m3/h、制冷量7.1kw、制热量8kw、功率0.105kw/220v，噪声限值32dB(A)、制冷工况：干/湿球温度33.7℃/27.5℃、制热工况：干/湿球温度6℃/3.9℃、重量26kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	6	3910.7	23464.2	0	
1-3-1-10	030701004004	风机盘管	(1)名称:FP-34卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量340m3/h、供冷量2.2kw、机外静压50Pa、功率44W/220v、噪声40dB(A)、冷水流量0.36m3/h、供冷水阻14kPa、供回水温度7/12℃、供冷进出风参数：干/湿球温度27℃/19.5℃、干球温度16.3℃、相对湿度90% (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	29	1734.7	50306.3	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-11	030701004005	风机盘管	(1)名称:FP-51卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量510m3/h、供冷量3kw、机外静压50Pa、功率59W/220v、噪声42dB(A)、冷水流量0.53m3/h、供冷水阻26kPa、供回水温度7/12℃、供冷进出风参数：干/湿球温度27℃/19.5℃、干球温度16.3℃、相对湿度90% (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	13	1840.7	23929.1	0	
1-3-1-12	030701004006	风机盘管	(1)名称:FP-68卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量680m3/h、供冷量4kw、机外静压50Pa、功率72W/220v、噪声44dB(A)、冷水流量0.65m3/h、供冷水阻18kPa、供回水温度7/12℃、供冷进出风参数：干/湿球温度27℃/19.5℃、干球温度16.3℃、相对湿度90% (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	23	1957.7	45027.1	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-13	030701004007	风机盘管	(1)名称:FP-85卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量850m3/h、供冷量4.6kw、机外静压50Pa、功率76W/220v、噪声46dB(A)、冷水流量0.8m3/h、供冷水阻24kPa、供回水温度7/12℃、供冷进出风参数：干/湿球温度27℃/19.5℃、干球温度16.3℃、相对湿度90% (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	10	2259.7	22597	0	
1-3-1-14	030701004008	风机盘管	(1)名称:FP-102卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量1020m3/h、供冷量5.85kw、机外静压50Pa、功率108W/220v、噪声47dB(A)、冷水流量1m3/h、供冷水阻36kPa、供回水温度7/12℃、供冷进出风参数：干/湿球温度27℃/19.5℃、干球温度16.3℃、相对湿度90% (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	2562.7	7688.1	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-15	030701003059	空调器	(1)名称:FT-D26变频分体空调 1匹 (2)型号:风量580m3/h、供冷量2.6kw、供热量2.4kw、功率0.03kW/220v、供冷进出风参数：干/湿球温度33.7℃/27.5℃、干/湿球温度6℃/3.9℃、内机噪声值46dB(A)、外机55dB(A)、内机重量19kg、外机重量56kg (3)安装方式:综合考虑 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	4	4477.86	17911.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-16	030701003060	空调器	(1)名称:FT-D26防爆变频分体空调 1匹 (2)型号:风量580m3/h、供冷量2.6kw、供热量2.4kw、功率0.03kW/220v、供冷进出风参数:干/湿球温度33.7℃/27.5℃、干/湿球温度6℃/3.9℃、内机噪声值46dB(A)、外机55dB(A)、内机重量19kg、外机重量56kg (3)安装方式:综合考虑 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	5	5667.86	28339.3	0	
1-3-1-17	030701003061	空调器	(1)名称:DME-07精密空调 (2)型号:风量2000m3/h、供冷量7.5kw、电加热量3kw、加湿量1.5KG/h、功率7kW/380v、重量85kg (3)安装方式:落地装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)设备配套室外机、配套自控、含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	20085.62	60256.86	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-18	030113004001	冷风机	(1)名称:冷风机DL55（含5P箱体式风冷机组） (2)型号:制冷量12kw、功率3.7kw、运行重量86kg、冷媒R22 (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	28227.31	56454.62	0	
1-3-2		风管					915230.52	0	
1-3-2-1	030702001048	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	135.2	221.17	29902.18	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-2-2	030702001049	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	320.84	207.46	66561.47	0	
1-3-2-3	030702001050	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长320<D(b)≤450 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	1054.8	145.95	153948.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-2-4	030702001051	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	684.14	155.07	106089.59	0	
1-3-2-5	030702001052	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长630<D(b)≤1000 (3)板材厚度:0.75mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	942.15	126.12	118823.96	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-2-6	030702001053	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长1000<D(b)≤1500 (3)板材厚度:1mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	72.03	152.04	10951.44	0	
1-3-2-7	030703019010	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质:柔性不燃材料 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	85.68	594.86	50967.6	0	
1-3-2-8	031208003026	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:纤维增强硅酸盐板厚度9mm (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	65.2	176.02	11476.5	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-2-9	031208003027	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃B1级复合橡塑板，外护层A级 (3)保温厚度:30mm (4)其他：接缝处用宽50mm同样的A级不燃材料胶带密封 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	126.5	2897.31	366509.72	0	
1-3-3		风口、风阀、风箱					312470.95	0	
1-3-3-1	030703011053	风口	(1)名称:方形散流器400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	260	157.77	41020.2	0	
1-3-3-2	030113015005	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量340m3/h (2)型号:风量340m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	30	1340.65	40219.5	0	
1-3-3-3	030113015006	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量510m3/h (2)型号:风量510m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	13	1640.65	21328.45	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-4	030113015007	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量680m3/h (2)型号:风量680m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	24	1940.65	46575.6	0	
1-3-3-5	030113015008	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量850m3/h (2)型号:风量850m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	16	2090.65	33450.4	0	
1-3-3-6	030113015009	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量1020m3/h (2)型号:风量1020m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	2190.65	4381.3	0	
1-3-3-7	030113015010	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量485m3/h (2)型号:风量485m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	20	1440.65	28813	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-8	030113015011	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量540m3/h (2)型号:风量540m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	23	1840.65	42334.95	0	
1-3-3-9	030113015012	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量800m3/h (2)型号:风量800m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	21	1990.65	41803.65	0	
1-3-3-10	030113015013	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量1000m3/h (2)型号:风量1000m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	6	2090.65	12543.9	0	
1-4		净化空调系统					2442615.08	0	
1-4-1		设备					2214618.38	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1-1	030701003062	空调器	(1)名称:PAU-3-1全新风式恒温恒湿净化空调机组 (2)型号:供冷量147.4kW、冷水流量25.4m3/h、供冷水阻50kpa、供热量81.6kW、热水流量14.1m3/h、供回水温度：供冷7/12℃、供热45/40℃、风量9000m3/h、机外余压800Pa、电加热量24kw、加湿量42.12kg/h、功率41.2kW/380V、噪声值62dB(A)、效率≥78%、重量800kg、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8、变频电机1.6MPa (3)加湿方式:电极加湿 (4)安装形式:落地安装 (5)减振形式:满足图纸设计要求 (6)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	140817.8	140817.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1-2	030701003063	空调器	(1)名称:PAU-3-3风冷直膨式全新风恒温恒湿净化空调机组 (2)型号:供冷量180kW、供热量99.8kW、风量11000m3/h、机外余压800Pa、电加热量29.3kw、加湿量51.5kg/h、功率78kW/380V、供冷进出风参数：干/湿球34.2/27.8℃、干/湿球22/17.1℃、风机功率7.5kw、外机功率53kw、噪声值66dB(A)、效率≥78%、重量1250kg、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8、变频电机、含室外机、R410A (3)加湿方式:电极加湿 (4)安装形式:落地安装 (5)减振形式:满足图纸设计要求 (6)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸	台	1	392970.61	392970.61	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1-3	030701003064	空调器	(1)名称:PAU-11-1-2、PAU-12-2全新风式恒温恒湿净化空调机组 (2)型号:供冷量49.1kW、冷水流量8.45m3/h、供冷水阻50kpa、供热量27.3kW、热水流量4.7m3/h、、供回水温度：供冷7/12℃、供热45/40℃、风量3000m3/h、机外余压800Pa、电加热量8.1kw、加湿量14.1kg/h、功率13.5kW/380V、噪声值62dB(A)、效率≥78%、重量650kg、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8、变频电机1.6MPa (3)加湿方式:电极加湿 (4)安装形式:落地安装 (5)减振形式:满足图纸设计要求 (6)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸	台	3	158241.8	474725.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1-4	030701003065	空调器	(1)名称:PAU-12-1全新风式恒温恒湿净化空调机组 (2)型号:供冷量221kW、冷水流量38.1m3/h、供冷水阻50kpa、供热量122.4kW、热水流量21.1m3/h、、供回水温度：供冷7/12℃、供热45/40℃、风量13500m3/h、机外余压800Pa、电加热量36kw、加湿量63.3kg/h、功率58.2kW/380V、噪声值62dB(A)、效率≥78%、重量650kg、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8、变频电机1.6MPa (3)加湿方式:电极加湿 (4)安装形式:落地安装 (5)减振形式:满足图纸设计要求 (6)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	253491.61	253491.61	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1-5	030701003066	空调器	(1)名称:AHU-3-1循环式恒温恒湿净化空调机组 (2)型号:供冷量60.9kW、冷水流量10.5m3/h、供冷水阻50kpa、供热量25kW、热水流量4.3m3/h、、供回水温度：供冷7/12℃、供热45/40℃、风量9500m3/h、机外余压850Pa、电加热量25.4kw、加湿量9.2kg/h、功率14.86kW/380V、噪声值62dB(A)、效率≥78%、重量800kg、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8、变频电机1.6MPa (3)加湿方式:电极加湿 (4)安装形式:落地安装 (5)减振形式:满足图纸设计要求 (6)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	201601.8	201601.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1-6	030701003067	空调器	(1)名称:AHU-3-2循环式恒温恒湿净化空调机组 (2)型号:供冷量134.4kW、冷水流量23.2m3/h、供冷水阻50kpa、供热量55.4kW、热水流量9.6m3/h、、供回水温度：供冷7/12℃、供热45/40℃、风量21000m3/h、机外余压900Pa、电加热量56.1kw、加湿量20.2kg/h、功率31.16kW/380V、噪声值62dB(A)、效率≥78%、重量1250kg、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8、变频电机1.6MPa (3)加湿方式:电极加湿 (4)安装形式:落地安装 (5)减振形式:满足图纸设计要求 (6)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	363511.75	363511.75	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1-7	030701003068	空调器	(1)名称:AHU-3-3循环式恒温恒湿净化空调机组 (2)型号:供冷量83.2kW、冷水流量14.4m3/h、供冷水阻50kpa、供热量34.2kW、热水流量5.9m3/h、、供回水温度：供冷7/12℃、供热45/40℃、风量13000m3/h、机外余压850Pa、电加热量34.7kw、加湿量12.5kg/h、功率21kW/380V、噪声值62dB(A)、效率≥78%、重量1000kg、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8、变频电机1.6MPa (3)加湿方式:电极加湿 (4)安装形式:落地安装 (5)减振形式:满足图纸设计要求 (6)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	229257.61	229257.61	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1-8	030701003069	空调器	(1)名称:AHU-11-1循环式恒温恒湿净化空调机组 (2)型号:供冷量40.9kW、冷水流量7.1m3/h、供冷水阻50kpa、供热量22.7kW、热水流量3.9m3/h、、供回水温度：供冷7/12℃、供热45/40℃、风量2500m3/h、机外余压850Pa、电加热量6.72kw、加湿量11.8kg/h、功率10.6kW/380V、噪声值62dB(A)、效率≥78%、重量1000kg、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8、变频电机1.6MPa (3)加湿方式:电极加湿 (4)安装形式:落地安装 (5)减振形式:满足图纸设计要求 (6)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	158241.8	158241.8	0	
1-4-2		风口、风阀、风箱					227996.70	0	
1-4-2-1	030703020020	消声器	(1)名称:微孔板消声器350*250*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	929.88	929.88	0	
1-4-2-2	030703020021	消声器	(1)名称:微孔板消声器400*250*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	945.81	945.81	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-3	030703020022	消声器	(1)名称:微孔板消声器400*300*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	971.3	2913.9	0	
1-4-2-4	030703020023	消声器	(1)名称:微孔板消声器400*700*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1175.2	1175.2	0	
1-4-2-5	030703020024	消声器	(1)名称:微孔板消声器500*400*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1073.25	1073.25	0	
1-4-2-6	030703020025	消声器	(1)名称:微孔板消声器700*400*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1175.2	1175.2	0	
1-4-2-7	030703020026	消声器	(1)名称:微孔板消声器700*450*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1219.8	1219.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-8	030703020027	消声器	(1)名称:微孔板消声器750*450*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1219.8	2439.6	0	
1-4-2-9	030703020028	消声器	(1)名称:微穿孔消声器800*500*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1328.12	1328.12	0	
1-4-2-10	030703020029	消声器	(1)名称:微穿孔消声器800*600*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1430.07	1430.07	0	
1-4-2-11	030703020030	消声器	(1)名称:微穿孔消声器900*650*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1563.88	1563.88	0	
1-4-2-12	030703020031	消声器	(1)名称:微穿孔消声器1150*650*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1770.96	1770.96	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-13	030703001124	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	253.14	506.28	0	
1-4-2-14	030703001125	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀350*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	281.74	1690.44	0	
1-4-2-15	030703001126	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀400*300 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	7	319.37	2235.59	0	
1-4-2-16	030703001127	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀450*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	307.32	307.32	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-17	030703001128	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀450*350 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	341.94	683.88	0	
1-4-2-18	030703001129	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	395.07	395.07	0	
1-4-2-19	030703001130	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀700*450 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	715.47	1430.94	0	
1-4-2-20	030703001131	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀750*450 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	729.01	1458.02	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-21	030703001132	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀800*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	766.65	766.65	0	
1-4-2-22	030703001133	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀800*600 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	814.82	814.82	0	
1-4-2-23	030703001134	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀900*650 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	878.04	878.04	0	
1-4-2-24	030703001135	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀1150*650 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	971.67	971.67	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-25	030703001136	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀200*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	759.48	4556.88	0	
1-4-2-26	030703001137	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀250*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	751.13	3755.65	0	
1-4-2-27	030703001138	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀300*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	765.31	765.31	0	
1-4-2-28	030703001139	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀320*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	773.48	773.48	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-29	030703001140	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀350*250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	787.18	1574.36	0	
1-4-2-30	030703001141	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀450*300 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	831.08	831.08	0	
1-4-2-31	030703001142	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀850*650 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1229.28	1229.28	0	
1-4-2-32	030703001143	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀200*120 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	766.56	766.56	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-33	030703001144	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀300*250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	801.93	801.93	0	
1-4-2-34	030703001145	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀350*250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	810.59	810.59	0	
1-4-2-35	030703001146	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀400*300 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	851.2	1702.4	0	
1-4-2-36	030703001147	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀500*250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	854.67	854.67	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-37	030703001148	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀500*400 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	906.67	906.67	0	
1-4-2-38	030703001149	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀700*450 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	972.22	972.22	0	
1-4-2-39	030703001150	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀800*500 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1031.17	1031.17	0	
1-4-2-40	030703001151	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀800*600 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1045.35	1045.35	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-41	030703001152	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	32	123.59	3954.88	0	
1-4-2-42	030703001153	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	17	129.61	2203.37	0	
1-4-2-43	030703001154	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*300 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	135.63	135.63	0	
1-4-2-44	030703001155	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀300*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	135.63	271.26	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-45	030703001156	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀300*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	23	144.66	3327.18	0	
1-4-2-46	030703001157	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	29	138.04	4003.16	0	
1-4-2-47	030703001158	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀400*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	13	147.68	1919.84	0	
1-4-2-48	030703001159	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀400*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	159.72	479.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-49	030703001160	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀400*350 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	13	200.01	2600.13	0	
1-4-2-50	030703001161	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀400*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	200.01	1200.06	0	
1-4-2-51	030703001162	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀600*120 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	159.07	159.07	0	
1-4-2-52	030703001163	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀700*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	323.82	647.64	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-53	030703001164	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀800*600 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	402.09	402.09	0	
1-4-2-54	030703011054	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶300*400 (2)含F6过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	337.67	675.34	0	
1-4-2-55	030703011055	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶400*500 (2)含F6过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	439.24	1756.96	0	
1-4-2-56	030703011056	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶400*600 (2)含F6过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	20	518.6	10372	0	
1-4-2-57	030703011057	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶600*400 (2)含F8过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	12	518.6	6223.2	0	
1-4-2-58	030703011058	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶500*500 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	282.77	1413.85	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-59	030703011059	风口	(1)名称:G5高效送风口370*370 (2)型号:风量500m3/h、风阻≤400Pa、H13性能参数:η≥99.99%,初阻力:≤220Pa,终阻力:400Pa、含喷涂散流板、高效送风箱、H13无隔板高效过滤器、散流板及箱体采用冷板烤漆材质 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	32	1072.96	34334.72	0	
1-4-2-60	030703011060	风口	(1)名称:G10高效送风口540*540 (2)型号:风量1000m3/h、风阻≤400Pa、H13性能参数:η≥99.99%,初阻力:≤220Pa,终阻力:400Pa、含喷涂散流板、高效送风箱、H13无隔板高效过滤器、散流板及箱体采用冷板烤漆材质 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	43	1375.19	59133.17	0	
1-4-2-61	030703011061	风口	(1)名称:G15高效送风口680*680 (2)型号:风量1500m3/h、风阻≤400Pa、H13性能参数:η≥99.99%,初阻力:≤220Pa,终阻力:400Pa、含喷涂散流板、高效送风箱、H13无隔板高效过滤器、散流板及箱体采用冷板烤漆材质 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	24	1679.25	40302	0	
1-5		空调水系统					4227466.02	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-1		设备					2395232.80	0	
1-5-1-1	030109001001	离心式泵	(1)名称:FLRB4-01~03风冷涡旋模块式热泵机组（四管制） (2)型号:制冷量130KW、冷水流量22.4m3/h、供冷水阻45kpa、供热量140kw、供回水温度：供冷7/12℃、供热45/40℃、输入功率39kw、噪声值65dB（A）、运行重量1000kg (3)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)高层建筑增加费、超高增加费	台	3	199686.24	599058.72	0	
1-5-1-2	030109001002	离心式泵	(1)名称:FLRB2-01~07风冷涡旋模块式热泵机组（两管制） (2)型号:制冷量130KW、冷水流量22.4m3/h、供冷水阻45kpa、供回水温度：供冷7/12℃、输入功率39kw、噪声值65dB（A）、运行重量1000kg (3)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)高层建筑增加费、超高增加费	台	7	199686.24	1397803.68	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-1-3	030109001003	离心式泵	(1)名称:LB-01~04冷冻水循环泵 (2)型号:流量74.7m3/h、壳体承压1mpa、扬程32m、功率15KW/380V、转速1450r/min、效率78%、三用一备 (3)安装形式:落地安装 (4)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)高层建筑增加费、超高增加费	台	4	67268.4	269073.6	0	
1-5-1-4	030109001004	离心式泵	(1)名称:RB-01~02热水循环泵 (2)型号:流量67.2m3/h、壳体承压1mpa、扬程32m、功率11KW/380V、转速1450r/min、效率78%、一用一备 (3)安装形式:落地安装 (4)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)高层建筑增加费、超高增加费	台	2	64648.4	129296.8	0	
1-5-2		冷媒铜管					332257.58	0	
1-5-2-1	031001004031	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ6.35 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	289.83	59.81	17334.73	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-2-2	031001004032	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ9.53 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	318.35	64.6	20565.41	0	
1-5-2-3	031001004033	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ12.7 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	446.64	72.84	32533.26	0	
1-5-2-4	031001004034	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ15.88 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	326.96	81.43	26624.35	0	
1-5-2-5	031001004035	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ19.05 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	349.73	89.31	31234.39	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-2-6	031001004036	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ22.23 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	19.35	102.18	1977.18	0	
1-5-2-7	031001004037	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ25.4 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	79.59	106.87	8505.78	0	
1-5-2-8	031001004038	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ28.6 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	233.29	129.13	30124.74	0	
1-5-2-9	031001004039	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ31.75 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	175.46	143.62	25199.57	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-2-10	031001004040	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ38.15 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	118.11	184.62	21805.47	0	
1-5-2-11	031001004041	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ44.45 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	79.59	220.41	17542.43	0	
1-5-2-12	030805005005	分歧器	(1)名称:分歧器 (2)规格:综合考虑 (3)连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	14	89.3	1250.2	0	
1-5-2-13	031002001011	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架形式综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	kg	2906.66	22.95	66707.85	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-2-14	031208002033	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料、0度时不大于0.033w/m℃ (3)绝热厚度:厚度30mm (4)管道规格:DN≤70 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	9.37	3292.66	30852.22	0	
1-5-3		空调水管					493282.88	0	
1-5-3-1	031001001011	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN20 δ=2.8mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	157.18	46.77	7351.31	0	
1-5-3-2	031001001012	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN25 δ=3.2mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	433.2	60.02	26000.66	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-3-3	031001001013	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN32 δ=3.5mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	178.1	71.06	12655.79	0	
1-5-3-4	031001001014	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN40 δ=3.5mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	285.48	75.59	21579.43	0	
1-5-3-5	031001001015	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN50 δ=3.8mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	425.1	88.69	37702.12	0	
1-5-3-6	030902001001	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN65 δ=4mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	355.8	92.96	33075.17	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-3-7	030902001002	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN80 δ=4mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	96.49	107.93	10414.17	0	
1-5-3-8	030902001003	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN100 δ=4mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	193.36	129.39	25018.85	0	
1-5-3-9	030902001004	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN125 δ=4mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	213.51	146.95	31375.29	0	
1-5-3-10	030902001005	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN150 δ=4.5mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	87.86	179.07	15733.09	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-3-11	030902001006	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN200 δ=6mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	188.2	284.72	53584.3	0	
1-5-3-12	031002001012	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架形式综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	kg	3354.34	22.95	76982.1	0	
1-5-3-13	031201001003	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道（包管道标识颜色） (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	724.11	22.54	16321.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-3-14	031208002034	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料、λ(20℃)≤0.0327w/m℃,r ≥ 65 kg/m3 (3)绝热厚度:厚度30mm (4)管道规格:DN≤70 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	14.32	3292.66	47150.89	0	
1-5-3-15	031208002035	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料、λ(20℃)≤0.0327w/m℃,r ≥ 65 kg/m3 (3)绝热厚度:厚度40mm (4)管道规格:80≤DN≤150 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	12.55	3292.66	41322.88	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-3-16	031208002036	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料、λ(20℃)≤0.0327w/m℃,r ≥ 65 kg/m3 (3)绝热厚度:厚度50mm (4)管道规格:DN≤200 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	8.27	3292.66	27230.3	0	
1-5-3-17	031208007017	防潮层、保护层	(1)名称:铝板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳) (2)厚度:0.5mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	105.25	92.97	9785.09	0	
1-5-4		冷凝水管					153110.93	0	
1-5-4-1	031001007001	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN20 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	90.35	59.49	5374.92	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-4-2	031001007002	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN25 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	635.07	76.01	48271.67	0	
1-5-4-3	031001007003	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN32 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	557.04	88.42	49253.48	0	
1-5-4-4	031001007004	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN40 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	15.45	96.01	1483.35	0	
1-5-4-5	031001007005	复合管	(1)名称:钢塑复合管（排空管） (2)规格:DN32 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	3.26	88.42	288.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-4-6	031001007006	复合管	(1)名称:钢塑复合管（膨胀管） (2)规格:DN32 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	12.84	88.42	1135.31	0	
1-5-4-7	031001007007	复合管	(1)名称:钢塑复合管（溢流管） (2)规格:DN32 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	7.36	88.42	650.77	0	
1-5-4-8	031002001013	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架形式综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	kg	1453.43	22.95	33356.22	0	
1-5-4-9	031201001004	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道（包管道标识颜色） (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	160.45	22.54	3616.54	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-4-10	031208002037	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料、λ(20℃)≤0.0327w/m℃,r ≥ 65 kg/m3 (3)绝热厚度:厚度13mm (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	2.94	3292.66	9680.42	0	
1-5-5		加湿水管					155063.53	0	
1-5-5-1	031001007008	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN20 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	88.05	59.49	5238.09	0	
1-5-5-2	031001007009	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN25 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	712.271	75.99	54125.47	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-5-3	031001007010	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN32 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	546.927	88.42	48359.29	0	
1-5-5-4	031001007011	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN40 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	15.45	96.01	1483.35	0	
1-5-5-5	031002001014	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架形式综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	kg	1428.99	22.95	32795.32	0	
1-5-5-6	031201001005	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道（包管道标识颜色） (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	157.33	22.54	3546.22	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-5-7	031208002038	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料、λ(20℃)≤0.0327w/m℃,r ≥ 65 kg/m3 (3)绝热厚度:厚度13mm (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	2.89	3292.66	9515.79	0	
1-5-6		阀门、套管					698518.30	0	
1-5-6-1	031004014002	清扫口	(1)名称:清扫口DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	27.9	27.9	0	
1-5-6-2	031004014003	清扫口	(1)名称:清扫口DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	27.9	27.9	0	
1-5-6-3	031004014004	清扫口	(1)名称:清扫口DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	10	31.05	310.5	0	
1-5-6-4	030601001001	温度计	(1)名称:温度计 (2)规格:综合考虑 (3)其他:含所有附件 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	支	72	205.63	14805.36	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-6-5	030601004001	流量仪表	(1)名称:流量计 (2)规格:综合考虑 (3)其他:含所有附件 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	1691.38	3382.76	0	
1-5-6-6	030601002001	压力表	(1)名称:压力表 (2)规格:综合考虑 (3)其他:含所有附件 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	90	250.17	22515.3	0	
1-5-6-7	031003001103	螺纹阀门	(1)名称:橡胶软接头DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	30	145.18	4355.4	0	
1-5-6-8	031003001104	螺纹阀门	(1)名称:橡胶软接头DN25 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	55	182.1	10015.5	0	
1-5-6-9	031003001105	螺纹阀门	(1)名称:橡胶软接头DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	26	221.58	5761.08	0	
1-5-6-10	031003001106	螺纹阀门	(1)名称:橡胶软接头DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	260.92	1565.52	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-6-11	031003001107	螺纹阀门	(1)名称:橡胶软接头DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	14	284.77	3986.78	0	
1-5-6-12	031003003039	焊接法兰阀门	(1)名称:橡胶软接头DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	44	525.92	23140.48	0	
1-5-6-13	031003003040	焊接法兰阀门	(1)名称:橡胶软接头DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	659.35	3956.1	0	
1-5-6-14	031003003041	焊接法兰阀门	(1)名称:橡胶软接头DN100 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	765.36	1530.72	0	
1-5-6-15	031003003042	焊接法兰阀门	(1)名称:橡胶软接头DN125 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	1091.84	4367.36	0	
1-5-6-16	031003003043	焊接法兰阀门	(1)名称:橡胶软接头DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	2160.31	17282.48	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-6-17	031003001108	螺纹阀门	(1)名称:不锈钢波纹软管DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	60	225.25	13515	0	
1-5-6-18	031003001109	螺纹阀门	(1)名称:不锈钢波纹软管DN25 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	110	281.65	30981.5	0	
1-5-6-19	031003001110	螺纹阀门	(1)名称:截止阀DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	216.72	1950.48	0	
1-5-6-20	031003001111	螺纹阀门	(1)名称:截止阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	15	272.91	4093.65	0	
1-5-6-21	031003001112	螺纹阀门	(1)名称:对夹式蝶阀DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	35	336.07	11762.45	0	
1-5-6-22	031003003044	焊接法兰阀门	(1)名称:对夹式蝶阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	45	1227.03	55216.35	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-6-23	031003003045	焊接法兰阀门	(1)名称:对夹式蝶阀DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	15	1541.56	23123.4	0	
1-5-6-24	031003003046	焊接法兰阀门	(1)名称:蜗轮式蝶阀DN100 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	1911.43	9557.15	0	
1-5-6-25	031003003047	焊接法兰阀门	(1)名称:蜗轮式蝶阀DN125 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	2393.45	4786.9	0	
1-5-6-26	031003003048	焊接法兰阀门	(1)名称:蜗轮式蝶阀DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	3953.79	11861.37	0	
1-5-6-27	031003001113	螺纹阀门	(1)名称:浮球阀DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	460.06	920.12	0	
1-5-6-28	031003001114	螺纹阀门	(1)名称:铜球阀DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	60	73.48	4408.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-6-29	031003001115	螺纹阀门	(1)名称:铜球阀DN25 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	110	247.85	27263.5	0	
1-5-6-30	031003001116	螺纹阀门	(1)名称:手动排气阀DN20 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	30	71.49	2144.7	0	
1-5-6-31	031003001117	螺纹阀门	(1)名称:手动排气阀DN25 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	55	97.51	5363.05	0	
1-5-6-32	031003001118	螺纹阀门	(1)名称:手动排气阀DN40 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	126.85	380.55	0	
1-5-6-33	031003001119	螺纹阀门	(1)名称:手动排气阀DN50 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	7	146.41	1024.87	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-6-34	031003003049	焊接法兰阀门	(1)名称:手动排气阀DN65 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	280.75	2526.75	0	
1-5-6-35	031003003050	焊接法兰阀门	(1)名称:手动排气阀DN80 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	334.32	1002.96	0	
1-5-6-36	031003003051	焊接法兰阀门	(1)名称:手动排气阀DN100 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	736.65	736.65	0	
1-5-6-37	031003001120	螺纹阀门	(1)名称:排水阀DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	30	27.96	838.8	0	
1-5-6-38	031003001121	螺纹阀门	(1)名称:排水阀DN25 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	55	38.09	2094.95	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-6-39	031003001122	螺纹阀门	(1)名称:排污阀DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	229.13	1833.04	0	
1-5-6-40	031003001123	螺纹阀门	(1)名称:排污阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	347.24	1041.72	0	
1-5-6-41	031003001124	螺纹阀门	(1)名称:排污阀DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	7	429	3003	0	
1-5-6-42	031003003052	焊接法兰阀门	(1)名称:排污阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	1640.41	14763.69	0	
1-5-6-43	031003003053	焊接法兰阀门	(1)名称:排污阀DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	2040.81	6122.43	0	
1-5-6-44	031003003054	焊接法兰阀门	(1)名称:排污阀DN100 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	2535.5	2535.5	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-6-45	031003001125	螺纹阀门	(1)名称:Y型过滤器DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	30	52.27	1568.1	0	
1-5-6-46	031003001126	螺纹阀门	(1)名称:Y型过滤器DN25 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	55	65.44	3599.2	0	
1-5-6-47	031003001127	螺纹阀门	(1)名称:Y型过滤器DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	98.9	890.1	0	
1-5-6-48	031003001128	螺纹阀门	(1)名称:Y型过滤器DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	133.66	400.98	0	
1-5-6-49	031003001129	螺纹阀门	(1)名称:Y型过滤器DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	7	272.05	1904.35	0	
1-5-6-50	031003003055	焊接法兰阀门	(1)名称:Y型过滤器DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	698.29	6284.61	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-6-51	031003003056	焊接法兰阀门	(1)名称:Y型过滤器DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	890.8	2672.4	0	
1-5-6-52	031003003057	焊接法兰阀门	(1)名称:Y型过滤器DN100 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1146.76	1146.76	0	
1-5-6-53	031003003058	焊接法兰阀门	(1)名称:Y型过滤器DN125 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1768.42	3536.84	0	
1-5-6-54	031003003059	焊接法兰阀门	(1)名称:Y型过滤器DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	3796.07	15184.28	0	
1-5-6-55	031003001130	螺纹阀门	(1)名称:闸阀DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	140.98	563.92	0	
1-5-6-56	031003003060	焊接法兰阀门	(1)名称:蝶阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	26	1545.47	40182.22	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-6-57	031003003061	焊接法兰阀门	(1)名称:蝶阀DN125 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	2665.79	10663.16	0	
1-5-6-58	031003003062	焊接法兰阀门	(1)名称:蝶阀DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	6104.11	48832.88	0	
1-5-6-59	031003003063	电动阀门	(1)名称:电动蝶阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	13	3862.01	50206.13	0	
1-5-6-60	031003003064	电动阀门	(1)名称:电动阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	1887.24	5661.72	0	
1-5-6-61	031003003065	电动阀门	(1)名称:电动阀DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	7	2353.3	16473.1	0	
1-5-6-62	031003003066	电动阀门	(1)名称:电动阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	2637.52	23737.68	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-6-63	031003003067	电动阀门	(1)名称:电动阀DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	3271.09	9813.27	0	
1-5-6-64	031003003068	电动阀门	(1)名称:电动阀DN100 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	3028	3028	0	
1-5-6-65	031003003069	电动阀门	(1)名称:电动阀DN125 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	4309.61	4309.61	0	
1-5-6-66	031003003070	焊接法兰阀门	(1)名称:止回阀DN125 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1057.74	2115.48	0	
1-5-6-67	031003003071	焊接法兰阀门	(1)名称:止回阀DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	1940.39	7761.56	0	
1-5-6-68	031003001131	螺纹阀门	(1)名称:电动二通阀DN20(综合考虑调节方式及工作电压) (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	30	180.43	5412.9	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-6-69	031003001132	螺纹阀门	(1)名称:电动二通阀DN25(综合考虑调节方式及工作电压) (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	55	225.02	12376.1	0	
1-5-6-70	030503006001	传感器	(1)名称:压差传感器DN125 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	台	1	11803.56	11803.56	0	
1-5-6-71	030503006002	传感器	(1)名称:压差传感器DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18802.22	18802.22	0	
1-5-6-72	031002003054	套管	(1)名称:一般钢制套管DN20（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	58	25.92	1503.36	0	
1-5-6-73	031002003055	套管	(1)名称:一般钢制套管DN25（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	332	32.75	10873	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-6-74	031002003056	套管	(1)名称:一般钢制套管DN32（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	62	32.75	2030.5	0	
1-5-6-75	031002003057	套管	(1)名称:一般钢制套管DN40（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	39	52	2028	0	
1-5-6-76	031002003058	套管	(1)名称:一般钢制套管DN50（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	28	52	1456	0	
1-5-6-77	031002003059	套管	(1)名称:一般钢制套管DN65（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	8	70.26	562.08	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-6-78	031002003060	套管	(1)名称:一般钢制套管DN80（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	12	103.38	1240.56	0	
1-5-6-79	031002003061	套管	(1)名称:一般钢制套管DN100（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	18	128.67	2316.06	0	
1-5-6-80	031002003062	套管	(1)名称:一般钢制套管DN125（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	8	162.41	1299.28	0	
1-5-6-81	031002003063	套管	(1)名称:一般钢制套管DN150（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	12	225.37	2704.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5-6-82	031002003064	套管	(1)名称:一般钢制套管DN200（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	6	281.57	1689.42	0	
2		公共卫生临床中心					3428442.89	0	
2-1		通风系统					1150693.72	0	
2-1-1		设备					546633.86	0	
2-1-1-1	030108001034	离心式通风机	(1)名称:PF-01箱式排风机 (2)型号:排风量3500m3/h、静压800Pa、功率1.1kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量104kg、噪音值66dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5360.82	5360.82	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-1-2	030108001035	离心式通风机	(1)名称:PF-02箱式排风机 (2)型号:排风量2000m3/h、静压600Pa、功率0.55kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量75kg、噪音值61dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3954.82	3954.82	0	
2-1-1-3	030108001036	离心式通风机	(1)名称:PF-03、PF-07变频防腐型玻璃钢离心排风机 (2)型号:排风量14500m3/h、静压800Pa、功率7.5kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量151kg、噪音值65dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	6986.95	13973.9	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-1-4	030108001037	离心式通风机	(1)名称:PF-04、PF-06箱式排风机 (2)型号:排风量800m3/h、静压600Pa、功率0.37kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量59kg、噪音值56dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	2754.82	5509.64	0	
2-1-1-5	030108001038	离心式通风机	(1)名称:PF-05箱式排风机 (2)型号:排风量8000m3/h、静压800Pa、功率3kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量191kg、噪音值67dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6395.95	6395.95	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-1-6	030108001039	离心式通风机	(1)名称:GP-2-1管道式离心排风机 (2)型号:风量300m3/h、静压250Pa、功率0.35kW/380V、转速600r/min、效率≥78%、重量30kg、噪音值33dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	3683.82	7367.64	0	
2-1-1-7	030108001040	离心式通风机	(1)名称:GP-15-1管道式离心排风机(防爆) (2)型号:风量400m3/h、静压200Pa、功率0.35kW/380V、转速600r/min、效率≥78%、重量30kg、噪音值33dB(A) (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5800.82	5800.82	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-1-8	030108001041	离心式通风机	(1)名称:GP-15-2管道式离心排风机 (2)型号:风量400m3/h、静压200Pa、功率0.35kW/380V、转速600r/min、效率≥78%、重量30kg、噪音值33dB(A) (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3683.82	3683.82	0	
2-1-1-9	030113015014	过滤器	(1)名称:HX-20多效循环化学废气处理装置(吸附型) (2)型号:风量20000m3/h、适配处理风量10000＜Q≤20000、功率0.012kW/220V、风阻300Pa、重量360kg (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支吊架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	172462.15	172462.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-1-10	030113015015	过滤器	(1)名称:HX-05多效循环化学废气处理装置(吸附型) (2)型号:风量5000m3/h、适配处理风量2500＜Q≤5000、功率0.012kW/220V、风阻300Pa、重量160kg (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	128862.15	128862.15	0	
2-1-1-11	030113015016	过滤器	(1)名称:生物安全实验室排风灭菌装置SMJ-6 (2)型号:风量14500m3/h、适配处理风量12000＜Q≤18000、功率4kW/220V、风阻200Pa、重量240kg (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	193262.15	193262.15	0	
2-1-2		风管					538764.63	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-2-1	030702001054	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	187.34	224.88	42129.02	0	
2-1-2-2	030702001055	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	270.207	210.84	56970.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-2-3	030702001056	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长320<D(b)≤450 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	329.09	148.18	48764.56	0	
2-1-2-4	030702001057	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	168.65	157.43	26550.57	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-2-5	030702001058	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长630<D(b)≤1000 (3)板材厚度:0.75mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	499.5165	127.78	63828.22	0	
2-1-2-6	030702001059	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长1000<D(b)≤1500 (3)板材厚度:1mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	224.07	153.9	34484.37	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-2-7	030702003003	通风管道	(1)名称:圆形不锈钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	6.6045	1258	8308.46	0	
2-1-2-8	030702003004	通风管道	(1)名称:圆形不锈钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤400 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	103.467	800.37	82811.88	0	
2-1-2-9	030703019011	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质:柔性不燃材料 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	3.4	603.23	2050.98	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-2-10	030702009011	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	13.45	264.39	3556.05	0	
2-1-2-11	031208003028	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃B1级复合橡塑板，外护层A级 (3)保温厚度:30mm (4)其他：接缝处用宽50mm同样的A级不燃材料胶带密封 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	53.41	2919.64	155937.97	0	
2-1-2-12	031208003029	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:纤维增强硅酸盐板厚度9mm (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	65.2	177.62	11580.82	0	
2-1-2-13	030702001060	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	20.54	87.21	1791.29	0	
2-1-3		风口、风阀、风箱					65295.23	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-3-1	030703020032	消声器	(1)名称:不锈钢防腐型直筒形阻抗式消声器250*250*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	906.48	906.48	0	
2-1-3-2	030703020033	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器250*200*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	890.55	890.55	0	
2-1-3-3	030703020034	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器700*400*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1183.66	1183.66	0	
2-1-3-4	030703020035	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器1200*450*1500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	2258.58	2258.58	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-3-5	030703001165	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*120 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	240.92	1204.6	0	
2-1-3-6	030703001166	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*160 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	245.74	737.22	0	
2-1-3-7	030703001167	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	260.79	1043.16	0	
2-1-3-8	030703001168	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀350*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	272.84	545.68	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-3-9	030703001169	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀700*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	556.83	2784.15	0	
2-1-3-10	030703001170	碳钢阀门	(1)名称:70℃常开防火阀900*550 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	831.33	2493.99	0	
2-1-3-11	030703001171	碳钢阀门	(1)名称:70℃常开防火阀1200*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	890.33	1780.66	0	
2-1-3-12	030703001172	碳钢阀门	(1)名称:70℃常开防火阀1200*450 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	854.2	854.2	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-3-13	030703001173	阀门	(1)名称:不锈钢70℃常开防火阀φ250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	760.71	3042.84	0	
2-1-3-14	030703001174	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀200*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	761.84	2285.52	0	
2-1-3-15	030703001175	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀300*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	767.67	4606.02	0	
2-1-3-16	030703001176	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀300*250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	782.25	7040.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-3-17	030703001177	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀350*250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	789.54	1579.08	0	
2-1-3-18	030703001178	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*120 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	22	115.32	2537.04	0	
2-1-3-19	030703001179	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*160 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	120.14	961.12	0	
2-1-3-20	030703001180	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	21	124.96	2624.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-3-21	030703001181	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	130.98	261.96	0	
2-1-3-22	030703011062	风口	(1)名称:单层百叶风口200*200 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	25	76.48	1912	0	
2-1-3-23	030703011063	风口	(1)名称:单层百叶风口300*300 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	10	100.36	1003.6	0	
2-1-3-24	030703011064	风口	(1)名称:单层百叶风口400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	15	156.24	2343.6	0	
2-1-3-25	030703011065	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶300*400 (2)含F6过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	13	339.17	4409.21	0	
2-1-3-26	030703011066	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶400*500 (2)含H13过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	12	440.74	5288.88	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-3-27	030703011067	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶400*600 (2)含H13过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	520.88	2604.4	0	
2-1-3-28	030703011068	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶400*800 (2)含H13过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	573.71	5163.39	0	
2-1-3-29	030703007003	风口	(1)名称:不锈钢防虫网 (2)材质规格满足设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	2.5	379.69	949.23	0	
2-2		新风系统					1059096.58	0	
2-2-1		设备					847653.53	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-1-1	030701003070	空调器	(1)名称:XF-2-1卧式新风处理机组 (2)型号:风量3000m3/h、机外静压400Pa、功率2.2KW、噪声55dB(A)、供冷量39.9KW、冷水流量6.9m3/h、供冷水阻50kPa、、供回水温度7/12℃、效率65%、运行重量350kg、定频电机1.6MPa、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8 (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	28661.94	28661.94	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-1-2	030701003071	空调器	(1)名称:XF-15-1卧式新风处理机组 (2)型号:风量1500m3/h、机外静压400Pa、功率1.1KW、噪声55dB(A)、供冷量20KW、冷水流量3.44m3/h、供冷水阻50kPa、供回水温度7/12℃、效率65%、变频电机1.6MPa、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8 (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	17009.44	17009.44	0	
2-2-1-3	030701003072	空调器	(1)名称:XF-15-2吊装新风机组 (2)型号:风量6500m3/h、机外静压400Pa、功率4KW、噪声55dB(A)、供冷量86.3KW、冷水流量14.9m3/h、供冷水阻50kPa、供回水温度7/12℃、、效率65%、变频电机1.6MPa、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8 (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	42318.12	42318.12	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-1-4	030701003073	空调器	(1)名称:PAU-15-1风冷直膨式全新风恒温恒湿净化空调机组 (2)型号:风量11500m3/h、供冷量188.2kW、供热量104.5kW、机外余压800Pa、功率85kW/380V、电加热量30.72kW、加湿量53.9kg/h、供冷进出风参数:干/湿球温度34.2℃/27.8℃、干/湿球温度22℃/17.1℃，噪声值65dB(A)、效率69%、重量1450kg、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8、变频电机R22、含室外机； (3)加湿方式:电加湿 (4)安装形式:落地安装 (5)减振形式:满足图纸设计要求 (6)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	406031.21	406031.21	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-1-5	030701003074	空调器	(1)名称:PAU-15-2风冷直膨式全新风恒温恒湿净化空调机组 (2)型号:风量10000m3/h、供冷量164kW、供热量91kW、机外余压800Pa、功率75.6kW/380V、电加热量27kW、加湿量47kg/h、供冷进出风参数:干/湿球温度33.7℃/27.5℃、干/湿球温度22℃/17.1℃，噪声值65dB(A)、效率69%、重量1300kg、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8、变频电机R22、含室外机； (3)加湿方式:电加湿 (4)安装形式:落地安装 (5)减振形式:满足图纸设计要求 (6)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	353632.82	353632.82	0	
2-2-2		风管					172220.11	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-2-1	030702001061	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	151.52	224.88	34073.82	0	
2-2-2-2	030702001062	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	123.8	210.84	26101.99	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-2-3	030702001063	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长320<D(b)≤450 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	132.06	148.18	19568.65	0	
2-2-2-4	030702001064	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	62.82	157.43	9889.75	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-2-5	030702001065	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长630<D(b)≤1000 (3)板材厚度:0.75mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	92.55	127.78	11826.04	0	
2-2-2-6	030703019012	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质:柔性不燃材料 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	1.68	603.23	1013.43	0	
2-2-2-7	030702009012	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	3.08	264.39	814.32	0	
2-2-2-8	031208003030	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃B1级复合橡塑板，外护层A级 (3)保温厚度:30mm (4)其他：接缝处用宽50mm同样的A级不燃材料胶带密封 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	19.43	2919.64	56728.61	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-2-9	031208003031	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:纤维增强硅酸盐板厚度9mm (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	65.2	177.62	11580.82	0	
2-2-2-10	030702001066	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	7.14	87.21	622.68	0	
2-2-3		风口、风阀、风箱					39222.94	0	
2-2-3-1	030703020036	消声器	(1)名称:微孔板消声器300*200*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	903.3	903.3	0	
2-2-3-2	030703020037	消声器	(1)名称:微孔板消声器400*250*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	954.27	954.27	0	
2-2-3-3	030703020038	消声器	(1)名称:微孔板消声器700*350*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1139.06	1139.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-3-4	030703021001	静压箱	(1)名称:静压箱1000*1000*800 (2)含支架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	2486.72	2486.72	0	
2-2-3-5	030703001182	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*120 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	240.92	722.76	0	
2-2-3-6	030703001183	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*160 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	245.74	491.48	0	
2-2-3-7	030703001184	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	254.78	254.78	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-3-8	030703001185	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	260.79	521.58	0	
2-2-3-9	030703001186	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀300*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	266.82	266.82	0	
2-2-3-10	030703001187	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀300*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	275.85	275.85	0	
2-2-3-11	030703001188	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀450*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	309.34	618.68	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-3-12	030703001189	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀700*350 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	535.75	535.75	0	
2-2-3-13	030703001190	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀300*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	794.16	794.16	0	
2-2-3-14	030703001191	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀400*350 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	868.07	1736.14	0	
2-2-3-15	030703001192	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀450*250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	830.57	830.57	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-3-16	030703001193	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*120 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	21	115.32	2421.72	0	
2-2-3-17	030703001194	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*160 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	120.14	1081.26	0	
2-2-3-18	030703001195	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	24	124.96	2999.04	0	
2-2-3-19	030703011069	风口	(1)名称:方形散流器200*200 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	22	77.97	1715.34	0	
2-2-3-20	030703011070	风口	(1)名称:方形散流器300*300 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	114.06	1026.54	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-3-21	030703011071	风口	(1)名称:G5高效送风口370*370 (2)型号:风量500m3/h、风阻≤400Pa、H13性能参数:η≥99.99%,初阻力:≤220Pa,终阻力:400Pa、含喷涂散流板、高效送风箱、H13无隔板高效过滤器、散流板及箱体采用冷板烤漆材质 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	1074.46	2148.92	0	
2-2-3-22	030703011072	风口	(1)名称:G10高效送风口540*540 (2)型号:风量1000m3/h、风阻≤400Pa、H13性能参数:η≥99.99%,初阻力:≤220Pa,终阻力:400Pa、含喷涂散流板、高效送风箱、H13无隔板高效过滤器、散流板及箱体采用冷板烤漆材质 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	1377.47	6887.35	0	
2-2-3-23	030703011073	风口	(1)名称:G15高效送风口680*680 (2)型号:风量1500m3/h、风阻≤400Pa、H13性能参数:η≥99.99%,初阻力:≤220Pa,终阻力:400Pa、含喷涂散流板、高效送风箱、H13无隔板高效过滤器、散流板及箱体采用冷板烤漆材质 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	1682.17	8410.85	0	
2-3		空调风系统					678657.24	0	
2-3-1		设备					352150.90	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-1-1	030701004009	风机盘管	(1)名称:FP-34卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量340m3/h、供冷量2.2kw、机外静压50Pa、功率44W/220v、噪声40dB(A)、冷水流量0.36m3/h、供冷水阻14kPa、供回水温度7/12℃、供冷进出风参数：干/湿球温度27℃/19.5℃、干球温度16.3℃、相对湿度90% (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	13	1743.46	22664.98	0	
2-3-1-2	030701004010	风机盘管	(1)名称:FP-51卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量510m3/h、供冷量3kw、机外静压50Pa、功率59W/220v、噪声42dB(A)、冷水流量0.53m3/h、供冷水阻26kPa、供回水温度7/12℃、供冷进出风参数：干/湿球温度27℃/19.5℃、干球温度16.3℃、相对湿度90% (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	26	1849.46	48085.96	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-1-3	030701004011	风机盘管	(1)名称:FP-68卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量680m3/h、供冷量4kw、机外静压50Pa、功率72W/220v、噪声44dB(A)、冷水流量0.65m3/h、供冷水阻18kPa、供回水温度7/12℃、供冷进出风参数：干/湿球温度27℃/19.5℃、干球温度16.3℃、相对湿度90% (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	1966.46	1966.46	0	
2-3-1-4	030701004012	风机盘管	(1)名称:FP-85卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量850m3/h、供冷量4.6kw、机外静压50Pa、功率76W/220v、噪声46dB(A)、冷水流量0.8m3/h、供冷水阻24kPa、供回水温度7/12℃、供冷进出风参数：干/湿球温度27℃/19.5℃、干球温度16.3℃、相对湿度90% (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	11	2268.46	24953.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-1-5	030701004013	风机盘管	(1)名称:FP-102卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量1020m3/h、供冷量5.85kw、机外静压50Pa、功率108W/220v、噪声47dB(A)、冷水流量1m3/h、供冷水阻36kPa、供回水温度7/12℃、供冷进出风参数：干/湿球温度27℃/19.5℃、干球温度16.3℃、相对湿度90% (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	13	2571.46	33428.98	0	
2-3-1-6	030701004014	风机盘管	(1)名称:FP-136卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量1360m3/h、供冷量8.15kw、机外静压50Pa、功率156W/220v、噪声48dB(A)、冷水流量1.31m3/h、供冷水阻39kPa、供回水温度7/12℃、供冷进出风参数：干/湿球温度27℃/19.5℃、干球温度16.3℃、相对湿度90% (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	2988.46	2988.46	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-1-7	030701003075	空调器	(1)名称:FT-D26变频分体空调 1匹 (2)型号:风量580m3/h、供冷量2.6kw、供热量3.1kw、功率0.03kW/220v、供冷进出风参数:干/湿球温度33.7℃/27.5℃、干/湿球温度6℃/3.9℃、内机噪声值46dB(A)、外机55dB(A)、内机重量19kg、外机重量56kg (3)安装方式:综合考虑 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	4588.3	9176.6	0	
2-3-1-8	030113004002	冷风机	(1)名称:DL3P冷风机(含3P箱体式风冷机组(室外机)) (2)型号:制冷量7.2kw、功率2.2kw、运行重量250kg、冷媒R404a (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	套	9	23209.6	208886.4	0	
2-3-2		风管					164190.69	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-2-1	030702001067	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	224.53	157.43	35347.76	0	
2-3-2-2	030702001068	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长630<D(b)≤1000 (3)板材厚度:0.75mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	312.5115	127.76	39926.47	0	
2-3-2-3	030703019013	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质:柔性不燃材料 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	50.23	603.23	30300.24	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-2-4	031208003032	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃B1级复合橡塑板，外护层A级 (3)保温厚度:30mm (4)其他：接缝处用宽50mm同样的A级不燃材料胶带密封 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	16.11	2919.64	47035.4	0	
2-3-2-5	031208003033	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:纤维增强硅酸盐板厚度9mm (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	65.2	177.62	11580.82	0	
2-3-3		风口、风阀、风箱					162315.65	0	
2-3-3-1	030703011074	风口	(1)名称:方形散流器400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	155	158.78	24610.9	0	
2-3-3-2	030113015017	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量340m3/h (2)型号:风量340m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	18	1348.73	24277.14	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-3-3	030113015018	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量510m3/h (2)型号:风量510m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	18	1648.73	29677.14	0	
2-3-3-4	030113015019	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量680m3/h (2)型号:风量680m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	4	1948.73	7794.92	0	
2-3-3-5	030113015020	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量850m3/h (2)型号:风量850m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	14	2098.73	29382.22	0	
2-3-3-6	030113015021	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量1020m3/h (2)型号:风量1020m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	19	2198.73	41775.87	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-3-7	030113015022	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量1360m3/h (2)型号:风量1360m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≯10%、颗粒物一次计重通过率≯5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	2398.73	4797.46	0	
2-4		空调水系统					539995.35	0	
2-4-1		冷媒铜管					131339.08	0	
2-4-1-1	031001004042	铜管	(1)(1)名称:去磷无缝紫铜管φ6.35 (2)(2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)(3其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)(4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)(5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1.8	60.85	109.53	0	
2-4-1-2	031001004043	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ9.53 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	505.68	65.64	33192.84	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-1-3	031001004044	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ12.7 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	16.95	73.88	1252.27	0	
2-4-1-4	031001004045	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ15.88 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	490.53	82.47	40454.01	0	
2-4-1-5	031001004046	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ25.4 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	51.3	108	5540.4	0	
2-4-1-6	031001004047	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ44.45 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	51.3	222.03	11390.14	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-1-7	031002001015	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架形式综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	kg	1109.37	23.27	25815.04	0	
2-4-1-8	031208002039	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料、0度时不大于0.033w/m℃ (3)绝热厚度:厚度30mm (4)管道规格:DN≤70 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	4.09	3321.48	13584.85	0	
2-4-2		空调水管					128371.82	0	
2-4-2-1	031001001016	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN20 δ=2.8mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	99.56	47.52	4731.09	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-2-2	031001001017	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN25 δ=3.2mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	270.89	60.95	16510.75	0	
2-4-2-3	031001001018	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN32 δ=3.5mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	193.63	72.05	13951.04	0	
2-4-2-4	031001001019	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN40 δ=3.5mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	88.16	76.59	6752.17	0	
2-4-2-5	031001001020	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN50 δ=3.8mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	42.66	89.76	3829.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-2-6	030902001007	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN65 δ=4mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	79.94	94.03	7516.76	0	
2-4-2-7	030902001008	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN80 δ=4mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	54.14	109.15	5909.38	0	
2-4-2-8	030902001009	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN100 δ=4mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	61.24	130.76	8007.74	0	
2-4-2-9	030902001010	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN125 δ=4mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	5.05	148.36	749.22	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-2-10	030902001011	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN200 δ=6mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	10.1	286.65	2895.17	0	
2-4-2-11	031002001016	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架形式综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	kg	1118.56	23.27	26028.89	0	
2-4-2-12	031201001006	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道（包管道标识颜色） (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	161.05	22.91	3689.66	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-2-13	031208002040	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料、λ(20℃)≤0.0327w/m℃,r ≥ 65 kg/m3 (3)绝热厚度:厚度30mm (4)管道规格:DN≤70 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	5.71	3321.48	18965.65	0	
2-4-2-14	031208002041	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料、λ(20℃)≤0.0327w/m℃,r ≥ 65 kg/m3 (3)绝热厚度:厚度40mm (4)管道规格:80≤DN≤150 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	2.22	3321.48	7373.69	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-2-15	031208002042	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料、λ(20℃)≤0.0327w/m℃,r ≥ 65 kg/m3 (3)绝热厚度:厚度50mm (4)管道规格:DN≤200 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	0.44	3321.48	1461.45	0	
2-4-3		冷凝水管					60605.36	0	
2-4-3-1	031001007012	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN20 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	50.05	60.24	3015.01	0	
2-4-3-2	031001007013	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN25 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	119.88	76.93	9222.37	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-3-3	031001007014	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN32 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	330.14	89.4	29514.52	0	
2-4-3-4	031001007015	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN40 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	4.23	96.99	410.27	0	
2-4-3-5	031002001017	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架形式综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	kg	594.82	23.27	13841.46	0	
2-4-3-6	031201001007	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道（包管道标识颜色） (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	67.48	22.91	1545.97	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-3-7	031208002043	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料、λ(20℃)≤0.0327w/m℃,r ≥ 65 kg/m3 (3)绝热厚度:厚度13mm (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	0.92	3321.48	3055.76	0	
2-4-4		加湿水管					65951.03	0	
2-4-4-1	031001007016	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN20 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	61.07	60.24	3678.86	0	
2-4-4-2	031001007017	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN25 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	149.98	76.93	11537.96	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-4-3	031001007018	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN32 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	340.58	89.4	30447.85	0	
2-4-4-4	031001007019	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN40 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	8.73	96.99	846.72	0	
2-4-4-5	031002001018	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架形式综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	kg	594.82	23.27	13841.46	0	
2-4-4-6	031201001008	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道（包管道标识颜色） (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	67.48	22.91	1545.97	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-4-7	031208002044	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料、λ(20℃)≤0.0327w/m℃,r ≥ 65 kg/m3 (3)绝热厚度:厚度13mm (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	1.22	3321.48	4052.21	0	
2-4-5		阀门、套管					153728.06	0	
2-4-5-1	031004014005	清扫口	(1)名称:清扫口DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	28.21	28.21	0	
2-4-5-2	031004014006	清扫口	(1)名称:清扫口DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	31.36	62.72	0	
2-4-5-3	030601001002	温度计	(1)名称:温度计 (2)规格:综合考虑 (3)其他:含所有附件 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	支	6	209.23	1255.38	0	
2-4-5-4	030601002002	压力表	(1)名称:压力表 (2)规格:综合考虑 (3)其他:含所有附件 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	6	252.36	1514.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-5-5	031003001133	阀门	(1)名称:橡胶软接头DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	18	145.48	2618.64	0	
2-4-5-6	031003001134	阀门	(1)名称:橡胶软接头DN25 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	57	182.45	10399.65	0	
2-4-5-7	031003001135	阀门	(1)名称:橡胶软接头DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	222.03	666.09	0	
2-4-5-8	031003001136	阀门	(1)名称:橡胶软接头DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	261.74	523.48	0	
2-4-5-9	031003001137	阀门	(1)名称:橡胶软接头DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	285.63	571.26	0	
2-4-5-10	031003003072	阀门	(1)名称:橡胶软接头DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	663.08	1326.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-5-11	031003001138	阀门	(1)名称:不锈钢波纹软管DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	36	225.55	8119.8	0	
2-4-5-12	031003001139	阀门	(1)名称:不锈钢波纹软管DN25 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	114	282	32148	0	
2-4-5-13	031003001140	阀门	(1)名称:截止阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	273.73	1368.65	0	
2-4-5-14	031003001141	阀门	(1)名称:对夹式蝶阀DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	336.93	1684.65	0	
2-4-5-15	031003003073	阀门	(1)名称:对夹式蝶阀DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	1545.29	7726.45	0	
2-4-5-16	031003001142	阀门	(1)名称:铜球阀DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	36	73.78	2656.08	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-5-17	031003001143	阀门	(1)名称:铜球阀DN25 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	114	248.2	28294.8	0	
2-4-5-18	031003001144	阀门	(1)名称:手动排气阀DN20 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	18	72.2	1299.6	0	
2-4-5-19	031003001145	阀门	(1)名称:手动排气阀DN25 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	57	98.4	5608.8	0	
2-4-5-20	031003001146	阀门	(1)名称:手动排气阀DN40 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	127.74	127.74	0	
2-4-5-21	031003001147	阀门	(1)名称:手动排气阀DN50 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	147.3	147.3	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-5-22	031003003074	阀门	(1)名称:手动排气阀DN80 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	335.21	335.21	0	
2-4-5-23	031003001148	阀门	(1)名称:排水阀DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	18	28.26	508.68	0	
2-4-5-24	031003001149	阀门	(1)名称:排水阀DN25 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	57	38.44	2191.08	0	
2-4-5-25	031003001150	阀门	(1)名称:排污阀DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	229.58	688.74	0	
2-4-5-26	031003001151	阀门	(1)名称:排污阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	348.06	348.06	0	
2-4-5-27	031003001152	阀门	(1)名称:排污阀DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	429.86	429.86	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-5-28	031003003075	阀门	(1)名称:排污阀DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	2044.54	2044.54	0	
2-4-5-29	031003001153	阀门	(1)名称:Y型过滤器DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	18	52.57	946.26	0	
2-4-5-30	031003001154	阀门	(1)名称:Y型过滤器DN25 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	57	65.79	3750.03	0	
2-4-5-31	031003001155	阀门	(1)名称:Y型过滤器DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	134.48	134.48	0	
2-4-5-32	031003001156	阀门	(1)名称:Y型过滤器DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	272.91	272.91	0	
2-4-5-33	031003003076	阀门	(1)名称:Y型过滤器DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	894.53	894.53	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-5-34	031003003077	阀门	(1)名称:电动阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1888.14	1888.14	0	
2-4-5-35	031003003078	阀门	(1)名称:电动阀DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	2354.25	2354.25	0	
2-4-5-36	031003003079	阀门	(1)名称:电动阀DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	3277.51	3277.51	0	
2-4-5-37	031003001157	阀门	(1)名称:电动二通阀DN20(综合考虑调节方式及工作电压) (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	18	180.76	3253.68	0	
2-4-5-38	031003001158	阀门	(1)名称:电动二通阀DN25(综合考虑调节方式及工作电压) (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	57	225.4	12847.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-5-39	031002003065	套管	(1)名称:一般钢制套管DN20（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	49	26.3	1288.7	0	
2-4-5-40	031002003066	套管	(1)名称:一般钢制套管DN25（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	100	33.16	3316	0	
2-4-5-41	031002003067	套管	(1)名称:一般钢制套管DN32（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	57	33.16	1890.12	0	
2-4-5-42	031002003068	套管	(1)名称:一般钢制套管DN40（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	23	52.6	1209.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4-5-43	031002003069	套管	(1)名称:一般钢制套管DN50（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	8	52.6	420.8	0	
2-4-5-44	031002003070	套管	(1)名称:一般钢制套管DN65（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	2	71.06	142.12	0	
2-4-5-45	031002003071	套管	(1)名称:一般钢制套管DN80（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	6	104.45	626.7	0	
2-4-5-46	031002003072	套管	(1)名称:一般钢制套管DN100（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	4	130.11	520.44	0	
3		发热门诊					799048.91	0	
3-1		通风系统					226646.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-1		设备					145230.87	0	
3-1-1-1	030108001042	离心式通风机	(1)名称:PF-01变频防腐型玻璃钢离心式风机 (2)型号:风量5000m3/h、静压600Pa、功率2.2kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量85kg、噪音值61dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	5696.32	5696.32	0	
3-1-1-2	030108001043	离心式通风机	(1)名称:PF-02箱式排风机 (2)型号:排风量1800m3/h、静压600Pa、功率0.75kW/380V、转速1450r/min、效率≥78%、重量75kg、噪音值61dB(A) (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	5924.15	5924.15	0	
3-1-1-3	030108006001	其他风机	(1)名称:EF-01吸顶式通风器 (2)型号:风量550m3/h、功率0.04kW/220V、静压120Pa、重量25kg、噪音39dB(A) (3)安装形式:吊装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	5	956.11	4780.55	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-1-4	030113015023	过滤器	(1)名称:HX-05多效循环化学废气处理装置(吸附型) (2)型号:风量5000m3/h、适配处理风量2500＜Q≤5000、功率0.012kW/220V、风阻300Pa、重量160kg (3)安装形式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	128829.85	128829.85	0	
3-1-2		风管					60112.74	0	
3-1-2-1	030702001069	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	56.52	212.32	12000.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-2-2	030702001070	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	39.82	199.3	7936.13	0	
3-1-2-3	030702001071	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长320<D(b)≤450 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	54.56	140.58	7670.04	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-2-4	030702001072	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	44.35	149.34	6623.23	0	
3-1-2-5	030703019014	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质:柔性不燃材料 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1.24	574.62	712.53	0	
3-1-2-6	031208003034	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃B1级复合橡塑板，外护层A级 (3)保温厚度:30mm (4)其他：接缝处用宽50mm同样的A级不燃材料胶带密封 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	7.89	2843.44	22434.74	0	
3-1-2-7	031208003035	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:纤维增强硅酸盐板厚度9mm (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	13	172.19	2238.47	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-2-8	030702001073	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	6.1	81.52	497.27	0	
3-1-3		风口、风阀、风箱					21302.72	0	
3-1-3-1	030703020039	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器400*200*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	899.9	1799.8	0	
3-1-3-2	030703020040	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器500*400*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	1052.82	1052.82	0	
3-1-3-3	030703020041	消声器	(1)名称:防腐型直筒形阻抗式消声器500*400*1500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	1107.01	1107.01	0	
3-1-3-4	030703001196	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀400*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	273.26	546.52	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-3-5	030703001197	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	388.98	777.96	0	
3-1-3-6	030703001198	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀200*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	753.81	753.81	0	
3-1-3-7	030703001199	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀300*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	7	759.64	5317.48	0	
3-1-3-8	030703001200	阀门	(1)名称:电动对开多叶调节阀500*400 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	862.47	1724.94	0	
3-1-3-9	030703001201	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*120 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	110.71	664.26	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1-3-10	030703001202	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	120.35	722.1	0	
3-1-3-11	030703001203	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀250*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	133.9	133.9	0	
3-1-3-12	030703011075	风口	(1)名称:单层百叶风口200*200 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	74.43	372.15	0	
3-1-3-13	030703011076	风口	(1)名称:单层百叶风口300*300 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	97.74	195.48	0	
3-1-3-14	030703011077	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶300*400 (2)含F6过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	7	334.05	2338.35	0	
3-1-3-15	030703011078	风口	(1)名称:门铰式回排风百叶400*500 (2)含F6过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	435.62	2178.1	0	
3-1-3-16	030703012001	风帽	(1)名称:防雨风帽600*400 (2)满足设计文件、招标文件及现场验收规范要求	个	1	1442.92	1442.92	0	
3-1-3-17	030703007004	风口	(1)名称:不锈钢防虫网 (2)材质规格满足设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.48	364.84	175.12	0	
3-2		新风系统					114319.77	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-1		设备					67703.16	0	
3-2-1-1	030701003076	空调器	(1)名称:XF-4-1直膨式新风处理机组 (2)型号:风量1500m3/h、机外静压400Pa、功率7.2KW、噪声值55dB(A)、供冷量20.5KW、供冷进出风参数:干/湿球温度34.2℃/27.8℃、干/湿球温度24℃/18.5℃，运行重量300kg、定频电机1.6MPa、含室外机; (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	67703.16	67703.16	0	
3-2-2		风管					42303.21	0	
3-2-2-1	030702001074	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	40.64	212.34	8629.5	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-2-2	030702001075	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	15.65	199.3	3119.05	0	
3-2-2-3	030702001076	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长320<D(b)≤450 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	70.86	140.58	9961.5	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-2-4	030702001077	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	15.78	149.34	2356.59	0	
3-2-2-5	030703019015	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质:柔性不燃材料 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.44	574.62	252.83	0	
3-2-2-6	031208003036	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃B1级复合橡塑板，外护层A级 (3)保温厚度:30mm (4)其他：接缝处用宽50mm同样的A级不燃材料胶带密封 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	5.41	2843.44	15383.01	0	
3-2-2-7	030702009013	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.56	246.57	138.08	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-2-8	030702001078	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.75	81.52	224.18	0	
3-2-2-9	031208003037	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:纤维增强硅酸盐板厚度9mm (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	13	172.19	2238.47	0	
3-2-3		风口、风阀、风箱					4313.40	0	
3-2-3-1	030703020042	消声器	(1)名称:微孔板消声器350*200*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	887.15	887.15	0	
3-2-3-2	030703001204	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀350*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	267.24	267.24	0	
3-2-3-3	030703001205	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀350*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	792.09	792.09	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2-3-4	030703001206	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*120 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	7	110.71	774.97	0	
3-2-3-5	030703001207	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*160 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	115.53	577.65	0	
3-2-3-6	030703011079	风口	(1)名称:方形散流器200*200 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	9	75.67	681.03	0	
3-2-3-7	030703011080	风口	(1)名称:方形散流器300*300 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	111.09	333.27	0	
3-3		空调风系统					142511.74	0	
3-3-1		设备					74671.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-1-1	030701003077	室外机	(1)名称:DLJ-284多联机室外机 (2)型号:制冷量28.4kw、制热量55.2kw、功率13.8kw/220v、噪声值45dB(A)、制冷工况：干/湿球温度33.7℃/27.5℃、制热工况：干/湿球温度6℃/3.9℃、重量106kg、APF≥4.2 (3)安装方式:落地安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	25733.38	25733.38	0	
3-3-1-2	030701003078	空调器	(1)名称:DLJ-D22多联机室内机 (2)型号:风量485m3/h、制冷量2.2kw、制热量2.6kw、功率0.068kw/220v，噪声值28dB(A)、制冷工况：干/湿球温度33.7℃/27.5℃、制热工况：干/湿球温度6℃/3.9℃、重量17.5kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	7	3158.53	22109.71	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-1-3	030701003079	空调器	(1)名称:DLJ-D28多联机室内机 (2)型号:风量485m3/h、制冷量2.8kw、制热量3.2kw、功率0.068kw/220v，噪声值28dB(A)、制冷工况：干/湿球温度33.7℃/27.5℃、制热工况：干/湿球温度6℃/3.9℃、重量17.5kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	6	3282.53	19695.18	0	
3-3-1-4	030701003080	空调器	(1)名称:DLJ-D45多联机室内机 (2)型号:风量800m3/h、制冷量4.5kw、制热量6.3kw、功率0.08kw/220v，噪声值31dB(A)、制冷工况：干/湿球温度33.7℃/27.5℃、制热工况：干/湿球温度6℃/3.9℃、重量22kg (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	3566.53	7133.06	0	
3-3-2		风管					41851.11	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-2-1	030702001079	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	10.2	212.37	2166.17	0	
3-3-2-2	030702001080	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	26.49	199.3	5279.46	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-2-3	030702001081	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长320<D(b)≤450 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	20.69	140.58	2908.6	0	
3-3-2-4	030702001082	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	61.61	149.34	9200.84	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-2-5	030702001083	通风管道	(1)名称:矩形镀锌钢板风管 (2)规格:大边长630<D(b)≤1000 (3)板材厚度:0.75mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	9.94	122.07	1213.38	0	
3-3-2-6	031208003038	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:纤维增强硅酸盐板厚度9mm (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	13	172.19	2238.47	0	
3-3-2-7	030703019016	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质:柔性不燃材料 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	7.31	574.62	4200.47	0	
3-3-2-8	031208003039	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃B1级复合橡塑板，外护层A级 (3)保温厚度:30mm (4)其他：接缝处用宽50mm同样的A级不燃材料胶带密封 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	5.15	2843.44	14643.72	0	
3-3-3		风口、风阀、风箱					25989.30	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-3-3-1	030113015024	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量485m3/h (2)型号:风量485m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	13	1421.16	18475.08	0	
3-3-3-2	030113015025	过滤器	(1)名称:静电过滤净化装置 风量800m3/h (2)型号:风量800m3/h、风阻≤20Pa、功率15w/220v、微生物一次通过率≥10%、颗粒物一次计重通过率≥5% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	1971.16	3942.32	0	
3-3-3-3	030703011081	风口	(1)名称:方形散流器400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	23	155.3	3571.9	0	
3-4		净化空调系统					262789.33	0	
3-4-1		设备					247106.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4-1-1	030701003081	空调器	(1)名称:PAU-4-1风冷直膨式全新风恒温恒湿净化空调机组 (2)型号:风量3500m3/h、供冷量63kW、供热量35kW、机外余压600Pa、功率20.8kW/380V、电加热量10.3kW、加湿量16.4kg/h、供冷进出风参数:干/湿球温度34.2℃/27.8℃、干/湿球温度24℃18.5℃，噪声值62dB(A)、效率69%、重量550kg、过滤器形式：初效板式+中效袋式，效率/级别：G4+F8、变频电机R22、含室外机； (3)加湿方式:电加湿 (4)安装形式:落地安装 (5)减振形式:满足图纸设计要求 (6)其他:含设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	247106.25	247106.25	0	
3-4-2		风口、风阀、风箱					15683.08	0	
3-4-2-1	030703020043	消声器	(1)名称:微孔板消声器500*250*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	957.24	957.24	0	
3-4-2-2	030703001208	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	422.33	422.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4-2-3	030703001209	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀500*250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	832.51	832.51	0	
3-4-2-4	030703001210	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	120.35	601.75	0	
3-4-2-5	030703001211	阀门	(1)名称:手动对开多叶调节阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	134.8	674	0	
3-4-2-6	030703011082	风口	(1)名称:G5高效送风口370*370 (2)型号:风量500m3/h、风阻≤400Pa、H13性能参数:η≥99.99%,初阻力:≤220Pa,终阻力:400Pa、含喷涂散流板、高效送风箱、H13无隔板高效过滤器、散流板及箱体采用冷板烤漆材质 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	1069.34	5346.7	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4-2-7	030703011083	风口	(1)名称:G10高效送风口540*540 (2)型号:风量1000m3/h、风阻≤400Pa、H13性能参数:η≥99.99%,初阻力:≤220Pa,终阻力:400Pa、含喷涂散流板、高效送风箱、H13无隔板高效过滤器、散流板及箱体采用冷板烤漆材质 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	1369.71	6848.55	0	
3-5		空调水系统					52781.74	0	
3-5-1		冷媒铜管					29997.56	0	
3-5-1-1	031001004048	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ6.35 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	44.84	57.32	2570.23	0	
3-5-1-2	031001004049	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ9.53 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	36.74	62.11	2281.92	0	
3-5-1-3	031001004050	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ12.7 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	87.15	70.35	6131	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-5-1-4	031001004051	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ15.88 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	28.96	78.94	2286.1	0	
3-5-1-5	031001004052	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ19.05 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	7.78	86.66	674.21	0	
3-5-1-6	031001004053	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管φ28.6 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)其他:充氮气做吹扫、脱脂、压力试验，含铜管所需要添加的冷媒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	42.3	125.94	5327.26	0	
3-5-1-7	030805005006	分歧器	(1)名称:分歧器 (2)规格:综合考虑 (3)连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	14	87.26	1221.64	0	
3-5-1-8	031002001019	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架形式综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	kg	306.76	22.16	6797.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-5-1-9	031208002045	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料、0度时不大于0.033w/m℃ (3)绝热厚度:厚度30mm (4)管道规格:DN≤70 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	0.84	3223.09	2707.4	0	
3-5-2		冷凝水管					10474.01	0	
3-5-2-1	031001007020	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN25 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	39.2	73.85	2894.92	0	
3-5-2-2	031001007021	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN32 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	53.12	86.07	4572.04	0	
3-5-2-3	031002001020	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架形式综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	kg	95.69	22.16	2120.49	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-5-2-4	031201001009	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道（包管道标识颜色） (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	11.18	21.64	241.94	0	
3-5-2-5	031208002046	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料、λ(20℃)≤0.0327w/m℃,r ≥ 65 kg/m3 (3)绝热厚度:厚度13mm (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.2	3223.09	644.62	0	
3-5-3		加湿水管					10474.01	0	
3-5-3-1	031001007022	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN25 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	39.2	73.85	2894.92	0	
3-5-3-2	031001007023	复合管	(1)名称:钢塑复合管 (2)规格:DN32 (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	53.12	86.07	4572.04	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-5-3-3	031002001021	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架形式综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	kg	95.69	22.16	2120.49	0	
3-5-3-4	031201001010	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道（包管道标识颜色） (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	11.18	21.64	241.94	0	
3-5-3-5	031208002047	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料、λ(20℃)≤0.0327w/m℃,r ≥ 65 kg/m3 (3)绝热厚度:厚度13mm (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.2	3223.09	644.62	0	
3-5-4		阀门、套管					1836.16	0	
3-5-4-1	031004014007	清扫口	(1)名称:清扫口DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	30.34	30.34	0	
3-5-4-2	031003001159	螺纹阀门	(1)名称:橡胶软接头DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	220.5	441	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-5-4-3	031002003073	套管	(1)名称:一般钢制套管DN25（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	37	31.74	1174.38	0	
3-5-4-4	031002003074	套管	(1)名称:一般钢制套管DN32（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	31.74	190.44	0	
4		通风空调工程检测、调试					173272.64	0	
4-1	AB001005	通风空调系统调整费	(1)名称:通风空调工程检测、调试（实验室工程） (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	100元	1	173272.64	173272.64	0	
合计							17088151.48	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030108001003	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	5046	0	22.37	95.22	28.09	5046	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	5046	25.06056	89.399415
清单项目综合单价									5791.227155				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	GP3-1管道式离心排风机(防爆)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001004	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	5046	0	22.37	95.22	28.09	5046	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	5046	25.06056	89.399415
清单项目综合单价									5791.227155				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	GP3-2管道式离心排风机(防爆)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001005	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918

工程量清单综合单价分析表

031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	2929	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													3674.227155
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		89.94798	1.3891		124.95		
		技工人工费				元		111.78274	1.3609		152.13		
		高级技工人工费				元		32.92172	1.3688		45.06		
		增加人工费				元		8.11818	1		8.12		
	材料	角钢 ＞63				kg		7.3095	3.702		27.06		
		角钢 ＜60				kg		8.2905	3.702		30.69		
		钢丝刷				把		0.0045	2.77		0.01		
		设备支架CG327				100kg		0.15	15		2.25		
		铸铁垫板				kg		3.9	6.16		24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.26115	5.12		1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm				kg		0.2415	8.36		2.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0327	0.75		0.02		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.255	7.36		1.88		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.225	10.9		2.45		
		溶剂汽油				kg		0.0315	6		0.19		
		氧气(工业用)				m3		0.1725	19.58		3.38		
		乙炔气				m3		0.0615	14.7		0.9		
		其他材料费				元		0.48625	1		0.49		
		减振器				个		4	50		200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm				m3		0.01	378.89		3.79		
	主材												
	设备	GP3-3管道式离心排风机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0018	1291.68		2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.006	192.4		1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.063	146.19		9.21		
		增加机械费				元		12.37056	1		12.37		
项目编码	030108001006	项目名称			离心式通风机			计量单位	台		工程量		2
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.2	24.19	7.27	0	6.46	6.12	4.838	1.454	0	1.292	1.224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	6.19	0	6.46	5.88	4.67	1.238	0	1.292	1.176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.2	23.35	8.88	0	0	5.58	4.67	1.776	0	0	1.116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	7.77	0	0	5.53	4.67	1.554	0	0	1.106
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.2	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.958	0.064	0	0.516	0.47
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	941.92	427.02	0	69.1	233.3	188.384	85.404	0	13.82	46.66
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	183.75	23.91	0	0	41.64	36.75	4.782	0	0	8.328
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2217	2.52	0	0	3.84	0.81	8.118684	0	0	12.371328	2.609577
小计									391.758684	324.562	2929	29.291328	104.419577
清单项目综合单价													3779.031589
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		89.94798	1.3891		124.95		
		技工人工费				元		111.78274	1.3609		152.13		
		高级技工人工费				元		32.92172	1.3688		45.06		
		增加人工费				元		8.118684	1		8.12		
	材料	角钢 ＞63				kg		7.3095	3.702		27.06		
		角钢 ＜60				kg		8.2905	3.702		30.69		
		钢丝刷				把		0.0045	2.77		0.01		
		设备支架CG327				100kg		0.15	15		2.25		
		铸铁垫板				kg		3.9	6.16		24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.26115	5.12		1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm				kg		0.2415	8.36		2.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0327	0.75		0.02		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.255	7.36		1.88		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.225	10.9		2.45		
		溶剂汽油				kg		0.0315	6		0.19		
		氧气(工业用)				m3		0.1725	19.58		3.38		
		乙炔气				m3		0.0615	14.7		0.9		
		其他材料费				元		0.48625	1		0.49		
		减振器				个		4	50		200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm				m3		0.01	378.89		3.79		
	主材												
	设备	GP3-4、GP12-4管道式离心排风机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0018	1291.68		2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.006	192.4		1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.063	146.19		9.21		
		增加机械费				元		12.371328	1		12.37		
项目编码	030108001007	项目名称			离心式通风机			计量单位	台		工程量		1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	5046	0	22.37	95.22	28.09	5046	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36

工程量清单综合单价分析表

030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	5046	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													5791.227155
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		89.94798	1.3891		124.95		
		技工人工费				元		111.78274	1.3609		152.13		
		高级技工人工费				元		32.92172	1.3688		45.06		
		增加人工费				元		8.11818	1		8.12		
	材料	角钢 ＞63				kg		7.3095	3.702		27.06		
		角钢 ＜60				kg		8.2905	3.702		30.69		
		钢丝刷				把		0.0045	2.77		0.01		
		设备支架CG327				100kg		0.15	15		2.25		
		铸铁垫板				kg		3.9	6.16		24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.26115	5.12		1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm				kg		0.2415	8.36		2.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0327	0.75		0.02		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.255	7.36		1.88		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.225	10.9		2.45		
		溶剂汽油				kg		0.0315	6		0.19		
		氧气(工业用)				m3		0.1725	19.58		3.38		
		乙炔气				m3		0.0615	14.7		0.9		
		其他材料费				元		0.48625	1		0.49		
		减振器				个		4	50		200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm				m3		0.01	378.89		3.79		
	主材												
	设备	GP11-1管道式离心排风机(防爆)											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0018	1291.68		2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.006	192.4		1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21				台班		0.063	146.19		9.21		
		增加机械费				元		12.37056	1		12.37		
项目编码	030108001008	项目名称			离心式通风机			计量单位	台		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˆ	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	2929	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													3674.227155
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		89.94798	1.3891		124.95		
		技工人工费				元		111.78274	1.3609		152.13		
		高级技工人工费				元		32.92172	1.3688		45.06		
		增加人工费				元		8.11818	1		8.12		
	材料	角钢 ＞63				kg		7.3095	3.702		27.06		
		角钢 ＜60				kg		8.2905	3.702		30.69		
		钢丝刷				把		0.0045	2.77		0.01		
		设备支架CG327				100kg		0.15	15		2.25		
		铸铁垫板				kg		3.9	6.16		24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.26115	5.12		1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm				kg		0.2415	8.36		2.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0327	0.75		0.02		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.255	7.36		1.88		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.225	10.9		2.45		
		溶剂汽油				kg		0.0315	6		0.19		
		氧气(工业用)				m3		0.1725	19.58		3.38		
		乙炔气				m3		0.0615	14.7		0.9		
		其他材料费				元		0.48625	1		0.49		
		减振器				个		4	50		200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm				m3		0.01	378.89		3.79		
	主材												
	设备	GP11-2、GP12-3管道式离心排风机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0018	1291.68		2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.006	192.4		1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21				台班		0.063	146.19		9.21		
		增加机械费				元		12.37056	1		12.37		
项目编码	030108001009	项目名称			离心式通风机			计量单位	台		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	5046	0	22.37	95.22	28.09	5046	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	5046	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													5791.227155
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元		89.94798	1.3891		124.95		
		技工人工费				元		111.78274	1.3609		152.13		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	防爆GP11-2管道式离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001010	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	3029	0	22.37	95.22	28.09	3029	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	3029	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													3774.227155

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	GP11-3管道式离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001011	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	5046	0	22.37	95.22	28.09	5046	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	5046	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													5791.227155

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
		角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	GP12-1管道式离心排风机(防爆)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001012	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	2929	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													3674.227155

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	GP12-2管道式离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001013	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	4606	0	22.37	95.22	28.09	4606	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.2	24.19	7.27	0	6.46	6.12	4.838	1.454	0	1.292	1.224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	6.19	0	6.46	5.88	4.67	1.238	0	1.292	1.176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.2	23.35	8.88	0	0	5.58	4.67	1.776	0	0	1.116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	7.77	0	0	5.53	4.67	1.554	0	0	1.106
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.2	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.958	0.064	0	0.516	0.47
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	941.92	427.02	0	69.1	233.3	188.384	85.404	0	13.82	46.66
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	183.75	23.91	0	0	41.64	36.75	4.782	0	0	8.328
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2217	2.52	0	0	3.84	0.81	8.118684	0	0	12.371328	2.609577
小计									391.758684	324.562	4606	29.291328	104.419577
清单项目综合单价													5456.031589

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.118684	1	8.12		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备	PF-01、PF-04箱式排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.371328	1	12.37		

项目编码	030108001014	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-45	离心式通风机 风量L(m3/h) 7000<L≤19300 ˆ	台	1	830.28	55.53	5202	28.07	187.4	830.28	55.53	5202	28.07	187.4
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	10.5721	2.52	0	0	3.84	0.81	26.641692	0	0	40.596864	8.563401
小计									1083.856692	327.934	5202	81.356864	260.383401
清单项目综合单价													6955.530957

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	293.53598	1.3891	407.75		
		技工人工费	元	366.95074	1.3609	499.38		
		高级技工人工费	元	109.63172	1.3688	150.06		
		增加人工费	元	26.641692	1	26.64		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	5.2	6.16	32.03		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.53225	1	1.53		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	PF-02变频防腐型玻璃钢离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	226.17	2.94		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	40.596864	1	40.6		

项目编码	030108001015	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˆ	台	1	95.22	28.09	5202	0	22.37	95.22	28.09	5202	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	5202	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													5947.227155

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-03箱式排风机						

工程量清单综合单价分析表

	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001016	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	4611	0	22.37	95.22	28.09	4611	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	4611	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													5356.227155

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-05箱式排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001017	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	6759	0	22.37	95.22	28.09	6759	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	6759	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													7504.227155

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-06箱式排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001018	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	4606	0	22.37	95.22	28.09	4606	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2216	2.52	0	0	3.84	0.81	8.118432	0	0	12.370944	2.609496
小计									330.273432	300.494	4606	25.060944	89.399496
清单项目综合单价													5351.227872

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.118432	1	8.12		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-07~PF-09箱式排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.370944	1	12.37		

项目编码	030108001019	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-45	离心式通风机 风量L(m3/h) 7000< L≤19300 ~	台	1	830.28	55.53	25581	28.07	187.4	830.28	55.53	25581	28.07	187.4
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	10.5721	2.52	0	0	3.84	0.81	26.641692	0	0	40.596864	8.563401
小计									1083.856692	327.934	25581	81.356864	260.383401
清单项目综合单价													27334.530957

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	293.53598	1.3891	407.75		
		技工人工费	元	366.95074	1.3609	499.38		
		高级技工人工费	元	109.63172	1.3688	150.06		
		增加人工费	元	26.641692	1	26.64		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	5.2	6.16	32.03		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.53225	1	1.53		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	PF-10变频防腐型玻璃钢离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	226.17	2.94		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	40.596864	1	40.6		

项目编码	030108001020	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-44	离心式通风机 风量L(m3/h) 4500< L≤7000 ~	台	1	380.5	47.24	9162	0	86.11	380.5	47.24	9162	0	86.11
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918

工程量清单综合单价分析表

031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	6.0743	2.52	0	0	3.84	0.81	15.307236	0	0	23.325312	4.920183
小计									622.742236	319.644	9162	36.015312	155.450183
清单项目综合单价													10295.851731
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		168.84198	1.3891		234.54		
		技工人工费				元		210.82874	1.3609		286.92		
		高级技工人工费				元		62.79672	1.3688		85.96		
		增加人工费				元		15.307236	1		15.31		
	材料	角钢 ＞63				kg		7.3095	3.702		27.06		
		角钢 ＜60				kg		8.2905	3.702		30.69		
		钢丝刷				把		0.0045	2.77		0.01		
		设备支架CG327				100kg		0.15	15		2.25		
		铸铁垫板				kg		3.9	6.16		24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.26115	5.12		1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm				kg		0.2415	8.36		2.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0327	0.75		0.02		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.255	7.36		1.88		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.225	10.9		2.45		
		煤油				kg		0.75	8.44		6.33		
		溶剂汽油				kg		0.0315	6		0.19		
		黄干油钙基酯				kg		0.4	11.2		4.48		
		氧气(工业用)				m3		0.1725	19.58		3.38		
		乙块气				m3		0.0615	14.7		0.9		
		其他材料费				元		1.25525	1		1.26		
		减振器				个		4	50		200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm				m3		0.03	378.89		11.37		
	主材												
	设备	PF-11变频防腐型玻璃钢离心排风机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0018	1291.68		2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.006	192.4		1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.063	146.19		9.21		
		增加机械费				元		23.325312	1		23.33		
项目编码	030108001021	项目名称			离心式通风机			计量单位	台		工程量		1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	5842	0	22.37	95.22	28.09	5842	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	5842	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													6587.227155
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		89.94798	1.3891		124.95		
		技工人工费				元		111.78274	1.3609		152.13		
		高级技工人工费				元		32.92172	1.3688		45.06		
		增加人工费				元		8.11818	1		8.12		
	材料	角钢 ＞63				kg		7.3095	3.702		27.06		
		角钢 ＜60				kg		8.2905	3.702		30.69		
		钢丝刷				把		0.0045	2.77		0.01		
		设备支架CG327				100kg		0.15	15		2.25		
		铸铁垫板				kg		3.9	6.16		24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.26115	5.12		1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm				kg		0.2415	8.36		2.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0327	0.75		0.02		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.255	7.36		1.88		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.225	10.9		2.45		
		溶剂汽油				kg		0.0315	6		0.19		
		氧气(工业用)				m3		0.1725	19.58		3.38		
		乙块气				m3		0.0615	14.7		0.9		
		其他材料费				元		0.48625	1		0.49		
		减振器				个		4	50		200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm				m3		0.01	378.89		3.79		
	主材												
	设备	PF-12箱式排风机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0018	1291.68		2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.006	192.4		1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.063	146.19		9.21		
		增加机械费				元		12.37056	1		12.37		
项目编码	030108001022	项目名称			离心式通风机			计量单位	台		工程量		1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	6606	0	22.37	95.22	28.09	6606	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295

工程量清单综合单价分析表

031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	6606	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													7351.227155

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-13箱式排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001023	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-44	离心式通风机 风量L(m3/h) 4500<L≤7000	台	1	380.5	47.24	7605	0	86.11	380.5	47.24	7605	0	86.11
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	6.0743	2.52	0	0	3.84	0.81	15.307236	0	0	23.325312	4.920183
小计									622.742236	319.644	7605	36.015312	155.450183
清单项目综合单价													8738.851731

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	168.84198	1.3891	234.54		
		技工人工费	元	210.82874	1.3609	286.92		
		高级技工人工费	元	62.79672	1.3688	85.96		
		增加人工费	元	15.307236	1	15.31		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.25525	1	1.26		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	PF-14箱式排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	23.325312	1	23.33		

项目编码	030108001024	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-45	离心式通风机 风量L(m3/h) 7000<L≤19300	台	1	830.28	55.53	22869	28.07	187.4	830.28	55.53	22869	28.07	187.4
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995

工程量清单综合单价分析表

030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	10.5721	2.52	0	0	3.84	0.81	26.641692	0	0	40.596864	8.563401
小计									1083.856692	327.934	22869	81.356864	260.383401
清单项目综合单价													24622.530957

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	293.53598	1.3891	407.75		
		技工人工费	元	366.95074	1.3609	499.38		
		高级技工人工费	元	109.63172	1.3688	150.06		
		增加人工费	元	26.641692	1	26.64		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	5.2	6.16	32.03		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.53225	1	1.53		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	PF-15变频防腐型玻璃钢离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	226.17	2.94		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	40.596864	1	40.6		

项目编码	030108001025	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	6500	0	22.37	95.22	28.09	6500	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	6500	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													7245.227155

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-16箱式排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001026	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	5202	0	22.37	95.22	28.09	5202	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	5202	25.06056	89.399415

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价					5947.227155			
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-17箱式排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001027	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-44	离心式通风机 风量L(m3/h) 4500<L≤7000 ˜	台	1	380.5	47.24	16477	0	86.11	380.5	47.24	16477	0	86.11
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	6.0743	2.52	0	0	3.84	0.81	15.307236	0	0	23.325312	4.920183
小计									622.742236	319.644	16477	36.015312	155.450183

清单项目综合单价					17610.851731			
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	168.84198	1.3891	234.54		
		技工人工费	元	210.82874	1.3609	286.92		
		高级技工人工费	元	62.79672	1.3688	85.96		
		增加人工费	元	15.307236	1	15.31		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.25525	1	1.26		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	PF-18变频防腐型玻璃钢离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	23.325312	1	23.33		

项目编码	030108001028	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	14163	0	22.37	95.22	28.09	14163	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	14163	25.06056	89.399415

清单项目综合单价					14908.227155			
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-19变频防腐型玻璃钢离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001029	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˆ	台	1	95.22	28.09	14357	0	22.37	95.22	28.09	14357	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	14357	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													15102.227155

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-20变频防腐型玻璃钢离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001030	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-45	离心式通风机 风量L(m3/h) 7000< L≤19300 ˆ	台	1	830.28	55.53	26572	28.07	187.4	830.28	55.53	26572	28.07	187.4
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	10.5721	2.52	0	0	3.84	0.81	26.641692	0	0	40.596864	8.563401
小计									1083.856692	327.934	26572	81.356864	260.383401
清单项目综合单价													28325.530957

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	293.53598	1.3891	407.75		
		技工人工费	元	366.95074	1.3609	499.38		
		高级技工人工费	元	109.63172	1.3688	150.06		
		增加人工费	元	26.641692	1	26.64		
		角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	5.2	6.16	32.03		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.53225	1	1.53		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	PF-21变频防腐型玻璃钢离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	226.17	2.94		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	40.596864	1	40.6		

项目编码	030108001031	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	6525	0	22.37	95.22	28.09	6525	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	6525	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													7270.227155

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-22变频防腐型玻璃钢离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001032	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	17443	0	22.37	95.22	28.09	17443	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	17443	25.06056	89.399415
清单项目综合单价													18188.227155

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		

工程量清单综合单价分析表

		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-23变频防腐型玻璃钢离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030108001033	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	13416	0	22.37	95.22	28.09	13416	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2215	2.52	0	0	3.84	0.81	8.11818	0	0	12.37056	2.609415
小计									330.27318	300.494	13416	25.06056	89.399415
清单项目综合单价									14161.227155				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	8.11818	1	8.12		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-24变频防腐型玻璃钢离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	12.37056	1	12.37		

项目编码	030113015001	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-441	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) 1000＜L≤1500 ˜	台	1	218.07	439.23	109000	47.08	73.11	218.07	439.23	109000	47.08	73.11
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.47	213.75	625.57	0	42.01	81.14	100.4625	294.0179	0	19.7447	38.1358
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1853	2.52	0	0	3.84	0.81	8.026956	0	0	12.231552	2.580093
小计									326.559456	733.2479	109000	79.056252	113.825893
清单项目综合单价									110252.689501				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	75.68304	1.3891	105.13		
		技工人工费	元	119.78506	1.3609	163.02		
		高级技工人工费	元	36.81589	1.3688	50.39		
		增加人工费	元	8.026956	1	8.03		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.9317	3.646	7.04		
		镀锌扁钢 40×4	kg	1.1139	6.91	7.7		
		槽钢 12	m	4.841	56.56	273.81		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.47	3.623	1.7		
		橡胶短接管 D150	个	2	210	420		
		连接箍 δ=150.0mm	个	4	2.59	10.36		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.3102	8.36	2.59		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		调和漆	kg	0.047	10.86	0.51		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm～13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ10mm	m	0.2	6.05	1.21		
		其他材料费	元	5.007	1	5.01		
	主材							
	设备	HX-02多效循环化学废气处理装置(吸附型)						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0611	30.77	1.88		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1222	146.19	17.86		
		增加机械费	元	12.231552	1	12.23		

项目编码	030113015002	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-441	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) 1000＜L≤1500 ˜	台	1	218.07	439.23	127600	47.08	73.11	218.07	439.23	127600	47.08	73.11
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.47	213.75	625.57	0	42.01	81.14	100.4625	294.0179	0	19.7447	38.1358

工程量清单综合单价分析表

031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.186	2.52	0	0	3.84	0.81	8.02872	0	0	12.23424	2.58066
小计									326.56122	733.2479	127600	79.05894	113.82646
清单项目综合单价													128852.69452
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		75.68304	1.3891		105.13		
		技工人工费				元		119.78506	1.3609		163.02		
		高级技工人工费				元		36.81589	1.3688		50.39		
		增加人工费				元		8.02704	1		8.03		
	材料	钢筋 φ10mm以内				kg		1.9317	3.646		7.04		
		镀锌扁钢 40×4				kg		1.1139	6.91		7.7		
		槽钢 12				m		4.841	56.56		273.81		
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm				kg		0.47	3.623		1.7		
		橡胶短接管 D150				个		2	210		420		
		连接箍 δ=150.0mm				个		4	2.59		10.36		
		银铜焊丝				kg		0.006	72.54		0.44		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.3102	8.36		2.59		
		硼砂				kg		0.014	4.9		0.07		
		调和漆				kg		0.047	10.86		0.51		
		氧气				m3		0.024	6.99		0.17		
		乙炔气				kg		0.009	16.54		0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm				kg		0.04	62		2.48		
		橡皮管 φ10mm				m		0.2	6.05		1.21		
		其他材料费				元		5.007	1		5.01		
	主材												
	设备	HX-05多效循环化学废气处理装置(吸附型)											
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.11	192.4		21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40				台班		0.13	36.42		4.73		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.0611	30.77		1.88		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.24	88.3		21.19		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1222	146.19		17.86		
		增加机械费				元		12.23168	1		12.23		
项目编码	030113015003	项目名称		过滤器			计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-441	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) 1000<L≤1500	台	1	218.07	439.23	149900	47.08	73.11	218.07	439.23	149900	47.08	73.11
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.47	213.75	625.57	0	42.01	81.14	100.4625	294.0179	0	19.7447	38.1358
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1853	2.52	0	0	3.84	0.81	8.026956	0	0	12.231552	2.580093
小计									326.559456	733.2479	149900	79.056252	113.825893
清单项目综合单价													151152.689501
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		75.68304	1.3891		105.13		
		技工人工费				元		119.78506	1.3609		163.02		
		高级技工人工费				元		36.81589	1.3688		50.39		
		增加人工费				元		8.026956	1		8.03		
	材料	钢筋 φ10mm以内				kg		1.9317	3.646		7.04		
		镀锌扁钢 40×4				kg		1.1139	6.91		7.7		
		槽钢 12				m		4.841	56.56		273.81		
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm				kg		0.47	3.623		1.7		
		橡胶短接管 D150				个		2	210		420		
		连接箍 δ=150.0mm				个		4	2.59		10.36		
		银铜焊丝				kg		0.006	72.54		0.44		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.3102	8.36		2.59		
		硼砂				kg		0.014	4.9		0.07		
		调和漆				kg		0.047	10.86		0.51		
		氧气				m3		0.024	6.99		0.17		
		乙炔气				kg		0.009	16.54		0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm				kg		0.04	62		2.48		
		橡皮管 φ10mm				m		0.2	6.05		1.21		
		其他材料费				元		5.007	1		5.01		
	主材												
	设备	HX-10多效循环化学废气处理装置(吸附型)											
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.11	192.4		21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40				台班		0.13	36.42		4.73		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.0611	30.77		1.88		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.24	88.3		21.19		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1222	146.19		17.86		
		增加机械费				元		12.231552	1		12.23		
项目编码	030113015004	项目名称		过滤器			计量单位		台		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-441	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) 1000<L≤1500	台	1	218.07	439.23	171200	47.08	73.11	218.07	439.23	171200	47.08	73.11
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.47	213.75	625.57	0	42.01	81.14	100.4625	294.0179	0	19.7447	38.1358
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1854	2.52	0	0	3.84	0.81	8.027208	0	0	12.231936	2.580174
小计									326.559708	733.2479	171200	79.056636	113.825974
清单项目综合单价													172452.690218
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		75.68304	1.3891		105.13		
		技工人工费				元		119.78506	1.3609		163.02		
		高级技工人工费				元		36.81589	1.3688		50.39		
		增加人工费				元		8.027019	1		8.03		
	材料	钢筋 φ10mm以内				kg		1.9317	3.646		7.04		
		镀锌扁钢 40×4				kg		1.1139	6.91		7.7		
		槽钢 12				m		4.841	56.56		273.81		
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm				kg		0.47	3.623		1.7		
		橡胶短接管 D150				个		2	210		420		
		连接箍 δ=150.0mm				个		4	2.59		10.36		
		银铜焊丝				kg		0.006	72.54		0.44		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.3102	8.36		2.59		
		硼砂				kg		0.014	4.9		0.07		
		调和漆				kg		0.047	10.86		0.51		
		氧气				m3		0.024	6.99		0.17		
		乙炔气				kg		0.009	16.54		0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm				kg		0.04	62		2.48		
		橡皮管 φ10mm				m		0.2	6.05		1.21		
		其他材料费				元		5.007	1		5.01		
	主材												
	设备	HX-20多效循环化学废气处理装置(吸附型)											
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.11	192.4		21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40				台班		0.13	36.42		4.73		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.0611	30.77		1.88		

工程量清单综合单价分析表

	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1222	146.19	17.86		
		增加机械费	元	12.231648	1	12.23		

项目编码	030702001035	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	631.22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.1	1095.47	454.52	0	42.04	266.66	109.547	45.452	0	4.204	26.666
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1501	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.630919	1.091227	0	0.969646	0.918612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.504835	0.929119	0	0.969646	0.882588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1501	23.35	8.88	0	0	5.58	3.504835	1.332888	0	0	0.837558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	7.77	0	0	5.53	3.504835	1.166277	0	0	0.830053
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1501	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.469479	0.048032	0	0.387258	0.352735
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.2516	2.52	0	0	3.84	0.81	3.154032	0	0	4.806144	1.013796
小计									128.315935	50.019543	0	11.336694	31.501342
清单项目综合单价													221.173514

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	35.30742	1.3891	49.05		
		技工人工费	元	43.518758	1.3609	59.22		
		高级技工人工费	元	12.333664	1.3688	16.88		
		增加人工费	元	3.153837	1	3.15		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		膨胀螺栓 M12	套	0.2	0.58	0.12		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.032702	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255012	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225011	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0739	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.031502	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.354451	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003	192.4	0.58		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01	146.19	1.46		
		增加机械费	元	4.805847	1	4.81		

项目编码	030702001036	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	624.03

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	982.06	456.2	0	49.18	242.26	98.206	45.62	0	4.918	24.226
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.1382	2.52	0	0	3.84	0.81	2.868264	0	0	4.370688	0.921942
小计									116.678764	50.1845	0	11.613688	28.966942
清单项目综合单价													207.443894

		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.16228	1.3891	44.68		
		技工人工费	元	39.58119	1.3609	53.87		
		高级技工人工费	元	11.15412	1.3688	15.27		
		增加人工费	元	2.868025	1	2.87		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.2	1.4	0.28		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0759	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.35615	1	0.36		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		

工程量清单综合单价分析表

		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		
		增加机械费	元	4.370324	1	4.37		

项目编码	030702001037	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	639.44

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-9换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.6 大边长L(mm) 320<L≤450	10m2	0.1	746.55	416.26	0	49.18	188.43	74.655	41.626	0	4.918	18.843
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.75	2.52	0	0	3.84	0.81	1.89	0	0	2.88	0.6075
小计									76.85709	41.71729	0	7.8445	19.52688
清单项目综合单价													145.945760

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.78305	1.3891	28.87		
		技工人工费	元	26.00619	1.3609	35.39		
		高级技工人工费	元	7.81765	1.3688	10.7		
		增加人工费	元	1.88905	1	1.89		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.15	1.4	0.21		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0673	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.321822	1	0.32		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		
		增加机械费	元	2.878553	1	2.88		

项目编码	030702001038	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	739.73

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-10换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450<L≤630	10m2	0.1	795.11	440.27	0	52.05	200.5	79.511	44.027	0	5.205	20.05
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7982	2.52	0	0	3.84	0.81	2.011464	0	0	3.065088	0.646542
小计									81.834554	44.11829	0	8.316588	20.772922
清单项目综合单价													155.042354

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.132452	1.3891	30.74		
		技工人工费	元	27.695792	1.3609	37.69		
		高级技工人工费	元	8.31565	1.3688	11.38		
		增加人工费	元	2.011421	1	2.01		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.87	23.75		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0663	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.320622	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.012	192.4	2.31		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.005	146.19	0.73		

工程量清单综合单价分析表

		增加机械费	元	3.065022	1	3.07			

项目编码	030702001039	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	524.09

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	472.45	0	32.6	149.27	56.095	47.245	0	3.26	14.927
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5641	2.52	0	0	3.84	0.81	1.421532	0	0	2.166144	0.456921
小计									57.828622	47.33629	0	5.472644	15.460301
清单项目综合单价													126.097857

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.646952	1.3891	21.74		
		技工人工费	元	19.576293	1.3609	26.64		
		高级技工人工费	元	5.86285	1.3688	8.03		
		增加人工费	元	1.421338	1	1.42		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.149	3.643	0.54		
		扁钢 <60	kg	0.112	4.97	0.56		
		角钢 >63	kg	0.016	3.702	0.06		
		角钢 <60	kg	3.504	3.702	12.97		
		镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.138	26.08	29.68		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.337622	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T(mm) T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P(kW) P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.002	146.19	0.29		
		增加机械费	元	2.165849	1	2.17		

项目编码	030702001040	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	148.04

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-12	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=1.0 大边长L(mm) 1000<L≤1500	10m2	0.1	629.95	641.09	0	26.03	172.45	62.995	64.109	0	2.603	17.245
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6331	2.52	0	0	3.84	0.81	1.595412	0	0	2.431104	0.512811
小计									64.902502	64.20029	0	5.080604	17.834191
清单项目综合单价													152.017587

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.551026	1.3891	24.38		
		技工人工费	元	21.960786	1.3609	29.89		
		高级技工人工费	元	6.600782	1.3688	9.04		
		增加人工费	元	1.595233	1	1.6		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.1138	3.643	0.41		
		扁钢 <60	kg	0.1095	4.97	0.54		
		槽钢 5#～16#	kg	1.665	3.668	6.11		
		角钢 >63	kg	0.0185	3.702	0.07		
		角钢 <60	kg	3.7565	3.702	13.91		
		镀锌钢板 δ=1.0mm	m2	1.138	34.78	39.58		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.0893	7.49	0.67		
		膨胀螺栓 M12	套	0.1375	0.58	0.08		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.4063	3.2	1.3		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.003	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0453	8.36	0.38		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000645	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005031	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004439	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0835	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.000621	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0143	19.58	0.28		
		乙炔气	kg	0.0051	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.472722	1	0.47		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000	台班	0.002	264.75	0.53		
		折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000	台班	0.0028	62.95	0.18		
		咬口机 板厚T(mm) T=1.5	台班	0.0028	207.44	0.58		

工程量清单综合单价分析表

		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.001	146.19	0.15		
		增加机械费	元	2.430831	1	2.43		

项目编码	030702003001	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	39.71

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-61换	不锈钢圆形风管制作安装电弧焊 板厚δ(mm)，δ=2.0 直径D(mm) D≤200	10m2	0.1	7006.54	1167.02	0	1877.75	1726.32	700.654	116.702	0	187.775	172.632
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
030903-391	不锈钢风管吊托支架制作	100kg	0.003	904.67	1102.89	0	86.83	260.08	2.71401	3.30867	0	0.26049	0.78024
030903-411	不锈钢风管吊托支架安装	100kg	0.003	420.53	178.26	0	15.39	102.51	1.26159	0.53478	0	0.04617	0.30753
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	7.0488	2.52	0	0	3.84	0.81	17.762976	0	0	27.067392	5.709528
小计									722.704666	120.63674	0	215.195552	179.505678
清单项目综合单价													1238.042636

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	72.422536	1.3891	100.6		
		技工人工费	元	308.687865	1.3609	420.09		
		高级技工人工费	元	134.556518	1.3688	184.18		
		增加人工费	元	17.762878	1	17.76		
	材料	扁钢 <60	kg	0.060555	4.97	0.3		
		不锈钢扁钢 <59	kg	0.060555	20	1.21		
		角钢 <60	kg	0.186097	3.702	0.69		
		不锈钢板 δ=0.5mm	m2	1.08	66.0325	71.32		
		热轧薄钢板 δ=0.5mm	m2	0.01	17.86	0.18		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		不锈钢吊托支架（安装，主材费在制作计取）	100kg	0.002954	0	0		
		白垩粉	kg	0.3	4	1.2		
		不锈钢垫圈 M10～12	10个	0.019141	5.98	0.11		
		不锈钢六角带帽螺栓 M8×50以下	10套	0.011638	71.8	0.84		
		钢锯条	条	2.6	0.66	1.72		
		不锈钢焊条 A102 φ2.5mm以内	kg	0.823	38.75	31.89		
		不锈钢电焊条 奥102φ3.2mm	kg	0.001182	38.72	0.05		
		铁砂布 0#-2#	张	2.600645	0.75	1.95		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00503	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004438	10.9	0.05		
		石油沥青油毡 350#	m2	0.101	2.82	0.28		
		煤油	kg	0.195	8.44	1.65		
		溶剂汽油	kg	0.000621	6	0		
		硝酸	kg	0.553	2.42	1.34		
		氧气(工业用)	m3	0.023395	19.58	0.46		
		乙炔气	m3	0.008803	14.7	0.13		
		其他材料费	元	5.182322	1	5.18		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.000827	192.4	0.16		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.149	264.75	39.45		
		卷板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=2/B=1600	台班	0.149	269.72	40.19		
		直流弧焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.683	158.33	108.14		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.000886	161.16	0.14		
		增加机械费	元	27.067242	1	27.07		

项目编码	030702003002	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	67.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-62换	不锈钢圆形风管制作安装电弧焊 板厚δ(mm)，δ=2.0 直径D(mm) 200<D≤400	10m2	0.1	3967.15	1108.31	0	1402.9	1022.6	396.715	110.831	0	140.29	102.26
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
030903-391	不锈钢风管吊托支架制作	100kg	0.003	904.67	1102.89	0	86.83	260.08	2.71401	3.30867	0	0.26049	0.78024
030903-411	不锈钢风管吊托支架安装	100kg	0.003	420.53	178.26	0	15.39	102.51	1.26159	0.53478	0	0.04617	0.30753
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.0094	2.52	0	0	3.84	0.81	10.103688	0	0	15.396096	3.247614
小计									411.106378	114.76574	0	156.039256	106.671764
清单项目综合单价													788.583138

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	41.519151	1.3891	57.67		
		技工人工费	元	175.409957	1.3609	238.72		
		高级技工人工费	元	76.378981	1.3688	104.55		
		增加人工费	元	10.103603	1	10.1		
	材料	扁钢 <60	kg	0.060554	4.97	0.3		
		不锈钢扁钢 <59	kg	0.060554	20	1.21		
		角钢 <60	kg	0.186094	3.702	0.69		
		热轧薄钢板 δ=0.5mm	m2	0.01	17.86	0.18		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		白垩粉	kg	0.3	4	1.2		
		不锈钢垫圈 M10～12	10个	0.019141	5.98	0.11		
		不锈钢六角带帽螺栓 M8×50以下	10套	0.011638	71.8	0.84		
		钢锯条	条	2.6	0.66	1.72		
		不锈钢焊条 A102 φ2.5mm以内	kg	0.673	38.75	26.08		
		不锈钢电焊条 奥102φ3.2mm	kg	0.001182	38.72	0.05		
		铁砂布 0#-2#	张	2.600644	0.75	1.95		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		石油沥青油毡 350#	m2	0.101	2.82	0.28		
		煤油	kg	0.195	8.44	1.65		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		硝酸	kg	0.553	2.42	1.34		
		氧气(工业用)	m3	0.023395	19.58	0.46		
		乙炔气	m3	0.008803	14.7	0.13		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费	元	5.123122	1	5.12		
		不锈钢板 δ=0.5mm	m2	1.08	66.0325	71.32		
		不锈钢吊托支架（安装，主材费在制作计取）	100kg	0.002954	0	0		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.000827	192.4	0.16		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.096	264.75	25.42		
		卷板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=2/B=1600	台班	0.096	269.72	25.89		
		直流弧焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.562	158.33	88.98		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.000886	161.16	0.14		
		增加机械费	元	15.395966	1	15.4		

项目编码	030703019008	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	11.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8224	2.52	0	0	3.84	0.81	7.112448	0	0	10.838016	2.286144
小计									289.342448	189.53	0	40.138016	75.846144
清单项目综合单价													594.856608

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
		增加人工费	元	7.1122	1	7.11		
	材料	扁钢 <59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 <63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		
		增加机械费	元	10.837639	1	10.84		

项目编码	030702009009	项目名称	弯头导流叶片	计量单位	m2	工程量	27.78

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	175.77	30.59	0	0	40.21	175.77	30.59	0	0	40.21
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.7577	2.52	0	0	3.84	0.81	4.429404	0	0	6.749568	1.423737
小计									180.199404	30.59	0	6.749568	41.633737
清单项目综合单价													259.172709

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.748	1.3891	67.72		
		技工人工费	元	61.032	1.3609	83.06		
		高级技工人工费	元	18.259	1.3688	24.99		
		增加人工费	元	4.429403	1	4.43		
	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.14	26.08	29.73		
		铁铆钉 M4	kg	0.15	4.32	0.65		
		其他材料费	元	0.212	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	6.749567	1	6.75		

项目编码	031208003022	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	138.13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	7.514	2.52	0	0	3.84	0.81	18.93528	0	0	28.85376	6.08634
小计									770.32528	1834.92	0	28.85376	263.21634
清单项目综合单价													2897.31538

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
		增加人工费	元	18.935028	1	18.94		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	28.853376	1	28.85		

项目编码	031208003023	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	65.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 （防火板:人工*0.95）	10m2	0.1	534.36	1012.64	0	6.18	168.66	53.436	101.264	0	0.618	16.866
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5344	2.52	0	0	3.84	0.81	1.346688	0	0	2.052096	0.432864
小计									54.782688	101.264	0	2.670096	17.298864
清单项目综合单价													176.015648

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
		增加人工费	元	1.346588	1	1.35		
	....	圆钢 Φ5.5mm~9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12	0.29		
		纤维增强硅酸盐板厚度9mm	m2	1.032	18.84	19.44		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62		
		增加机械费	元	2.051944	1	2.05		

项目编码	030702001041	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	79.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.561	2.52	0	0	3.84	0.81	1.41372	0	0	2.15424	0.45441
小计									57.50872	9.137	0	5.41424	13.47641

清单项目综合单价 85.536370

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		
		技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
		增加人工费	元	1.413593	1	1.41		
	材料	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		
		增加机械费	元	2.154047	1	2.15		

项目编码	030703020002	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	441.91	0	65.47	284.64	56.37	441.91	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	441.91	10.98858	67.854475

清单项目综合单价 869.347175

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.097648	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.108711	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.017786	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	7.18074	1	7.18		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000645	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005032	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00444	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000622	6	0		
		其他材料费	元	0.439222	1	0.44		
	主材							
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器200*200*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	10.94208	1	10.94		

项目编码	030703020003	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	454.65	0	65.47	284.64	56.37	454.65	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095

工程量清单综合单价分析表

小计					292.13283	56.46129	454.65	10.98858	67.854475
清单项目综合单价									882.087175
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688		40.64		
		增加人工费	元	7.18074	1		7.18		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482		15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6		0		
		其他材料费	元	0.439225	1		0.44		
	主材								
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器250*200*1200							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68		0.05		
		增加机械费	元	10.94208	1		10.94		

项目编码	030703020004	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	486.51	0	65.47	284.64	56.37	486.51	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.85	2.52	0	0	3.84	0.81	7.182	0	0	10.944	2.3085
小计									292.13409	56.46129	486.51	10.9905	67.85488
清单项目综合单价													913.950760
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	0.097318	1.3891		0.14						
		技工人工费	元	0.108343	1.3609		0.15						
		高级技工人工费	元	0.017726	1.3688		0.02						
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891		109.58						
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609		134.42						
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688		40.64						
		增加人工费	元	7.18074	1		7.18						
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482		15.7						
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702		29.88						
		钢丝刷	把	0.000089	2.77		0						
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49		3						
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2		2.16						
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32		4.33						
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02		0.86						
		铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75		0						
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005015	7.36		0.04						
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004425	10.9		0.05						
		溶剂汽油	kg	0.00062	6		0						
		其他材料费	元	0.439221	1		0.44						
	主材												
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器300*250*1200											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68		0.05						
		增加机械费	元	10.94208	1		10.94						

项目编码	030703020005	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	502.44	0	65.47	284.64	56.37	502.44	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	502.44	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													929.877175
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891		0.14						
		技工人工费	元	0.11018	1.3609		0.15						
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688		0.02						
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891		109.58						
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609		134.42						
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688		40.64						
		增加人工费	元	7.18074	1		7.18						
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482		15.7						
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702		29.88						
		钢丝刷	把	0.00009	2.77		0						
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49		3						
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2		2.16						
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32		4.33						
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02		0.86						
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75		0						
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36		0.04						
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9		0.05						
		溶剂汽油	kg	0.00063	6		0						
		其他材料费	元	0.439225	1		0.44						
	主材												

工程量清单综合单价分析表

	主材											
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器350*250*1200										
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班	0.000036	1291.68	0.05			
		增加机械费				元	10.94208	1	10.94			
项目编码	030703020006	项目名称	消声器				计量单位	个	工程量	1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	524.74	0	65.47	284.64	56.37	524.74	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	524.74	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													952.177175
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
		增加人工费				元		7.18074	1		7.18		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
	主材												
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器350*300*1200											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
		增加机械费				元		10.94208	1		10.94		
项目编码	030703020007	项目名称	消声器				计量单位	个	工程量	1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	543.86	0	65.47	284.64	56.37	543.86	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	543.86	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													971.297175
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
		增加人工费				元		7.18074	1		7.18		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
	主材												
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器400*300*1200											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
		增加机械费				元		10.94208	1		10.94		
项目编码	030703020008	项目名称	消声器				计量单位	个	工程量	1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	1028.12	0	65.47	284.64	56.37	1028.12	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	1028.12	10.98858	67.854475

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价								1455.557175
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	7.18074	1	7.18		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器500*1000*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	10.94208	1	10.94		

项目编码	030703020009	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	550.23	0	65.47	284.64	56.37	550.23	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8496	2.52	0	0	3.84	0.81	7.180992	0	0	10.942464	2.308176
小计									292.133082	56.46129	550.23	10.988964	67.854556

清单项目综合单价								977.667892
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.097868	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.108956	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.017826	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	7.180824	1	7.18		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000647	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005043	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00445	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000623	6	0		
		其他材料费	元	0.439223	1	0.44		
	主材							
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器500*250*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	10.942208	1	10.94		

项目编码	030703020010	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	582.09	0	65.47	284.64	56.37	582.09	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.85	2.52	0	0	3.84	0.81	7.182	0	0	10.944	2.3085
小计									292.13409	56.46129	582.09	10.9905	67.85488

清单项目综合单价								1009.530760
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.097318	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.108343	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.017726	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	7.18074	1	7.18		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005015	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004425	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		其他材料费	元	0.439221	1	0.44		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器500*300*1200									
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16			台班	0.000035	1291.68	0.05			
		增加机械费			元	10.94208	1	10.94			
项目编码	030703020011	项目名称	消声器			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˆ	节	1	284.64	56.37	773.25	0	65.47	284.64	56.37	773.25	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	773.25	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1200.687175
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
		增加人工费				元		7.18074	1		7.18		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
	主材												
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器500*600*1200											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
		增加机械费				元		10.94208	1		10.94		
项目编码	030703020012	项目名称	消声器			计量单位	个		工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˆ	节	1	284.64	56.37	620.32	0	65.47	284.64	56.37	620.32	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	620.32	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1047.757175
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
		增加人工费				元		7.18074	1		7.18		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
	主材												
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器600*300*1200											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
		增加机械费				元		10.94208	1		10.94		
项目编码	030703020013	项目名称	消声器			计量单位	个		工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˆ	节	1	284.64	56.37	836.96	0	65.47	284.64	56.37	836.96	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	836.96	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1264.397175

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	7.18074	1	7.18		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器700*500*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	10.94208	1	10.94		

项目编码	030703020014	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	1275.71	0	65.47	284.64	56.37	1275.71	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	1275.71	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1703.147175

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	7.18074	1	7.18		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器700*500*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	10.94208	1	10.94		

项目编码	030703020015	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	900.68	0	65.47	284.64	56.37	900.68	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	900.68	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1328.117175

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	7.18074	1	7.18		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器800*500*1200						

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班	0.000036	1291.68	0.05				
		增加机械费				元	10.94208	1	10.94				
项目编码	030703020016	项目名称		消声器			计量单位	个		工程量		1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	935.73	0	65.47	284.64	56.37	935.73	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	935.73	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1363.167175
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
		增加人工费				元		7.18074	1		7.18		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
	主材												
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器950*450*1200											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
		增加机械费				元		10.94208	1		10.94		
项目编码	030703020017	项目名称		消声器			计量单位	个		工程量		1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	1155.55	0	65.47	284.64	56.37	1155.55	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	1155.55	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1582.987175
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
		增加人工费				元		7.18074	1		7.18		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
	主材												
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器1200*500*1200											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
		增加机械费				元		10.94208	1		10.94		
项目编码	030703001046	项目名称		阀门			计量单位	个		工程量		7	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	164.53	0	0	20.39	55.22	164.53	0	0	20.39
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5522	2.52	0	0	3.84	0.81	1.391544	0	0	2.120448	0.447282
小计									56.611544	164.53	0	2.120448	20.837282
清单项目综合单价													244.099274
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
		增加人工费				元		1.391544	1		1.39		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*160				个		1	159.55		159.55		

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	增加机械费				元	2.120448	1		2.12			
项目编码	030703001047	项目名称		阀门			计量单位	个		工程量	30		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	173.14	0	0	20.82	55.22	173.14	0	0	20.82
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.553	2.52	0	0	3.84	0.81	1.39356	0	0	2.12352	0.44793
小计									56.61356	173.14	0	2.12352	21.26793
清单项目综合单价													253.14501
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
		增加人工费				元		1.391544	1		1.39		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*200				个		1	168.16		168.16		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.120448	1		2.12		
项目编码	030703001048	项目名称		阀门			计量单位	个		工程量	15		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	178.87	0	0	21.1	55.22	178.87	0	0	21.1
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.553	2.52	0	0	3.84	0.81	1.39356	0	0	2.12352	0.44793
小计									56.61356	178.87	0	2.12352	21.54793
清单项目综合单价													259.15501
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
		增加人工费				元		1.391544	1		1.39		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀250*200				个		1	173.89		173.89		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.120448	1		2.12		
项目编码	030703001049	项目名称		阀门			计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	184.61	0	0	21.39	55.22	184.61	0	0	21.39
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5522	2.52	0	0	3.84	0.81	1.391544	0	0	2.120448	0.447282
小计									56.611544	184.61	0	2.120448	21.837282
清单项目综合单价													265.179274
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
		增加人工费				元		1.391544	1		1.39		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀300*200				个		1	179.63		179.63		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.120448	1		2.12		
项目编码	030703001050	项目名称		阀门			计量单位	个		工程量	4		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	193.21	0	0	21.82	55.22	193.21	0	0	21.82
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5522	2.52	0	0	3.84	0.81	1.391544	0	0	2.120448	0.447282
小计									56.611544	193.21	0	2.120448	22.267282
清单项目综合单价													274.209274
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
		增加人工费				元		1.391544	1		1.39		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀300*250				个		1	188.23		188.23		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.120448	1		2.12		
项目编码	030703001051	项目名称		阀门			计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	207.98	0	0	25.34	67.91	207.98	0	0	25.34
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.711332	0	0	2.607744	0.550071
小计									69.621332	207.98	0	2.607744	25.890071
清单项目综合单价													306.099147
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		21.956	1.3891		30.5		
		技工人工费				元		27.49	1.3609		37.41		
		增加人工费				元		1.711332	1		1.71		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.275	8		2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		其他材料费				元		1.916	1		1.92		
	主材	70℃常开防火阀300*350				个		1	201.41		201.41		

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	增加机械费				元	2.607744	1		2.61			
项目编码	030703001052	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	233.79	0	0	26.64	67.91	233.79	0	0	26.64
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.711332	0	0	2.607744	0.550071
小计									69.621332	233.79	0	2.607744	27.190071
清单项目综合单价													333.209147
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		21.956	1.3891		30.5		
		技工人工费				元		27.49	1.3609		37.41		
		增加人工费				元		1.711332	1		1.71		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.275	8		2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		其他材料费				元		1.916	1		1.92		
	主材	70℃常开防火阀300*500				个		1	227.219		227.22		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.607744	1		2.61		
项目编码	030703001053	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	190.34	0	0	21.68	55.22	190.34	0	0	21.68
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5522	2.52	0	0	3.84	0.81	1.391544	0	0	2.120448	0.447282
小计									56.611544	190.34	0	2.120448	22.127282
清单项目综合单价													271.199274
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
		增加人工费				元		1.391544	1		1.39		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀350*200				个		1	185.36		185.36		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.120448	1		2.12		
项目编码	030703001054	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	4		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	200.38	0	0	22.18	55.22	200.38	0	0	22.18
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5522	2.52	0	0	3.84	0.81	1.391544	0	0	2.120448	0.447282
小计									56.611544	200.38	0	2.120448	22.627282
清单项目综合单价													281.739274
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
		增加人工费				元		1.391544	1		1.39		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀350*250				个		1	195.4		195.4		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.120448	1		2.12		
项目编码	030703001055	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	212	0	0	25.55	67.91	212	0	0	25.55
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.711332	0	0	2.607744	0.550071
小计									69.621332	212	0	2.607744	26.100071
清单项目综合单价													310.329147
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		21.956	1.3891		30.5		
		技工人工费				元		27.49	1.3609		37.41		
		增加人工费				元		1.711332	1		1.71		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.275	8		2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		其他材料费				元		1.916	1		1.92		
	主材	70℃常开防火阀350*300				个		1	205.43		205.43		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.607744	1		2.61		
项目编码	030703001056	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	232.07	0	0	26.55	67.91	232.07	0	0	26.55
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.711332	0	0	2.607744	0.550071
小计									69.621332	232.07	0	2.607744	27.100071
清单项目综合单价													331.399147
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		21.956	1.3891		30.5		
		技工人工费				元		27.49	1.3609		37.41		
		增加人工费				元		1.711332	1		1.71		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.275	8		2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		其他材料费				元		1.916	1		1.92		

工程量清单综合单价分析表

	主材	70℃常开防火阀400*350	个	1	225.5	225.5		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.607744	1	2.61		

项目编码	030703001057	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	67.91	229.21	0	0	26.41	67.91	229.21	0	0	26.41
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.711332	0	0	2.607744	0.550071
小计									69.621332	229.21	0	2.607744	26.960071
清单项目综合单价													328.399147

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	21.956	1.3891	30.5		
		技工人工费	元	27.49	1.3609	37.41		
		增加人工费	元	1.711332	1	1.71		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	1.916	1	1.92		
	主材	70℃常开防火阀450*300	个	1	222.64	222.64		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.607744	1	2.61		

项目编码	030703001058	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	407.94	0	0	62.24	190.15	407.94	0	0	62.24
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.5165	2.52	0	0	3.84	0.81	6.34158	0	0	9.66336	2.038365
小计									257.97658	432.008	0	13.89336	79.298365
清单项目综合单价													783.176305

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	6.34158	1	6.34		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀450*950	个	1	390.37	390.37		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	9.66336	1	9.66		

项目编码	030703001059	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	449.52	0	0	64.32	190.15	449.52	0	0	64.32
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.5165	2.52	0	0	3.84	0.81	6.34158	0	0	9.66336	2.038365
小计									319.46158	497.656	0	18.12336	96.398365
清单项目综合单价													931.639305

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	6.341454	1	6.34		
		角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65	
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67	
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01	
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63	
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82	
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06	
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13	
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3	
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01	
	主材	70℃常开防火阀500*1000	个	1	431.95	431.95	
	设备						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78	
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38	
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.021	146.19	3.07	
		增加机械费	元	9.663168	1	9.66	

项目编码	030703001060	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	67.91	223.47	0	0	26.12	67.91	223.47	0	0	26.12
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.711332	0	0	2.607744	0.550071
小计									69.621332	223.47	0	2.607744	26.670071
清单项目综合单价													322.369147

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	21.956	1.3891	30.5		
		技工人工费	元	27.49	1.3609	37.41		
		增加人工费	元	1.711332	1	1.71		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	1.916	1	1.92		
	主材	70℃常开防火阀500*250	个	1	216.9	216.9		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.607744	1	2.61		

项目编码	030703001061	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	67.91	237.81	0	0	26.84	67.91	237.81	0	0	26.84
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.711332	0	0	2.607744	0.550071
小计									69.621332	237.81	0	2.607744	27.390071
清单项目综合单价													337.429147

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	21.956	1.3891	30.5		
		技工人工费	元	27.49	1.3609	37.41		
		增加人工费	元	1.711332	1	1.71		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	1.916	1	1.92		
	主材	70℃常开防火阀500*300	个	1	231.24	231.24		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.607744	1	2.61		

项目编码	030703001062	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600<C≤2200	个	1	84.88	271.83	0	0	32.27	84.88	271.83	0	0	32.27
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8488	2.52	0	0	3.84	0.81	2.138976	0	0	3.259392	0.687528
小计									87.018976	271.83	0	3.259392	32.957528
清单项目综合单价													395.065896

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.445	1.3891	38.12		
		技工人工费	元	34.363	1.3609	46.76		
		增加人工费	元	2.138976	1	2.14		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.55	8	4.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.664	3.2	5.32		
		其他材料费	元	2.197	1	2.2		
	主材	70℃常开防火阀500*400	个	1	259.91	259.91		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.259392	1	3.26		

项目编码	030703001063	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600<C≤2200	个	1	84.88	286.17	0	0	32.99	84.88	286.17	0	0	32.99
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8488	2.52	0	0	3.84	0.81	2.138976	0	0	3.259392	0.687528
小计									87.018976	286.17	0	3.259392	33.677528
清单项目综合单价													410.125896

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.445	1.3891	38.12		
		技工人工费	元	34.363	1.3609	46.76		
		增加人工费	元	2.138976	1	2.14		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.55	8	4.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.664	3.2	5.32		
		其他材料费	元	2.197	1	2.2		
	主材	70℃常开防火阀500*450	个	1	274.25	274.25		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.259392	1	3.26		

项目编码	030703001064	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200< C≤3600	个	1	190.15	363.5	0	0	60.02	190.15	363.5	0	0	60.02
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.5165	2.52	0	0	3.84	0.81	6.34158	0	0	9.66336	2.038365
小计									257.97658	387.568	0	13.89336	77.078365
清单项目综合单价													736.516305

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	6.34158	1	6.34		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀500*700	个	1	345.93	345.93		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	9.66336	1	9.66		

项目编码	030703001065	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200< C≤3600	个	1	190.15	392.17	0	0	61.46	190.15	392.17	0	0	61.46
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.5165	2.52	0	0	3.84	0.81	6.34158	0	0	9.66336	2.038365
小计									257.97658	416.238	0	13.89336	78.518365
清单项目综合单价													766.626305

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	6.34158	1	6.34		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀500*800	个	1	374.6	374.6		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	9.66336	1	9.66		

项目编码	030703001066	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600< C≤2200	个	1	84.88	260.36	0	0	31.7	84.88	260.36	0	0	31.7
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8488	2.52	0	0	3.84	0.81	2.138976	0	0	3.259392	0.687528
小计									87.018976	260.36	0	3.259392	32.387528
清单项目综合单价													383.025896

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	27.445	1.3891	38.12		
		技工人工费	元	34.363	1.3609	46.76		
		增加人工费	元	2.138976	1	2.14		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.55	8	4.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.664	3.2	5.32		
		其他材料费	元	2.197	1	2.2		
	主材	70℃常开防火阀600*300	个	1	248.44	248.44		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.259392	1	3.26		

项目编码	030703001067	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200< C≤3600	个	1	190.15	363.5	0	0	60.02	190.15	363.5	0	0	60.02
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.5165	2.52	0	0	3.84	0.81	6.34158	0	0	9.66336	2.038365
小计									319.46158	411.636	0	18.12336	92.098365
清单项目综合单价													841.319305

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	6.341454	1	6.34		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀700*500	个	1	345.93	345.93		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	9.663168	1	9.66		

项目编码	030703001068	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200< C≤3600	个	1	190.15	392.17	0	0	61.46	190.15	392.17	0	0	61.46
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.5165	2.52	0	0	3.84	0.81	6.34158	0	0	9.66336	2.038365
小计									257.97658	416.238	0	13.89336	78.518365
清单项目综合单价													766.626305

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	6.34158	1	6.34		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀800*500	个	1	374.6	374.6		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	9.66336	1	9.66		

项目编码	030703001069	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	407.94	0	0	62.24	190.15	407.94	0	0	62.24
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.5165	2.52	0	0	3.84	0.81	6.34158	0	0	9.66336	2.038365
小计									319.46158	456.076	0	18.12336	94.318365
清单项目综合单价													887.979305

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	6.341454	1	6.34		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀950*450	个	1	390.37	390.37		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	9.663168	1	9.66		

项目编码	030703001070	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	502.84	0	0	66.99	190.15	502.84	0	0	66.99
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.5165	2.52	0	0	3.84	0.81	6.34158	0	0	9.66336	2.038365
小计									319.46158	550.976	0	18.12336	99.068365
清单项目综合单价													987.629305

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	6.341454	1	6.34		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀1200*500	个	1	485.27	485.27		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	9.663168	1	9.66		

项目编码	030703001071	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	584.98	0	0	41.41	55.22	584.98	0	0	41.41
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279

工程量清单综合单价分析表

031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.1672	2.52	0	0	3.84	0.81	2.941344	0	0	4.482048	0.945432
小计									119.646344	609.048	0	8.712048	57.375432
清单项目综合单价													794.781824
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		35.09766	1.3891		48.75		
		技工人工费				元		43.71558	1.3609		59.49		
		高级技工人工费				元		6.17324	1.3688		8.45		
		增加人工费				元		2.941344	1		2.94		
	材料	角钢 >63				kg		2.4365	3.702		9.02		
		角钢 <60				kg		2.7635	3.702		10.23		
		钢丝刷				把		0.0015	2.77		0		
		设备支架CG327				100kg		0.05	15		0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.08705	5.12		0.45		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.0805	8.36		0.67		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0109	0.75		0.01		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.085	7.36		0.63		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.075	10.9		0.82		
		溶剂汽油				kg		0.0105	6		0.06		
		氧气(工业用)				m3		0.0575	19.58		1.13		
		乙炔气				m3		0.0205	14.7		0.3		
		其他材料费				元		1.29075	1		1.29		
	主材	不锈钢70℃常开防火阀φ160				个		1	580		580		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0006	1291.68		0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002	192.4		0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21				台班		0.021	146.19		3.07		
		增加机械费				元		4.482048	1		4.48		
项目编码	030703001072	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	3	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	654.98	0	0	44.91	55.22	654.98	0	0	44.91
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.1671	2.52	0	0	3.84	0.81	2.941092	0	0	4.481664	0.945351
小计									119.646092	679.048	0	8.711664	60.875351
清单项目综合单价													868.281107
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		35.09766	1.3891		48.75		
		技工人工费				元		43.71558	1.3609		59.49		
		高级技工人工费				元		6.17324	1.3688		8.45		
		增加人工费				元		2.940924	1		2.94		
	材料	角钢 >63				kg		2.4365	3.702		9.02		
		角钢 <60				kg		2.7635	3.702		10.23		
		钢丝刷				把		0.0015	2.77		0		
		设备支架CG327				100kg		0.05	15		0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.08705	5.12		0.45		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.0805	8.36		0.67		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0109	0.75		0.01		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.085	7.36		0.63		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.075	10.9		0.82		
		溶剂汽油				kg		0.0105	6		0.06		
		氧气(工业用)				m3		0.0575	19.58		1.13		
		乙炔气				m3		0.0205	14.7		0.3		
		其他材料费				元		1.29075	1		1.29		
	主材	不锈钢70℃常开防火阀φ250				个		1	650		650		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0006	1291.68		0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002	192.4		0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21				台班		0.021	146.19		3.07		
		增加机械费				元		4.481408	1		4.48		
项目编码	030703001073	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	14	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-48	不锈钢圆形蝶阀安装 直径D(mm) 250<D≤450	个	1	74.38	17527.55	0	2.5	892.92	74.38	17527.55	0	2.5	892.92
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7438	2.52	0	0	3.84	0.81	1.874376	0	0	2.856192	0.602478
小计									76.254376	17527.55	0	5.356192	893.522478
清单项目综合单价													18502.683046
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		24.046	1.3891		33.4		
		技工人工费				元		30.112	1.3609		40.98		
		增加人工费				元		1.874376	1		1.87		
	材料	耐酸橡胶板δ=3.0mm				kg		0.19	16		3.04		
		不锈钢垫圈 M10～12				10个		0.534	5.98		3.19		
		不锈钢六角带帽螺栓 M8×50以下				10套		0.217	71.8		15.58		
		不锈钢六角螺母 M5～10				10个		0.036	26.41		0.95		
		其他材料费				元		4.788	1		4.79		
	主材	不锈钢变风量阀φ315				个		1	17500		17500		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.013	192.4		2.5		
		增加机械费				元		2.856192	1		2.86		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030703001074	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	603.91	0	0	40.2	45.43	603.91	0	0	40.2
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7908	2.52	0	0	3.84	0.81	1.992816	0	0	3.036672	0.640548
小计									81.072816	909.12	0	3.036672	63.510548
清单项目综合单价													1056.740036

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
		增加人工费	元	1.992816	1	1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	不锈钢电动对开多叶调节阀φ250	个	1	600	600		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.036672	1	3.04		

项目编码	030703001075	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	1123.91	0	0	66.2	45.43	1123.91	0	0	66.2
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7908	2.52	0	0	3.84	0.81	1.992816	0	0	3.036672	0.640548
小计									81.072816	1429.12	0	3.036672	89.510548
清单项目综合单价													1602.740036

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
		增加人工费	元	1.992816	1	1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	不锈钢电动对开多叶调节阀φ315	个	1	1120	1120		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.036672	1	3.04		

项目编码	030703001076	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	754.98	0	0	49.91	55.22	754.98	0	0	49.91
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8887	2.52	0	0	3.84	0.81	2.239524	0	0	3.412608	0.719847
小计									91.109524	1060.19	0	3.412608	73.299847
清单项目综合单价													1228.011979

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	28.731	1.3891	39.91		
		技工人工费	元	35.97	1.3609	48.95		
		增加人工费	元	2.239524	1	2.24		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.402	1	4.4		
	主材	不锈钢电动密闭阀门φ160	个	1	750	750		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.412608	1	3.41		

项目编码	030703001077	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	984.98	0	0	61.41	55.22	984.98	0	0	61.41
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8887	2.52	0	0	3.84	0.81	2.239524	0	0	3.412608	0.719847
小计									91.109524	1290.19	0	3.412608	84.799847
清单项目综合单价													1469.511979

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	28.731	1.3891	39.91		
		技工人工费	元	35.97	1.3609	48.95		
		增加人工费	元	2.239524	1	2.24		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.402	1	4.4		
	主材	不锈钢电动密闭阀门φ250	个	1	980	980		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.412608	1	3.41		

项目编码	030703001078	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	320.81	0	0	26.04	45.43	320.81	0	0	26.04
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7908	2.52	0	0	3.84	0.81	1.992816	0	0	3.036672	0.640548
小计									81.072816	626.02	0	3.036672	49.350548
清单项目综合单价													759.480036

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
		增加人工费	元	1.992816	1	1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀200*200	个	1	316.9	316.9		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.036672	1	3.04		

项目编码	030703001079	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	312.86	0	0	25.64	45.43	312.86	0	0	25.64
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.99332	0	0	3.03744	0.64071
小计									81.07332	618.07	0	3.03744	48.95071
清单项目综合单价													751.13147

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
		增加人工费	元	1.992816	1	1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀250*200	个	1	308.952	308.95		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.036672	1	3.04		

项目编码	030703001080	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	326.36	0	0	26.32	45.43	326.36	0	0	26.32
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7908	2.52	0	0	3.84	0.81	1.992816	0	0	3.036672	0.640548
小计									81.072816	631.57	0	3.036672	49.630548
清单项目综合单价													765.310036

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
		增加人工费	元	1.992816	1	1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀300*200	个	1	322.45	322.45		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.036672	1	3.04		

项目编码	030703001081	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	340.25	0	0	27.01	45.43	340.25	0	0	27.01
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.99332	0	0	3.03744	0.64071
小计									81.07332	645.46	0	3.03744	50.32071
清单项目综合单价													779.89147

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
		增加人工费	元	1.992816	1	1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀300*250	个	1	336.34	336.34		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.036672	1	3.04		

项目编码	030703001082	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	347.19	0	0	27.36	45.43	347.19	0	0	27.36
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.99332	0	0	3.03744	0.64071
小计									81.07332	652.4	0	3.03744	50.67071
清单项目综合单价													787.18147
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		25.568	1.3891		35.52		
		技工人工费				元		32.012	1.3609		43.57		
		增加人工费				元		1.992816	1		1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		3.896	1		3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀350*250				个		1	343.28		343.28		
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.036672	1		3.04		
项目编码	030703001083	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	57.21	366.17	0	0	30.9	57.21	366.17	0	0	30.9
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.909	2.52	0	0	3.84	0.81	2.29068	0	0	3.49056	0.73629
小计									93.15068	671.38	0	3.49056	54.30629
清单项目综合单价													822.32753
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		29.382	1.3891		40.81		
		技工人工费				元		36.776	1.3609		50.05		
		增加人工费				元		2.289672	1		2.29		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		4.301	1		4.3		
	主材	电动对开多叶调节阀400*300				个		1	361.33		361.33		
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.489024	1		3.49		
项目编码	030703001084	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	57.21	374.5	0	0	31.32	57.21	374.5	0	0	31.32
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9086	2.52	0	0	3.84	0.81	2.289672	0	0	3.489024	0.735966
小计									93.149672	679.71	0	3.489024	54.725966
清单项目综合单价													831.074662
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		29.382	1.3891		40.81		
		技工人工费				元		36.776	1.3609		50.05		
		增加人工费				元		2.289672	1		2.29		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		4.301	1		4.3		
	主材	电动对开多叶调节阀450*300				个		1	369.66		369.66		
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.489024	1		3.49		
项目编码	030703001085	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	31	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	52.65	0	0	12.63	45.43	52.65	0	0	12.63
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	52.65	0	1.744512	12.997983
清单项目综合单价													113.967331
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
		增加人工费				元		1.144836	1		1.14		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*120				个		1	48.74		48.74		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.744512	1		1.74		
项目编码	030703001086	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	30	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	57.24	0	0	12.86	45.43	57.24	0	0	12.86
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.455	2.52	0	0	3.84	0.81	1.1466	0	0	1.7472	0.36855
小计									46.5766	57.24	0	1.7472	13.22855
清单项目综合单价													118.79235
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*160	个	1	53.33	53.33		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001087	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	57

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	61.83	0	0	13.09	45.43	61.83	0	0	13.09
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	61.83	0	1.744512	13.457983
清单项目综合单价													123.607331

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*200	个	1	57.92	57.92		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001088	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	67.56	0	0	13.38	45.43	67.56	0	0	13.38
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	67.56	0	1.744512	13.747983
清单项目综合单价													129.627331

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀250*200	个	1	63.65	63.65		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001089	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	74.73	0	0	13.74	45.43	74.73	0	0	13.74
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	74.73	0	1.744512	14.107983
清单项目综合单价													137.157331

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀250*250	个	1	70.82	70.82		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001090	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	75.59	0	0	13.78	45.43	75.59	0	0	13.78
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	75.59	0	1.744512	14.147983
清单项目综合单价													138.057331

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀320*200	个	1	71.68	71.68		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001091	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	99.1	0	0	14.95	45.43	99.1	0	0	14.95
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	99.1	0	1.744512	15.317983
清单项目综合单价													162.737331

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀350*300	个	1	95.19	95.19		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001092	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280＜C≤1600	个	1	57.21	125.84	0	0	18.89	57.21	125.84	0	0	18.89
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5721	2.52	0	0	3.84	0.81	1.441692	0	0	2.196864	0.463401
小计									58.651692	125.84	0	2.196864	19.353401
清单项目综合单价									206.041957				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	18.501	1.3891	25.7		
		技工人工费	元	23.156	1.3609	31.51		
		增加人工费	元	1.441692	1	1.44		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	1.186	1	1.19		
	主材	手动对开多叶调节阀500*300	个	1	120.999	121		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.196864	1	2.2		

项目编码	030703001093	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-30换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1600＜C≤2800	个	1	50.82	159.86	0	0	19.18	50.82	159.86	0	0	19.18
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5082	2.52	0	0	3.84	0.81	1.280664	0	0	1.951488	0.411642
小计									52.100664	159.86	0	1.951488	19.591642
清单项目综合单价									233.503794				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.434	1.3891	22.83		
		技工人工费	元	20.567	1.3609	27.99		
		增加人工费	元	1.280664	1	1.28		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.32	7.49	2.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.872	3.2	5.99		
		其他材料费	元	1.799	1	1.8		
	主材	手动对开多叶调节阀500*400	个	1	149.67	149.67		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.951488	1	1.95		

项目编码	030703001094	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-30换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1600＜C≤2800	个	1	50.82	290.32	0	0	25.7	50.82	290.32	0	0	25.7
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.1232	2.52	0	0	3.84	0.81	2.830464	0	0	4.313088	0.909792
小计									115.135464	314.388	0	8.543088	41.629792
清单项目综合单价									479.696344				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	33.68166	1.3891	46.79		
		技工人工费	元	41.93258	1.3609	57.07		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	2.830464	1	2.83		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.32	7.49	2.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.872	3.2	5.99		
		其他材料费	元	1.80275	1	1.8		
		角钢 ＞63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 ＜60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
	主材	手动对开多叶调节阀950*450	个	1	280.13	280.13		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	4.313088	1	4.31		

项目编码	030703001095	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030903-30换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1600< C≤2800	个	1	50.82	274.55	0	0	24.91	50.82	274.55	0	0	24.91
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.1232	2.52	0	0	3.84	0.81	2.830464	0	0	4.313088	0.909792
小计									115.135464	298.618	0	8.543088	40.839792
清单项目综合单价													463.136344

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	33.68166	1.3891	46.79		
		技工人工费	元	41.93258	1.3609	57.07		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	2.830464	1	2.83		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.32	7.49	2.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.872	3.2	5.99		
		其他材料费	元	1.80275	1	1.8		
		角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
	主材	手动对开多叶调节阀1000*400	个	1	264.36	264.36		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	4.313088	1	4.31		

项目编码	030703001096	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-31换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 2800< C≤4000	个	1	84.14	318.52	0	0	34.44	84.14	318.52	0	0	34.44
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.4564	2.52	0	0	3.84	0.81	3.670128	0	0	5.592576	1.179684
小计									149.295128	342.588	0	9.822576	50.639684
清单项目综合单价													552.345388

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	44.45366	1.3891	61.75		
		技工人工费	元	55.42358	1.3609	75.43		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	3.670128	1	3.67		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.43	7.49	3.22		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.15775	1	3.16		
	主材	手动对开多叶调节阀1200*500	个	1	303.5	303.5		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	5.592576	1	5.59		

项目编码	030703011038	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-144换	方形、矩形胶流器安装 周长C(mm) 800< C≤1200	个	1	29.28	71.78	0	0	10.03	29.28	71.78	0	0	10.03
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2928	2.52	0	0	3.84	0.81	0.737856	0	0	1.124352	0.237168
小计									30.017856	71.78	0	1.124352	10.267168
清单项目综合单价													113.189376

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	9.469	1.3891	13.15		
		技工人工费	元	11.849	1.3609	16.13		
		增加人工费	元	0.737856	1	0.74		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.17	7.49	1.27		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.4	1.96	0.78		
		其他材料费	元	0.381	1	0.38		
	主材	方形散流器300*300	个	1	69.35	69.35		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.124352	1	1.12		

项目编码	030703011039	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	74

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-90换	百叶风口安装 周长C(mm) C≤900	个	1	20.2	41.55	0	5.77	6.91	20.2	41.55	0	5.77	6.91
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.202	2.52	0	0	3.84	0.81	0.50904	0	0	0.77568	0.16362
小计									20.70904	41.55	0	6.54568	7.07362
清单项目综合单价													75.87834

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.528	1.3891	9.07		
		技工人工费	元	8.177	1.3609	11.13		
		增加人工费	元	0.50904	1	0.51		
	材料	扁钢 <60	kg	0.61	4.97	3.03		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.6	0.9	0.54		
		其他材料费	元	0.022	1	0.02		
	主材	单层百叶风口200*200	个	1	37.96	37.96		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	0.77568	1	0.78		

项目编码	030703011040	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	38

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-90换	百叶风口安装 周长C(mm) C≤900	个	1	20.2	56.15	0	5.77	7.64	20.2	56.15	0	5.77	7.64
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.202	2.52	0	0	3.84	0.81	0.50904	0	0	0.77568	0.16362
小计									20.70904	56.15	0	6.54568	7.80362
清单项目综合单价													91.20834

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.528	1.3891	9.07		
		技工人工费	元	8.177	1.3609	11.13		
		增加人工费	元	0.50904	1	0.51		
	材料	扁钢 <60	kg	0.61	4.97	3.03		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.6	0.9	0.54		
		其他材料费	元	0.022	1	0.02		
	主材	单层百叶风口300*300	个	1	52.56	52.56		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	0.77568	1	0.78		

项目编码	030703011041	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-91换	百叶风口安装 周长C(mm) 900<C≤1280 单层百叶风口300*300	个	1	25.92	269.73	0	5.77	19.58	25.92	269.73	0	5.77	19.58
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2592	2.52	0	0	3.84	0.81	0.653184	0	0	0.995328	0.209952
小计									26.573184	269.73	0	6.765328	19.789952
清单项目综合单价													322.858464

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.377	1.3891	11.64		
		技工人工费	元	10.49	1.3609	14.28		
		增加人工费	元	0.653184	1	0.65		
	材料	扁钢 <60	kg	0.8	4.97	3.98		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.6	0.9	0.54		
		其他材料费	元	0.027	1	0.03		
	主材	单层百叶风口300*300（含F9过滤器）	个	1	265.18	265.18		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	0.995328	1	1		

项目编码	030703011042	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	79.38	0	5.77	15.47	50.5	79.38	0	5.77	15.47
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.51	2.52	0	0	3.84	0.81	1.2852	0	0	1.9584	0.4131
小计									51.7852	79.38	0	7.7284	15.8831
清单项目综合单价													154.7767

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
		增加人工费	元	1.2726	1	1.27		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	单层百叶风口400*400	个	1	73	73		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	1.9392	1	1.94		

项目编码	030703011043	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	25

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	253.6	0	5.77	24.18	50.5	253.6	0	5.77	24.18
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.505	2.52	0	0	3.84	0.81	1.2726	0	0	1.9392	0.40905
小计									51.7726	253.6	0	7.7092	24.58905
清单项目综合单价													337.67085

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
		增加人工费	元	1.2726	1	1.27		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	门铰式回排风百叶300*400（含F6过滤器）	个	1	247.22	247.22		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	1.9392	1	1.94		

项目编码	030703011044	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	50

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	524.3	0	5.77	43.42	76.4	524.3	0	5.77	43.42
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8	2.52	0	0	3.84	0.81	2.016	0	0	3.072	0.648
小计									78.416	524.3	0	8.842	44.068
清单项目综合单价													655.626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
		增加人工费	元	1.92528	1	1.93		
	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	门铰式回排风百叶600*600（含F6过滤器））	个	1	515.45	515.45		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	2.93376	1	2.93		

项目编码	030703011045	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	119.68	0	5.77	17.48	50.5	119.68	0	5.77	17.48
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.505	2.52	0	0	3.84	0.81	1.2726	0	0	1.9392	0.40905
小计									51.7726	119.68	0	7.7092	17.88905
清单项目综合单价													197.05085

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
		增加人工费	元	1.2726	1	1.27		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	门铰式回排风百叶400*400	个	1	113.296	113.3		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	1.9392	1	1.94		

项目编码	030703011046	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	227.27	0	5.77	28.57	76.4	227.27	0	5.77	28.57
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.764	2.52	0	0	3.84	0.81	1.92528	0	0	2.93376	0.61884
小计									78.32528	227.27	0	8.70376	29.18884
清单项目综合单价													343.48788

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
		增加人工费	元	1.92528	1	1.93		
	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	门铰式回排风百叶600*600	个	1	218.42	218.42		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	2.93376	1	2.93		

项目编码	030703007001	项目名称	风口	计量单位	m2	工程量	23.13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-295换	防虫网制作安装	m2	1	146.49	175.68	0	1.54	41.13	146.49	175.68	0	1.54	41.13
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.4649	2.52	0	0	3.84	0.81	3.691548	0	0	5.625216	1.186569
小计									150.181548	175.68	0	7.165216	42.316569
清单项目综合单价													375.343333

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	40.59	1.3891	56.38		
		技工人工费	元	50.817	1.3609	69.16		
		高级技工人工费	元	15.305	1.3688	20.95		
		增加人工费	元	3.691544	1	3.69		
	材料	扁钢 <60	kg	19.625	4.97	97.54		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	20	0.9	18		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.414	13.37	5.54		
		汽油 60#～70#	kg	0.11	7.54	0.83		
		其他材料费	元	0.774	1	0.77		
	主材	不锈钢防虫网	m2	1.06	50	53		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.008	192.4	1.54		
		增加机械费	元	5.62521	1	5.63		

项目编码	030701003040	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-12	组合式空调机组 风量L(m3/h) L≤4000	台	1	645.85	5.83	24000	175.95	154.24	645.85	5.83	24000	175.95	154.24
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	1.2	213.75	625.57	0	42.01	81.14	256.5	750.684	0	50.412	97.368
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.4483	2.52	0	0	3.84	0.81	23.809716	0	0	36.281472	7.653123
小计									968.639716	956.714	24000	262.643472	278.621123
清单项目综合单价													26466.618311

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	229.6884	1.3891	319.06		
		技工人工费	元	351.6186	1.3609	478.52		
		高级技工人工费	元	107.5554	1.3688	147.22		
		增加人工费	元	23.809716	1	23.81		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	4.932	3.646	17.98		
		镀锌扁钢 40×4	kg	2.844	6.91	19.65		
		槽钢 12	m	12.36	56.56	699.08		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	1.2	3.623	4.35		
		棉纱	kg	0.21	10.6	2.23		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.792	8.36	6.62		
		调和漆	kg	0.12	10.86	1.3		
		煤油	kg	0.42	8.44	3.54		
		其他材料费	元	1.938	1	1.94		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-3-1卧式新风处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.098	227.82	22.33		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.156	30.77	4.8		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.312	146.19	45.61		
		增加机械费	元	36.281472	1	36.28		

项目编码	030701003041	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000＜L≤10000	台	1	1177.24	11.3	48000	198.27	272.96	1177.24	11.3	48000	198.27	272.96
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	1.2	213.75	625.57	0	42.01	81.14	256.5	750.684	0	50.412	97.368
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	14.7622	2.52	0	0	3.84	0.81	37.200744	0	0	56.686848	11.957382
小计									1513.420744	962.184	48000	305.368848	401.645382
清单项目综合单价													51182.618974

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	377.1344	1.3891	523.88		
		技工人工费	元	535.9436	1.3609	729.37		
		高级技工人工费	元	162.8794	1.3688	222.95		
		增加人工费	元	37.200744	1	37.2		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	4.932	3.646	17.98		
		镀锌扁钢 40×4	kg	2.844	6.91	19.65		
		槽钢 12	m	12.36	56.56	699.08		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	1.2	3.623	4.35		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.792	8.36	6.62		
		调和漆	kg	0.12	10.86	1.3		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	1.992	1	1.99		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-11-1卧式新风处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.156	30.77	4.8		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.312	146.19	45.61		
		增加机械费	元	56.686848	1	56.69		

项目编码	030701003042	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-12	组合式空调机组 风量L(m3/h) L≤4000	台	1	645.85	5.83	12000	175.95	154.24	645.85	5.83	12000	175.95	154.24
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	8.7278	2.52	0	0	3.84	0.81	21.994056	0	0	33.514752	7.069518
小计									894.779056	278.234	12000	222.154752	225.729518
清单项目综合单价													13620.897326

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	242.39298	1.3891	336.71		
		技工人工费	元	302.91774	1.3609	412.24		
		高级技工人工费	元	90.45072	1.3688	123.81		
		增加人工费	元	21.994056	1	21.99		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		棉纱	kg	0.21	10.6	2.23		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.42	8.44	3.54		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费	元	0.26925	1	0.27		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-11-2吊装新风机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.098	227.82	22.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	33.514752	1	33.51		

项目编码	030701003043	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ˆ	台	1	1177.24	11.3	28000	198.27	272.96	1177.24	11.3	28000	198.27	272.96
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	14.0417	2.52	0	0	3.84	0.81	35.385084	0	0	53.920128	11.373777
小计									1439.560084	283.704	28000	264.880128	348.753777
清单项目综合单价													30336.897989

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	389.83898	1.3891	541.53		
		技工人工费	元	487.24274	1.3609	663.09		
		高级技工人工费	元	145.77472	1.3688	199.54		
		增加人工费	元	35.385084	1	35.39		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.32325	1	0.32		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-11-3吊装新风机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	53.920128	1	53.92		

项目编码	030701003044	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-12	组合式空调机组 风量L(m3/h) L≤4000 ˆ	台	1	645.85	5.83	12000	175.95	154.24	645.85	5.83	12000	175.95	154.24
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	8.7278	2.52	0	0	3.84	0.81	21.994056	0	0	33.514752	7.069518
小计									894.779056	278.234	12000	222.154752	225.729518
清单项目综合单价													13620.897326

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	242.39298	1.3891	336.71		
		技工人工费	元	302.91774	1.3609	412.24		
		高级技工人工费	元	90.45072	1.3688	123.81		
		增加人工费	元	21.994056	1	21.99		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		棉纱	kg	0.21	10.6	2.23		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.42	8.44	3.54		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.26925	1	0.27		
		减振器	个	4	50	200		

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备	XF-12-1吊装新风机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.098	227.82	22.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	33.514752	1	33.51		

项目编码	030701003045	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-12	组合式空调机组 风量L(m3/h) L≤4000 ˜	台	1	645.85	5.83	12000	175.95	154.24	645.85	5.83	12000	175.95	154.24
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	8.7278	2.52	0	0	3.84	0.81	21.994056	0	0	33.514752	7.069518
小计									894.779056	278.234	12000	222.154752	225.729518
清单项目综合单价													13620.897326

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	242.39298	1.3891	336.71		
		技工人工费	元	302.91774	1.3609	412.24		
		高级技工人工费	元	90.45072	1.3688	123.81		
		增加人工费	元	21.994056	1	21.99		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		棉纱	kg	0.21	10.6	2.23		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.42	8.44	3.54		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.26925	1	0.27		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-12-2吊装新风机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.098	227.82	22.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	33.514752	1	33.51		

项目编码	030701003046	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-12	组合式空调机组 风量L(m3/h) L≤4000 ˜	台	1	645.85	5.83	8000	175.95	154.24	645.85	5.83	8000	175.95	154.24
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	8.7278	2.52	0	0	3.84	0.81	21.994056	0	0	33.514752	7.069518
小计									894.779056	278.234	8000	222.154752	225.729518
清单项目综合单价													9620.897326

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	242.39298	1.3891	336.71		
		技工人工费	元	302.91774	1.3609	412.24		
		高级技工人工费	元	90.45072	1.3688	123.81		
		增加人工费	元	21.994056	1	21.99		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		棉纱	kg	0.21	10.6	2.23		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.42	8.44	3.54		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.26925	1	0.27		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-12-3吊装新风机组						

工程量清单综合单价分析表

	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.098	227.82	22.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	33.514752	1	33.51		

项目编码	030701003047	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-12	组合式空调机组 风量L(m3/h) L≤4000	台	1	645.85	5.83	33411.3	175.95	154.24	645.85	5.83	33411.3	175.95	154.24
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
030901-20	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) Q≤30	台	1	594.02	38.17	0	28.09	134.54	594.02	38.17	0	28.09	134.54
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	14.668	2.52	0	0	3.84	0.81	36.96336	0	0	56.32512	11.88108
小计									1503.76836	316.404	33411.3	273.05512	365.08108
清单项目综合单价													35869.60856

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	407.02898	1.3891	565.4		
		技工人工费	元	509.03974	1.3609	692.75		
		高级技工人工费	元	152.41072	1.3688	208.62		
		增加人工费	元	36.96336	1	36.96		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		棉纱	kg	0.71	10.6	7.53		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	10.2	2.46	25.09		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21	2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2	4.16		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.545	8.44	4.6		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.64725	1	0.65		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-3-2直膨式新风处理机组（含室外机）						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.094	949.13	89.22		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.155	577.62	89.53		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.111	227.82	25.29		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	56.32512	1	56.33		

项目编码	030701003048	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	60140.34	198.27	272.96	1177.24	11.3	60140.34	198.27	272.96
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
030901-20	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) Q≤30	台	1	594.02	38.17	0	28.09	134.54	594.02	38.17	0	28.09	134.54
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	19.9819	2.52	0	0	3.84	0.81	50.354388	0	0	76.730496	16.185339
小计									2048.549388	321.874	60140.34	315.780496	488.105339
清单项目综合单价													63314.649223

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	554.47498	1.3891	770.22		
		技工人工费	元	693.36474	1.3609	943.6		
		高级技工人工费	元	207.73472	1.3688	284.35		
		增加人工费	元	50.354388	1	50.35		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		棉纱	kg	0.91	10.6	9.65		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	10.2	2.46	25.09		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21	2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2	4.16		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.935	8.44	7.89		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.70125	1	0.7		

工程量清单综合单价分析表

		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-3-3直膨式新风处理机组（含室外机）						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.094	949.13	89.22		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.155	577.62	89.53		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.209	227.82	47.61		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	76.730496	1	76.73		

项目编码	030701003049	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-12	组合式空调机组 风量L(m3/h) L≤4000	台	1	645.85	5.83	25701	175.95	154.24	645.85	5.83	25701	175.95	154.24
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	1.2	213.75	625.57	0	42.01	81.14	256.5	750.684	0	50.412	97.368
030901-20	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) Q≤30	台	1	594.02	38.17	0	28.09	134.54	594.02	38.17	0	28.09	134.54
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	15.3885	2.52	0	0	3.84	0.81	38.77902	0	0	59.09184	12.464685
小计									1577.62902	994.884	25701	313.54384	417.972685
清单项目综合单价													29005.029545

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	394.3244	1.3891	547.76		
		技工人工费	元	557.7406	1.3609	759.03		
		高级技工人工费	元	169.5154	1.3688	232.03		
		增加人工费	元	38.77902	1	38.78		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	4.932	3.646	17.98		
		镀锌扁钢 40×4	kg	2.844	6.91	19.65		
		槽钢 12	m	12.36	56.56	699.08		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	1.2	3.623	4.35		
		棉纱	kg	0.71	10.6	7.53		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	10.2	2.46	25.09		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21	2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2	4.16		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.792	8.36	6.62		
		调和漆	kg	0.12	10.86	1.3		
		煤油	kg	0.545	8.44	4.6		
		其他材料费	元	2.316	1	2.32		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-3-4直膨式新风处理机组（含室外机）						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.094	949.13	89.22		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.155	577.62	89.53		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.111	227.82	25.29		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.156	30.77	4.8		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.312	146.19	45.61		
		增加机械费	元	59.09184	1	59.09		

项目编码	030702001042	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	418.32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.101	1095.47	454.52	0	42.04	266.66	110.64247	45.90652	0	4.24604	26.93266
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1501	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.630919	1.091227	0	0.969646	0.918612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.504835	0.929119	0	0.969646	0.882588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1501	23.35	8.88	0	0	5.58	3.504835	1.332888	0	0	0.837558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	7.77	0	0	5.53	3.504835	1.166277	0	0	0.830053
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.1501	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.469479	0.048032	0	0.387258	0.352735
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.2524	2.52	0	0	3.84	0.81	3.156048	0	0	4.809216	1.014444
小计									129.413421	50.474063	0	11.381806	31.76865
清单项目综合单价													223.037940

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	35.329922	1.3891	49.08		
		技工人工费	元	43.546929	1.3609	59.26		
		高级技工人工费	元	12.342137	1.3688	16.89		
		增加人工费	元	3.155883	1	3.16		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.1351	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215159	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.044995	3.702	14.97		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138843	18.65	21.24		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.184136	7.49	1.38		
		膨胀螺栓 M12	套	0.200148	0.58	0.12		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.691252	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043032	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.002702	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224166	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.032702	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255013	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225011	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.073955	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.031502	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015011	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.005404	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.354705	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003002	192.4	0.58		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004003	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004003	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004003	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.010007	146.19	1.46		
		增加机械费	元	4.808965	1	4.81		

项目编码	030702001043	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	289.51

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	982.06	456.2	0	49.18	242.26	98.206	45.62	0	4.918	24.226
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.1382	2.52	0	0	3.84	0.81	2.868264	0	0	4.370688	0.921942
小计									116.678764	50.1845	0	11.613688	28.966942
清单项目综合单价													207.443894

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.16228	1.3891	44.68		
		技工人工费	元	39.58119	1.3609	53.87		
		高级技工人工费	元	11.15412	1.3688	15.27		
		增加人工费	元	2.868026	1	2.87		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.2	1.4	0.28		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0759	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.35615	1	0.36		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		
		增加机械费	元	4.370325	1	4.37		

项目编码	030702001044	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	388.14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030902-9换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.6 大边长L(mm) 320<L≤450	10m2	0.1	746.55	416.26	0	49.18	188.43	74.655	41.626	0	4.918	18.843
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7497	2.52	0	0	3.84	0.81	1.889244	0	0	2.878848	0.607257
小计									76.856334	41.71729	0	7.843348	19.526637
清单项目综合单价													145.943609

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.783053	1.3891	28.87		
		技工人工费	元	26.006194	1.3609	35.39		
		高级技工人工费	元	7.817651	1.3688	10.7		
		增加人工费	元	1.88905	1	1.89		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.15	1.4	0.21		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0673	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.321822	1	0.32		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		
		增加机械费	元	2.878553	1	2.88		

项目编码	030702001045	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	152.45

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030902-10换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450<L≤630	10m2	0.1	795.11	440.27	0	52.05	200.5	79.511	44.027	0	5.205	20.05
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7982	2.52	0	0	3.84	0.81	2.011464	0	0	3.065088	0.646542
小计									81.834554	44.11829	0	8.316588	20.772922
清单项目综合单价													155.042354

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.132442	1.3891	30.74		
		技工人工费	元	27.695781	1.3609	37.69		
		高级技工人工费	元	8.315649	1.3688	11.38		
		增加人工费	元	2.011418	1	2.01		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.87	23.75		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005021	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0663	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.320622	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.012	192.4	2.31		
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T(mm) T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P(kW) P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.005	146.19	0.73		
		增加机械费	元	3.065018	1	3.07		

项目编码	030702001046	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	158.06

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	472.45	0	32.6	149.27	56.095	47.245	0	3.26	14.927
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5641	2.52	0	0	3.84	0.81	1.421532	0	0	2.166144	0.456921
小计									57.828622	47.33629	0	5.472644	15.460301
清单项目综合单价													126.097857

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.646948	1.3891	21.74		
		技工人工费	元	19.576288	1.3609	26.64		
		高级技工人工费	元	5.86285	1.3688	8.03		
		增加人工费	元	1.421337	1	1.42		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.149	3.643	0.54		
		扁钢 <60	kg	0.112	4.97	0.56		
		角钢 >63	kg	0.016	3.702	0.06		
		角钢 <60	kg	3.504	3.702	12.97		
		镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.138	26.08	29.68		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.337622	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T(mm) T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P(kW) P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.002	146.19	0.29		
		增加机械费	元	2.165846	1	2.17		

项目编码	030703019009	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	4.66

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8223	2.52	0	0	3.84	0.81	7.112196	0	0	10.837632	2.286063
小计									289.342196	189.53	0	40.137632	75.846063
清单项目综合单价													594.855891
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		78.13	1.3891		108.53		
		技工人工费				元		97.954	1.3609		133.31		
		高级技工人工费				元		29.507	1.3688		40.39		
		增加人工费				元		7.112186	1		7.11		
	材料	扁钢 <59				kg		8.32	4.97		41.35		
		角钢 <63				kg		18.33	3.702		67.86		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.97	7.49		7.27		
		帆布				m2		1.15	14.15		16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下				10套		2.6	20.95		54.47		
		铁铆钉				kg		0.07	4.32		0.3		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm				kg		0.06	8.38		0.5		
		其他材料费				元		1.508	1		1.51		
	主材												
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.144	192.4		27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.018	88.3		1.59		
		增加机械费				元		10.837617	1		10.84		
项目编码	030702009010	项目名称		弯头导流叶片				计量单位	m2		工程量	5.1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	175.77	30.59	0	0	40.21	175.77	30.59	0	0	40.21
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.7578	2.52	0	0	3.84	0.81	4.429656	0	0	6.749952	1.423818
小计									180.199656	30.59	0	6.749952	41.633818
清单项目综合单价													259.173426
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		48.748	1.3891		67.72		
		技工人工费				元		61.032	1.3609		83.06		
		高级技工人工费				元		18.259	1.3688		24.99		
		增加人工费				元		4.429419	1		4.43		
	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm				m2		1.14	26.08		29.73		
		铁铆钉 M4				kg		0.15	4.32		0.65		
		其他材料费				元		0.212	1		0.21		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		6.749591	1		6.75		
项目编码	031208003024	项目名称		通风管道绝热				计量单位	m3		工程量	56.06	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	7.5139	2.52	0	0	3.84	0.81	18.935028	0	0	28.853376	6.086259
小计									770.325028	1834.92	0	28.853376	263.216259
清单项目综合单价													2897.314663
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		154.083	1.3891		214.04		
		技工人工费				元		317.696	1.3609		432.35		
		高级技工人工费				元		76.71	1.3688		105		
		增加人工费				元		18.935026	1		18.94		
	材料	胶粘剂				kg		5.29	4		21.16		
		贴缝胶带 9m				卷		1.53	12		18.36		
		其他材料费				元		2.6	1		2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm				m3		1.08	1660		1792.8		
	设备												
	机械	增加机械费				元		28.853374	1		28.85		
项目编码	031208003025	项目名称		防火包裹				计量单位	m2		工程量	65.2	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 ˆ (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1012.64	0	6.18	168.66	53.436	101.264	0	0.618	16.866
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5344	2.52	0	0	3.84	0.81	1.346688	0	0	2.052096	0.432864
小计									54.782688	101.264	0	2.670096	17.298864
清单项目综合单价													176.015648
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.43723	1.3891		7.55		
		技工人工费				元		23.42567	1.3609		31.88		
		高级技工人工费				元		10.23017	1.3688		14		
		增加人工费				元		1.346588	1		1.35		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm				kg		0.612	3.643		2.23		
		型钢				kg		0	3.702		0		
		膨胀螺栓 M10×80				套		0	1.1		0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75				10套		9.96	5.8		57.77		
		电焊条				kg		0.042	8.36		0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4				m		4.2	3.2		13.44		
		氧气(工业用)				m3		0.034	19.58		0.67		
		乙炔气				m3		0.011	14.7		0.16		
		专用防火胶 300mL				支		0.16	40		6.4		
		石棉编绳 φ6mm~10mm				kg		0.024	12		0.29		
		纤维增强硅酸盐板厚度9mm				m2		1.032	18.84		19.44		
		其他材料费				元		0.516	1		0.52		
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.007	88.3		0.62		
		增加机械费				元		2.051944	1		2.05		
项目编码	030702001047	项目名称		风管套管				计量单位	m2		工程量	41.46	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.561	2.52	0	0	3.84	0.81	1.41372	0	0	2.15424	0.45441
小计									57.50872	9.137	0	5.41424	13.47641
清单项目综合单价													85.53637

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		
		技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
		增加人工费	元	1.413595	1	1.41		
	材料	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T(mm) T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P(kW) P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.002	146.19	0.29		
		增加机械费	元	2.154049	1	2.15		

项目编码	030703020018	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	543.86	0	65.47	284.64	56.37	543.86	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8496	2.52	0	0	3.84	0.81	7.180992	0	0	10.942464	2.308176
小计									292.133082	56.46129	543.86	10.988964	67.854556
清单项目综合单价													971.297892

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.097868	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.108956	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.017826	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	7.180824	1	7.18		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000647	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005043	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00445	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000623	6	0		
		其他材料费	元	0.439223	1	0.44		
	主材							
	设备	微孔板消声器400*300*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	10.942208	1	10.94		

项目编码	030703020019	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	836.96	0	65.47	284.64	56.37	836.96	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	836.96	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1264.397175

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	7.18074	1	7.18		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		

工程量清单综合单价分析表

		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	微孔板消声器700*500*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	10.94208	1	10.94		

项目编码	030703001097	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	159.94	0	0	20.16	55.22	159.94	0	0	20.16
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5522	2.52	0	0	3.84	0.81	1.391544	0	0	2.120448	0.447282
小计									56.611544	159.94	0	2.120448	20.607282
清单项目综合单价									239.279274				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	1.391544	1	1.39		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*120	个	1	154.96304	154.96		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.120448	1	2.12		

项目编码	030703001098	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	164.53	0	0	20.39	55.22	164.53	0	0	20.39
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5522	2.52	0	0	3.84	0.81	1.391544	0	0	2.120448	0.447282
小计									56.611544	164.53	0	2.120448	20.837282
清单项目综合单价									244.099274				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	1.391544	1	1.39		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*160	个	1	159.55	159.55		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.120448	1	2.12		

项目编码	030703001099	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	173.14	0	0	20.82	55.22	173.14	0	0	20.82
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5522	2.52	0	0	3.84	0.81	1.391544	0	0	2.120448	0.447282
小计									56.611544	173.14	0	2.120448	21.267282
清单项目综合单价									253.139274				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	1.391544	1	1.39		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*200	个	1	168.16	168.16		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.120448	1	2.12		

项目编码	030703001100	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	178.87	0	0	21.1	55.22	178.87	0	0	21.1
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5522	2.52	0	0	3.84	0.81	1.391544	0	0	2.120448	0.447282
小计									56.611544	178.87	0	2.120448	21.547282
清单项目综合单价									259.149274				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	1.391544	1	1.39		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀250*200	个	1	173.89	173.89		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.120448	1	2.12		

项目编码	030703001101	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	184.61	0	0	21.39	55.22	184.61	0	0	21.39
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5522	2.52	0	0	3.84	0.81	1.391544	0	0	2.120448	0.447282
小计									56.611544	184.61	0	2.120448	21.837282
清单项目综合单价									265.179274				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	增加人工费	元	1.391544	1	1.39			
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76			
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93			
		其他材料费	元	1.287	1	1.29			
	主材	70℃常开防火阀300*200	个	1	179.63	179.63			
	设备								
	机械	增加机械费	元	2.120448	1	2.12			

项目编码	030703001102	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	193.21	0	0	21.82	55.22	193.21	0	0	21.82
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5522	2.52	0	0	3.84	0.81	1.391544	0	0	2.120448	0.447282
小计									56.611544	193.21	0	2.120448	22.267282
清单项目综合单价													274.209274

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	1.391544	1	1.39		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀300*250	个	1	188.23	188.23		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.120448	1	2.12		

项目编码	030703001103	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	200.38	0	0	22.18	55.22	200.38	0	0	22.18
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5522	2.52	0	0	3.84	0.81	1.391544	0	0	2.120448	0.447282
小计									56.611544	200.38	0	2.120448	22.627282
清单项目综合单价													281.739274

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	1.391544	1	1.39		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀350*250	个	1	195.4	195.4		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.120448	1	2.12		

项目编码	030703001104	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	220.61	0	0	25.98	67.91	220.61	0	0	25.98
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.711332	0	0	2.607744	0.550071
小计									69.621332	220.61	0	2.607744	26.530071
清单项目综合单价													319.369147

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	21.956	1.3891	30.5		
		技工人工费	元	27.49	1.3609	37.41		
		增加人工费	元	1.711332	1	1.71		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	1.916	1	1.92		
	主材	70℃常开防火阀400*300	个	1	214.04	214.04		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.607744	1	2.61		

项目编码	030703001105	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	209.14	0	0	25.4	67.91	209.14	0	0	25.4
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.711332	0	0	2.607744	0.550071
小计									69.621332	209.14	0	2.607744	25.950071
清单项目综合单价													307.319147

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	21.956	1.3891	30.5		
		技工人工费	元	27.49	1.3609	37.41		
		增加人工费	元	1.711332	1	1.71		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	1.916	1	1.92		
	主材	70℃常开防火阀450*250	个	1	202.57	202.57		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.607744	1	2.61		

项目编码	030703001106	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	237.81	0	0	26.84	67.91	237.81	0	0	26.84
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.711332	0	0	2.607744	0.550071
小计									69.621332	237.81	0	2.607744	27.390071
清单项目综合单价													337.429147

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	21.956	1.3891	30.5		
		技工人工费	元	27.49	1.3609	37.41		
		增加人工费	元	1.711332	1	1.71		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	1.916	1	1.92		
	主材	70℃常开防火阀500*300	个	1	231.24	231.24		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.607744	1	2.61		

项目编码	030703001107	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600<C≤2200	个	1	84.88	271.83	0	0	32.27	84.88	271.83	0	0	32.27
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8488	2.52	0	0	3.84	0.81	2.138976	0	0	3.259392	0.687528
小计									87.018976	271.83	0	3.259392	32.957528
清单项目综合单价													395.065896

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.445	1.3891	38.12		
		技工人工费	元	34.363	1.3609	46.76		
		增加人工费	元	2.138976	1	2.14		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.55	8	4.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.664	3.2	5.32		
		其他材料费	元	2.197	1	2.2		
	主材	70℃常开防火阀500*400	个	1	259.91	259.91		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.259392	1	3.26		

项目编码	030703001108	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	363.5	0	0	60.02	190.15	363.5	0	0	60.02
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.5165	2.52	0	0	3.84	0.81	6.34158	0	0	9.66336	2.038365
小计									319.46158	411.636	0	18.12336	92.098365
清单项目综合单价													841.319305

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	6.341454	1	6.34		
	材料	角钢 ＞63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 ＜60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀700*500	个	1	345.93	345.93		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	9.663168	1	9.66		

项目编码	030703001109	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	312.86	0	0	25.64	45.43	312.86	0	0	25.64
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.99332	0	0	3.03744	0.64071
小计									81.07332	618.07	0	3.03744	48.95071
清单项目综合单价													751.13147

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
		增加人工费	元	1.992816	1	1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀250*200	个	1	308.952	308.95		
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元		3.036672	1		3.04		
项目编码	030703001110	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	326.36	0	0	26.32	45.43	326.36	0	0	26.32
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7908	2.52	0	0	3.84	0.81	1.992816	0	0	3.036672	0.640548
小计									81.072816	631.57	0	3.036672	49.630548
清单项目综合单价													765.310036
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		25.568	1.3891		35.52		
		技工人工费				元		32.012	1.3609		43.57		
		增加人工费				元		1.992816	1		1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		3.896	1		3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀300*200				个		1	322.45		322.45		
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.036672	1		3.04		
项目编码	030703001111	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	340.25	0	0	27.01	45.43	340.25	0	0	27.01
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7908	2.52	0	0	3.84	0.81	1.992816	0	0	3.036672	0.640548
小计									81.072816	645.46	0	3.036672	50.320548
清单项目综合单价													779.890036
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		25.568	1.3891		35.52		
		技工人工费				元		32.012	1.3609		43.57		
		增加人工费				元		1.992816	1		1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		3.896	1		3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀300*250				个		1	336.34		336.34		
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.036672	1		3.04		
项目编码	030703001112	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	347.19	0	0	27.36	45.43	347.19	0	0	27.36
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7908	2.52	0	0	3.84	0.81	1.992816	0	0	3.036672	0.640548
小计									81.072816	652.4	0	3.036672	50.670548
清单项目综合单价													787.180036
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		25.568	1.3891		35.52		
		技工人工费				元		32.012	1.3609		43.57		
		增加人工费				元		1.992816	1		1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		3.896	1		3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀350*250				个		1	343.28		343.28		
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.036672	1		3.04		
项目编码	030703001113	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	378.91	0	0	31.1	55.22	378.91	0	0	31.1
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8887	2.52	0	0	3.84	0.81	2.239524	0	0	3.412608	0.719847
小计									91.109524	684.12	0	3.412608	54.489847
清单项目综合单价													833.131979
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		28.731	1.3891		39.91		
		技工人工费				元		35.97	1.3609		48.95		
		增加人工费				元		2.239524	1		2.24		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		4.402	1		4.4		
	主材	电动风量密闭阀300*400				个		1	373.93		373.93		
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.412608	1		3.41		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030703001114	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	118.24	0	0	18.07	55.22	118.24	0	0	18.07
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8887	2.52	0	0	3.84	0.81	2.239524	0	0	3.412608	0.719847
小计									91.109524	423.45	0	3.412608	41.459847
清单项目综合单价													559.431979

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	28.731	1.3891	39.91		
		技工人工费	元	35.97	1.3609	48.95		
		增加人工费	元	2.239524	1	2.24		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		防火阀 320×250	个	1	113.26	113.26		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.402	1	4.4		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.412608	1	3.41		

项目编码	030703001115	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	118.24	0	0	18.07	55.22	118.24	0	0	18.07
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8887	2.52	0	0	3.84	0.81	2.239524	0	0	3.412608	0.719847
小计									91.109524	423.45	0	3.412608	41.459847
清单项目综合单价													559.431979

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	28.731	1.3891	39.91		
		技工人工费	元	35.97	1.3609	48.95		
		增加人工费	元	2.239524	1	2.24		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		防火阀 320×250	个	1	113.26	113.26		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.402	1	4.4		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.412608	1	3.41		

项目编码	030703001116	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	400.31	0	0	34.96	67.91	400.31	0	0	34.96
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.711332	0	0	2.607744	0.550071
小计									69.621332	400.31	0	2.607744	35.510071
清单项目综合单价													508.049147

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	21.956	1.3891	30.5		
		技工人工费	元	27.49	1.3609	37.41		
		增加人工费	元	1.711332	1	1.71		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	1.916	1	1.92		
	主材	电动风量密闭阀500*300	个	1	393.74	393.74		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.607744	1	2.61		

项目编码	030703001117	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600< C≤2200	个	1	84.88	438.68	0	0	40.62	84.88	438.68	0	0	40.62
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8488	2.52	0	0	3.84	0.81	2.138976	0	0	3.259392	0.687528
小计									87.018976	438.68	0	3.259392	41.307528
清单项目综合单价													570.265896

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.445	1.3891	38.12		
		技工人工费	元	34.363	1.3609	46.76		
		增加人工费	元	2.138976	1	2.14		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.55	8	4.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.664	3.2	5.32		
		其他材料费	元	2.197	1	2.2		
	主材	电动风量密闭阀500*400	个	1	426.76	426.76		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.259392	1	3.26		

项目编码	030703001118	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600< C≤2200	个	1	84.88	514.62	0	0	44.41	84.88	514.62	0	0	44.41
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0167	941.92	427.02	0	69.1	233.3	15.730064	7.131234	0	1.15397	3.89611
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0167	183.75	23.91	0	0	41.64	3.068625	0.399297	0	0	0.695388

工程量清单综合单价分析表

031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0167	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.403973	0.121409	0	0.107882	0.102204
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0167	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.389945	0.103373	0	0.107882	0.098196
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0167	23.35	8.88	0	0	5.58	0.389945	0.148296	0	0	0.093186
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0167	23.35	7.77	0	0	5.53	0.389945	0.129759	0	0	0.092351
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0525	2.52	0	0	3.84	0.81	2.6523	0	0	4.0416	0.852525
小计									107.904797	522.653368	0	5.411334	50.23996
清单项目综合单价													686.209459

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	33.15473	1.3891	46.06		
		技工人工费	元	41.445203	1.3609	56.4		
		高级技工人工费	元	2.047687	1.3688	2.8		
		增加人工费	元	2.6523	1	2.65		
	材料	角钢 ＞63	kg	0.813791	3.702	3.01		
		角钢 ＜60	kg	0.923009	3.702	3.42		
		设备支架CG327	100kg	0.0167	15	0.25		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.55	8	4.4		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.029075	5.12	0.15		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.664	3.2	5.32		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.026887	8.36	0.22		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02839	7.36	0.21		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.02505	10.9	0.27		
		溶剂汽油	kg	0.003507	6	0.02		
		氧气(工业用)	m3	0.019205	19.58	0.38		
		乙炔气	m3	0.006847	14.7	0.1		
		其他材料费	元	2.197	1	2.2		
	主材	电动风量密闭阀700*500	个	1	502.7	502.7		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000167	1291.68	0.22		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.000668	192.4	0.13		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007014	146.19	1.03		
		增加机械费	元	4.0416	1	4.04		

项目编码	030703001119	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	30

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	52.65	0	0	12.63	45.43	52.65	0	0	12.63
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.455	2.52	0	0	3.84	0.81	1.1466	0	0	1.7472	0.36855
小计									46.5766	52.65	0	1.7472	12.99855
清单项目综合单价													113.97235

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*120	个	1	48.74	48.74		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001120	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	39

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	57.24	0	0	12.86	45.43	57.24	0	0	12.86
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	57.24	0	1.744512	13.227983
清单项目综合单价													118.787331

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*160	个	1	53.33	53.33		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001121	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	44

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	61.83	0	0	13.09	45.43	61.83	0	0	13.09
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	61.83	0	1.744512	13.457983
清单项目综合单价													123.607331

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*200	个	1	57.92	57.92		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001122	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	67.56	0	0	13.38	45.43	67.56	0	0	13.38
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	67.56	0	1.744512	13.747983
清单项目综合单价													129.627331

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀250*200	个	1	63.65	63.65		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001123	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	73.3	0	0	13.66	45.43	73.3	0	0	13.66
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	73.3	0	1.744512	14.027983
清单项目综合单价													135.647331

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀300*200	个	1	69.39	69.39		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703011047	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	253.6	0	5.77	24.18	50.5	253.6	0	5.77	24.18
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.505	2.52	0	0	3.84	0.81	1.2726	0	0	1.9392	0.40905
小计									51.7726	253.6	0	7.7092	24.58905
清单项目综合单价													337.67085

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
		增加人工费	元	1.2726	1	1.27		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	十字式单层百叶风口300*400 (2)含运输费	个	1	247.22	247.22		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	1.9392	1	1.94		

项目编码	030703011048	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-91换	百叶风口安装 周长C(mm) 900<C≤1280	个	1	25.92	57.11	0	5.77	8.94	25.92	57.11	0	5.77	8.94
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2592	2.52	0	0	3.84	0.81	0.653184	0	0	0.995328	0.209952
小计									26.573184	57.11	0	6.765328	9.149952
清单项目综合单价													99.598464

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.377	1.3891	11.64		
		技工人工费	元	10.49	1.3609	14.28		
		增加人工费	元	0.653184	1	0.65		
	材料	扁钢 <60	kg	0.8	4.97	3.98		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.6	0.9	0.54		
		其他材料费	元	0.027	1	0.03		
	主材	单层百叶风口300*300	个	1	52.56	52.56		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	0.995328	1	1		

项目编码	030703011049	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	74

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-143换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) C≤800	个	1	22.56	45.86	0	0	7.25	22.56	45.86	0	0	7.25
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2256	2.52	0	0	3.84	0.81	0.568512	0	0	0.866304	0.182736
小计									23.128512	45.86	0	0.866304	7.432736
清单项目综合单价													77.287552

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.293	1.3891	10.13		
		技工人工费	元	9.132	1.3609	12.43		
		增加人工费	元	0.568512	1	0.57		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.12	7.49	0.9		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.4	1.96	0.78		
		其他材料费	元	0.377	1	0.38		
	主材	方形散流器200*200	个	1	43.8	43.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.866304	1	0.87		

项目编码	030703011050	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-144换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) 800<C≤1200	个	1	29.28	71.78	0	0	10.03	29.28	71.78	0	0	10.03
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2928	2.52	0	0	3.84	0.81	0.737856	0	0	1.124352	0.237168

工程量清单综合单价分析表

小计							30.017856	71.78	0	1.124352	10.267168	
清单项目综合单价											113.189376	
	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费			元	9.469	1.3891		13.15			
		技工人工费			元	11.849	1.3609		16.13			
		增加人工费			元	0.737856	1		0.74			
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm			kg	0.17	7.49		1.27			
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下			10套	0.4	1.96		0.78			
		其他材料费			元	0.381	1		0.38			
	主材	方形散流器300*300			个	1	69.35		69.35			
	设备											
	机械	增加机械费			元	1.124352	1		1.12			
项目编码	030703011051	项目名称	风口			计量单位	个		工程量	12		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-145换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) 1200＜C≤1600	个	1	34.33	108.01	0	0	12.96	34.33	108.01	0	0	12.96
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3433	2.52	0	0	3.84	0.81	0.865116	0	0	1.318272	0.278073
小计									35.195116	108.01	0	1.318272	13.238073
清单项目综合单价													157.761461
	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费			元	11.099	1.3891		15.42			
		技工人工费			元	13.895	1.3609		18.91			
		增加人工费			元	0.865116	1		0.87			
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm			kg	0.23	7.49		1.72			
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下			10套	0.4	1.96		0.78			
		其他材料费			元	0.385	1		0.39			
	主材	方形散流器400*400			个	1	105.12		105.12			
	设备											
	机械	增加机械费			元	1.318272	1		1.32			
项目编码	030703011052	项目名称	风口			计量单位	个		工程量	17		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-146换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) 1600＜C≤2000	个	1	40.39	155.29	0	0	16.65	40.39	155.29	0	0	16.65
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4039	2.52	0	0	3.84	0.81	1.017828	0	0	1.550976	0.327159
小计									41.407828	155.29	0	1.550976	16.977159
清单项目综合单价													215.225963
	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费			元	13.057	1.3891		18.14			
		技工人工费			元	16.346	1.3609		22.25			
		增加人工费			元	1.017828	1		1.02			
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm			kg	0.4	7.49		3			
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下			10套	0.4	1.96		0.78			
		其他材料费			元	0.398	1		0.4			
	主材	方形散流器500*500			个	1	151.11		151.11			
	设备											
	机械	增加机械费			元	1.550976	1		1.55			
项目编码	030703007002	项目名称	风口			计量单位	m2		工程量	5.38		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-295换	防虫网制作安装	m2	1	146.49	175.68	0	1.54	41.13	146.49	175.68	0	1.54	41.13
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.465	2.52	0	0	3.84	0.81	3.6918	0	0	5.6256	1.18665
小计									150.1818	175.68	0	7.1656	42.31665
清单项目综合单价													375.344050
	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费			元	40.59	1.3891		56.38			
		技工人工费			元	50.817	1.3609		69.16			
		高级技工人工费			元	15.305	1.3688		20.95			
		增加人工费			元	3.691566	1		3.69			
	材料	扁钢 ＜60			kg	19.625	4.97		97.54			
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20			10套	20	0.9		18			
		醇酸防锈漆(C53-1)			kg	0.414	13.37		5.54			
		汽油 60#～70#			kg	0.11	7.54		0.83			
		其他材料费			元	0.774	1		0.77			
	主材	不锈钢防虫网			m2	1.06	50		53			
	设备											
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16			台班	0.008	192.4		1.54			
		增加机械费			元	5.625243	1		5.63			
项目编码	030701003050	项目名称	室外机			计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-22	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) 50＜Q≤90	台	1	1513.14	63.95	59991	28.09	338.12	1513.14	63.95	59991	28.09	338.12
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	15.6973	2.52	0	0	3.84	0.81	39.557196	0	0	60.277632	12.714813
小计									1609.284696	305.43762	59991	91.140292	375.550053
清单项目综合单价													62372.412661
	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费			元	433.277112	1.3891		601.87			
		技工人工费			元	545.970868	1.3609		743.01			
		高级技工人工费			元	164.248342	1.3688		224.82			
		增加人工费			元	39.557196	1		39.56			
	材料	钢筋 Φ10mm以内			kg	0.27126	3.646		0.99			
		镀锌扁钢 40×4			kg	0.15642	6.91		1.08			
		槽钢 12			m	0.6798	56.56		38.45			
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm			kg	0.066	3.623		0.24			
		棉纱			kg	0.5	10.6		5.3			
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100			套	18.36	2.46		45.17			
		镀锌弹簧垫圈 M16			个	18.72	0.21		3.93			
		镀锌垫圈 M16			个	37.44	0.2		7.49			

工程量清单综合单价分析表

费用明细		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.169	8.44	1.43		
		其他材料费	元	0.9254	1	0.93		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	DLJ-748多联室机外机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	227.82	2.96		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	60.277632	1	60.28		

项目编码	030701003051	项目名称	室外机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-23	多联体空调机室外机 制冷量Q(kw) 90< Q≤140 ~	台	1	2269.95	86.39	70183	51.22	507.37	2269.95	86.39	70183	51.22	507.37
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	23.2654	2.52	0	0	3.84	0.81	58.628808	0	0	89.339136	18.844974
小计									2385.166308	327.87762	70183	143.331796	550.930214
清单项目综合单价													73590.305938

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	642.965112	1.3891	893.14		
		技工人工费	元	808.490868	1.3609	1100.28		
		高级技工人工费	元	243.349342	1.3688	333.1		
		增加人工费	元	58.628808	1	58.63		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.75	10.6	7.95		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	24.48	2.46	60.22		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	24.96	0.21	5.24		
		镀锌垫圈 M16	个	49.92	0.2	9.98		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.253	8.44	2.14		
		其他材料费	元	1.1474	1	1.15		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	DLJ-960多联室机外机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.031	949.13	29.42		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.013	577.62	7.51		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30	台班	0.06	238.21	14.29		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	89.339136	1	89.34		

项目编码	030701003052	项目名称	室外机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-23	多联体空调机室外机 制冷量Q(kw) 90< Q≤140 ~	台	1	2269.95	86.39	83491	51.22	507.37	2269.95	86.39	83491	51.22	507.37
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	23.2654	2.52	0	0	3.84	0.81	58.628808	0	0	89.339136	18.844974
小计									2385.166308	327.87762	83491	143.331796	550.930214
清单项目综合单价													86898.305938

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	642.965112	1.3891	893.14		
		技工人工费	元	808.490868	1.3609	1100.28		
		高级技工人工费	元	243.349342	1.3688	333.1		
		增加人工费	元	58.628808	1	58.63		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.75	10.6	7.95		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	24.48	2.46	60.22		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	24.96	0.21	5.24		
		镀锌垫圈 M16	个	49.92	0.2	9.98		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.253	8.44	2.14		
		其他材料费	元	1.1474	1	1.15		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	DLJ-1105多联室机外机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.031	949.13	29.42		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.013	577.62	7.51		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30	台班	0.06	238.21	14.29		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	89.339136	1	89.34		

项目编码	030701003053	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 ~	台	1	295.09	44.35	2724	25.99	68.91	295.09	44.35	2724	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.9522	2.52	0	0	3.84	0.81	7.439544	0	0	11.336448	2.391282

工程量清单综合单价分析表

小计					302.65438	44.386516	2724	37.345048	71.331834
清单项目综合单价									3179.717778
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	81.756587	1.3891		113.57		
		技工人工费	元	102.495072	1.3609		139.49		
		高级技工人工费	元	30.803211	1.3688		42.16		
		增加人工费	元	7.439389	1		7.44		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	2.55	3.482		8.88		
		角钢 ＜63	kg	0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94		0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9		0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44		23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6		0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82		3.88		
		其他材料费	元	0.48109	1		0.48		
	主材								
	设备	DLJ-D22多联机室内机							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68		0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23		6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77		8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4		1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3		8.83		
		增加机械费	元	11.336212	1		11.34		

项目编码	030701003054	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 -	台	1	295.09	44.35	2848	25.99	68.91	295.09	44.35	2848	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.9522	2.52	0	0	3.84	0.81	7.439544	0	0	11.336448	2.391282
小计									302.65438	44.386516	2848	37.345048	71.331834
清单项目综合单价													3303.717778
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	81.756587	1.3891		113.57						
		技工人工费	元	102.495072	1.3609		139.49						
		高级技工人工费	元	30.803211	1.3688		42.16						
		增加人工费	元	7.439436	1		7.44						
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	2.55	3.482		8.88						
		角钢 ＜63	kg	0.592	3.702		2.19						
		钢丝刷	把	0.000036	2.77		0						
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94		0.09						
		棉纱	kg	0.05	10.6		0.53						
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2		2.16						
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6		0.76						
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05		0.21						
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16		1.36						
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11		0.11						
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2		0.07						
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75		0						
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36		0.02						
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9		0.02						
		煤油	kg	2.8	8.44		23.63						
		溶剂汽油	kg	0.000252	6		0						
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82		3.88						
		其他材料费	元	0.48109	1		0.48						
	主材												
	设备	DLJ-D28多联机室内机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68		0.02						
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23		6.77						
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77		8.47						
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4		1.92						
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3		8.83						
		增加机械费	元	11.336283	1		11.34						

项目编码	030701003055	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 -	台	1	295.09	44.35	3100	25.99	68.91	295.09	44.35	3100	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.9522	2.52	0	0	3.84	0.81	7.439544	0	0	11.336448	2.391282
小计									302.65438	44.386516	3100	37.345048	71.331834
清单项目综合单价													3555.717778
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	普工人工费	元	81.756587	1.3891		113.57						
		技工人工费	元	102.495072	1.3609		139.49						
		高级技工人工费	元	30.803211	1.3688		42.16						
		增加人工费	元	7.439402	1		7.44						
		圆钢 φ10mm～14mm	kg	2.55	3.482		8.88						
		角钢 ＜63	kg	0.592	3.702		2.19						
		钢丝刷	把	0.000036	2.77		0						

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.48109	1	0.48		
	主材							
	设备	DLJ-D36多联室机内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	11.336231	1	11.34		

项目编码	030701003056	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3132	25.99	68.91	295.09	44.35	3132	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.9522	2.52	0	0	3.84	0.81	7.439544	0	0	11.336448	2.391282
小计									302.65438	44.386516	3132	37.345048	71.331834
清单项目综合单价													3587.717778

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	81.756587	1.3891	113.57		
		技工人工费	元	102.495072	1.3609	139.49		
		高级技工人工费	元	30.803211	1.3688	42.16		
		增加人工费	元	7.439404	1	7.44		
	材料	圆钢 Φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.48109	1	0.48		
	主材							
	设备	DLJ-D45多联机室内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	11.336235	1	11.34		

项目编码	030701003057	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3226	25.99	68.91	295.09	44.35	3226	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.9522	2.52	0	0	3.84	0.81	7.439544	0	0	11.336448	2.391282
小计									302.65438	44.386516	3226	37.345048	71.331834
清单项目综合单价													3681.717778

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	81.756587	1.3891	113.57		
		技工人工费	元	102.495072	1.3609	139.49		
		高级技工人工费	元	30.803211	1.3688	42.16		
		增加人工费	元	7.439439	1	7.44		
	材料	圆钢 Φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		

工程量清单综合单价分析表

		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.48109	1	0.48		
	主材							
	设备	DLJ-D56多联室机内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	11.336288	1	11.34		

项目编码	030701003058	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	DLJ-D71多联室机内机 -	台	1	295.09	44.35	3455	25.99	68.91	295.09	44.35	3455	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 * （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.9522	2.52	0	0	3.84	0.81	7.439544	0	0	11.336448	2.391282
小计									302.65438	44.386516	3455	37.345048	71.331834
清单项目综合单价													3910.717778

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	81.756587	1.3891	113.57		
		技工人工费	元	102.495072	1.3609	139.49		
		高级技工人工费	元	30.803211	1.3688	42.16		
		增加人工费	元	7.439418	1	7.44		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.48109	1	0.48		
	主材							
	设备	DLJ-D71多联室机内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	11.336256	1	11.34		

项目编码	030701004004	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 -	台	1	295.09	44.35	1279	25.99	68.91	295.09	44.35	1279	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 * （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0013	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.012727	0.000416	0	0.003354	0.003055
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.9522	2.52	0	0	3.84	0.81	7.439544	0	0	11.336448	2.391282
小计									302.664783	44.389559	1279	37.346598	71.33438
清单项目综合单价													1734.735320

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	81.756928	1.3891	113.57		
		技工人工费	元	102.495452	1.3609	139.49		
		高级技工人工费	元	30.803273	1.3688	42.16		
		增加人工费	元	7.43944	1	7.44		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000264	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002058	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001816	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000254	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.481091	1	0.48		
	主材							
	设备	FP-34卧式安装风机盘管(两管制)						
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000015	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		

工程量清单综合单价分析表

	机械	电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47			
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92			
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83			
		增加机械费	元	11.336289	1	11.34			

项目编码	030701004005	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 -	台	1	295.09	44.35	1385	25.99	68.91	295.09	44.35	1385	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.9522	2.52	0	0	3.84	0.81	7.439544	0	0	11.336448	2.391282
小计									302.65438	44.386516	1385	37.345048	71.331834
清单项目综合单价													1840.717778

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	81.756587	1.3891	113.57		
		技工人工费	元	102.495072	1.3609	139.49		
		高级技工人工费	元	30.803211	1.3688	42.16		
		增加人工费	元	7.439389	1	7.44		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.48109	1	0.48		
	主材							
	设备	FP-51卧式安装风机盘管(两管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	11.336212	1	11.34		

项目编码	030701004006	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 -	台	1	295.09	44.35	1502	25.99	68.91	295.09	44.35	1502	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0013	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.012727	0.000416	0	0.003354	0.003055
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.9522	2.52	0	0	3.84	0.81	7.439544	0	0	11.336448	2.391282
小计									302.664783	44.389559	1502	37.346598	71.33438
清单项目综合单价													1957.735320

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	81.757017	1.3891	113.57		
		技工人工费	元	102.495551	1.3609	139.49		
		高级技工人工费	元	30.803289	1.3688	42.16		
		增加人工费	元	7.439434	1	7.44		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000264	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002062	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00182	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000255	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.481091	1	0.48		
	主材							
	设备	FP-68卧式安装风机盘管(两管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000015	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	11.336281	1	11.34		

项目编码	030701004007	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 -	台	1	295.09	44.35	1804	25.99	68.91	295.09	44.35	1804	25.99	68.91

工程量清单综合单价分析表

031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0013	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.012727	0.000416	0	0.003354	0.003055
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.9522	2.52	0	0	3.84	0.81	7.439544	0	0	11.336448	2.391282
小计									302.664783	44.389559	1804	37.346598	71.33438
清单项目综合单价													2259.735320
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		81.756917	1.3891		113.57		
		技工人工费				元		102.495439	1.3609		139.49		
		高级技工人工费				元		30.803271	1.3688		42.16		
		增加人工费				元		7.439418	1		7.44		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm				kg		2.55	3.482		8.88		
		角钢 <63				kg		0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷				把		0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜				kg		0.01	8.94		0.09		
		棉纱				kg		0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10				10个		1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10				个		4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10				个		8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)				个		0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000264	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.002057	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.001815	10.9		0.02		
		煤油				kg		2.8	8.44		23.63		
		溶剂汽油				kg		0.000254	6		0		
		聚脂乙烯泡沫塑料				kg		0.1	38.82		3.88		
		其他材料费				元		0.481091	1		0.48		
	主材												
	设备	FP-85卧式安装风机盘管(两管制)											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000015	1291.68		0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8				台班		0.01	677.23		6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5				台班		0.04	211.77		8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.01	192.4		1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1	88.3		8.83		
		增加机械费				元		11.336256	1		11.34		
项目编码	030701004008	项目名称			风机盘管			计量单位	台		工程量		3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	2107	25.99	68.91	295.09	44.35	2107	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.9522	2.52	0	0	3.84	0.81	7.439544	0	0	11.336448	2.391282
小计									302.65438	44.386516	2107	37.345048	71.331834
清单项目综合单价													2562.717778
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		81.756587	1.3891		113.57		
		技工人工费				元		102.495072	1.3609		139.49		
		高级技工人工费				元		30.803211	1.3688		42.16		
		增加人工费				元		7.439376	1		7.44		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm				kg		2.55	3.482		8.88		
		角钢 <63				kg		0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷				把		0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜				kg		0.01	8.94		0.09		
		棉纱				kg		0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10				10个		1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10				个		4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10				个		8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)				个		0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000262	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.00204	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0018	10.9		0.02		
		煤油				kg		2.8	8.44		23.63		
		溶剂汽油				kg		0.000252	6		0		
		聚脂乙烯泡沫塑料				kg		0.1	38.82		3.88		
		其他材料费				元		0.48109	1		0.48		
	主材												
	设备	FP-102卧式安装风机盘管(两管制)											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000014	1291.68		0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8				台班		0.01	677.23		6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5				台班		0.04	211.77		8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.01	192.4		1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1	88.3		8.83		
		增加机械费				元		11.336192	1		11.34		
项目编码	030701003059	项目名称			空调器			计量单位	台		工程量		4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3810	25.99	68.91	295.09	44.35	3810	25.99	68.91
030901-31换	分体式空调器安装 制冷量Q(kw) Q≤6 （吊顶式分体空调及暗装分体风管型空调机室外机:人工*0.5）	台	1	157.25	8.6	0	0	35.04	157.25	8.6	0	0	35.04
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636

工程量清单综合单价分析表

031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5247	2.52	0	0	3.84	0.81	11.402244	0	0	17.374848	3.665007
小计									463.86708	52.986516	3810	43.383448	107.645559
清单项目综合单价													4477.882603

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	125.337587	1.3891	174.11		
		技工人工费	元	157.056572	1.3609	213.74		
		高级技工人工费	元	47.213711	1.3688	64.63		
		增加人工费	元	11.402118	1	11.4		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		精制螺形带帽螺栓 M12×100	10套	0.92	9.35	8.6		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.48109	1	0.48		
	主材							
	设备	FT-D22变频分体空调 1匹						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	17.374656	1	17.37		

项目编码	030701003060	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 ˜	台	1	295.09	44.35	5000	25.99	68.91	295.09	44.35	5000	25.99	68.91
030901-31换	分体式空调器安装 制冷量Q(kw) Q≤6 ˜ (吊顶式分体空调及暗装分体风管型空调机室外机:人工*0.5)	台	1	157.25	8.6	0	0	35.04	157.25	8.6	0	0	35.04
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0013	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.012727	0.000416	0	0.003354	0.003055
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5247	2.52	0	0	3.84	0.81	11.402244	0	0	17.374848	3.665007
小计									463.877483	52.989559	5000	43.384998	107.648105
清单项目综合单价													5667.900145

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	125.338247	1.3891	174.11		
		技工人工费	元	157.057306	1.3609	213.74		
		高级技工人工费	元	47.213831	1.3688	64.63		
		增加人工费	元	11.402143	1	11.4		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000037	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		精制螺形带帽螺栓 M12×100	10套	0.92	9.35	8.6		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000266	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002074	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00183	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000256	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.481092	1	0.48		
	主材							
	设备	FT-D26防爆变频分体空调 1匹						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000015	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	17.374694	1	17.37		

项目编码	030701003061	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-12	组合式空调机组 风量L(m3/h) L≤4000 ˜	台	1	645.85	5.83	18657	175.95	154.24	645.85	5.83	18657	175.95	154.24
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	941.92	427.02	0	69.1	233.3	188.384	85.404	0	13.82	46.66
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	183.75	23.91	0	0	41.64	36.75	4.782	0	0	8.328
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636

工程量清单综合单价分析表

031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	8.7111	2.52	0	0	3.84	0.81	21.951972	0	0	33.450624	7.055991
小计									893.060808	96.052516	18657	223.239224	216.314543
清单项目综合单价													20085.667091

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	241.318387	1.3891	335.22		
		技工人工费	元	302.262072	1.3609	411.35		
		高级技工人工费	元	90.985411	1.3688	124.54		
		增加人工费	元	21.951888	1	21.95		
	材料	角钢 ＞63	kg	9.746	3.702	36.08		
		角钢 ＜60	kg	11.054	3.702	40.92		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.2	15	3		
		棉纱	kg	0.21	10.6	2.23		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.3482	5.12	1.78		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.322	8.36	2.69		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	0.42	8.44	3.54		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.23	19.58	4.5		
		乙炔气	m3	0.082	14.7	1.21		
		其他材料费	元	0.05809	1	0.06		
	主材							
	设备	DME-07精密空调						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.098	227.82	22.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.008	192.4	1.54		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.084	146.19	12.28		
		增加机械费	元	33.450496	1	33.45		

项目编码	030113004001	项目名称	冷风机	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030105-58	吊顶式冷风机冷却面积(m2)或设备直径Φ(mm)/设备重量(t以内) 100 1.0	台	1	1628.12	76.47	25000	354.51	385.93	1628.12	76.47	25000	354.51	385.93
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	941.92	427.02	0	69.1	233.3	188.384	85.404	0	13.82	46.66
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	183.75	23.91	0	0	41.64	36.75	4.782	0	0	8.328
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	18.9587	2.52	0	0	3.84	0.81	47.775924	0	0	72.801408	15.356547
小计									1943.63476	366.892516	25000	441.150008	475.665099
清单项目综合单价													28227.342383

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	267.231387	1.3891	371.21		
		技工人工费	元	968.866072	1.3609	1318.53		
		高级技工人工费	元	150.566411	1.3688	206.1		
		增加人工费	元	47.775798	1	47.78		
	材料	镀锌铁丝 Φ4.0mm～2.8mm	kg	2	5.5	11		
		角钢 ＞63	kg	9.746	3.702	36.08		
		角钢 ＜60	kg	11.054	3.702	40.92		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.2	15	3		
		双头带帽螺栓 M16×100～125	套	8	2	16		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.3482	5.12	1.78		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.642	8.36	5.37		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		木板	m3	0.004	1728	6.91		
		道木	m3	0.01	950	9.5		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		白漆	kg	0.08	12.6	1.01		
		煤油	kg	1	8.44	8.44		
		机油 5#～7#	kg	0.101	11.2	1.13		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		汽油 60#～70#	kg	0.306	7.54	2.31		
		冷冻机油	kg	0.15	10.1	1.52		
		黄油 钙基酯	kg	0.505	11.2	5.66		
		氧气(工业用)	m3	0.23	19.58	4.5		
		乙炔气	m3	0.082	14.7	1.21		
		其他材料费	元	10.51009	1	10.51		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	5P箱体式风冷机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.2	949.13	189.83		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		自卸汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.2	823.4	164.68		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.008	192.4	1.54		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.084	146.19	12.28		
		增加机械费	元	72.801216	1	72.8		

项目编码	030702001048	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	135.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.1	1095.47	454.52	0	42.04	266.66	109.547	45.452	0	4.204	26.666
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.151	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.65269	1.09777	0	0.97546	0.92412
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.151	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.52585	0.93469	0	0.97546	0.88788
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.151	23.35	8.88	0	0	5.58	3.52585	1.34088	0	0	0.84258

工程量清单综合单价分析表

031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.151	23.35	7.77	0	0	5.53	3.52585	1.17327	0	0	0.83503
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.151	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.47829	0.04832	0	0.38958	0.35485
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.2516	2.52	0	0	3.84	0.81	3.154032	0	0	4.806144	1.013796
小计									128.409562	50.04693	0	11.350644	31.524256
清单项目综合单价													221.331392

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	35.307424	1.3891	49.05		
		技工人工费	元	43.518762	1.3609	59.22		
		高级技工人工费	元	12.333664	1.3688	16.88		
		增加人工费	元	3.153836	1	3.15		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		膨胀螺栓 M12	套	0.2	0.58	0.12		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.032702	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255013	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225011	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0739	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.031502	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.354451	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003	192.4	0.58		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01	146.19	1.46		
		增加机械费	元	4.805845	1	4.81		

项目编码	030702001049	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	320.84

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	982.06	456.2	0	49.18	242.26	98.206	45.62	0	4.918	24.226
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.1382	2.52	0	0	3.84	0.81	2.868264	0	0	4.370688	0.921942
小计									116.678764	50.1845	0	11.613688	28.966942
清单项目综合单价													207.443894

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.16228	1.3891	44.68		
		技工人工费	元	39.58119	1.3609	53.87		
		高级技工人工费	元	11.15412	1.3688	15.27		
		增加人工费	元	2.868024	1	2.87		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.2	1.4	0.28		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0759	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.35615	1	0.36		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		
		增加机械费	元	4.370322	1	4.37		

项目编码	030702001050	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	1054.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-9换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.6 大边长L(mm) 320<L≤450	10m2	0.1	746.55	416.26	0	49.18	188.43	74.655	41.626	0	4.918	18.843
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659

工程量清单综合单价分析表

031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7497	2.52	0	0	3.84	0.81	1.889244	0	0	2.878848	0.607257
小计									76.856334	41.71729	0	7.843348	19.526637
清单项目综合单价													145.943609

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.783051	1.3891	28.87		
		技工人工费	元	26.006191	1.3609	35.39		
		高级技工人工费	元	7.81765	1.3688	10.7		
		增加人工费	元	1.88905	1	1.89		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.15	1.4	0.21		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0673	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.321822	1	0.32		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		
		增加机械费	元	2.878553	1	2.88		

项目编码	030702001051	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	684.14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-10换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450<L≤630	10m2	0.1	795.11	440.27	0	52.05	200.5	79.511	44.027	0	5.205	20.05
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.799	2.52	0	0	3.84	0.81	2.01348	0	0	3.06816	0.64719
小计									81.83657	44.11829	0	8.31966	20.77357
清单项目综合单价													155.048090

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.132631	1.3891	30.74		
		技工人工费	元	27.695992	1.3609	37.69		
		高级技工人工费	元	8.315683	1.3688	11.38		
		增加人工费	元	2.011436	1	2.01		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.87	23.75		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000645	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005031	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004439	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0663	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000621	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.320622	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.012	192.4	2.31		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.005	146.19	0.73		
		增加机械费	元	3.065046	1	3.07		

项目编码	030702001052	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	942.15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	472.45	0	32.6	149.27	56.095	47.245	0	3.26	14.927
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659

工程量清单综合单价分析表

031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5641	2.52	0	0	3.84	0.81	1.421532	0	0	2.166144	0.456921
小计									57.828622	47.33629	0	5.472644	15.460301
清单项目综合单价													126.097857
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		15.64695	1.3891		21.74		
		技工人工费				元		19.57629	1.3609		26.64		
		高级技工人工费				元		5.86285	1.3688		8.03		
		增加人工费				元		1.421338	1		1.42		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm				kg		0.149	3.643		0.54		
		扁钢 <60				kg		0.112	4.97		0.56		
		角钢 >63				kg		0.016	3.702		0.06		
		角钢 <60				kg		3.504	3.702		12.97		
		镀锌钢板 δ=0.75mm				m2		1.138	26.08		29.68		
		钢丝刷				把		0.000089	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.092	7.49		0.69		
		膨胀螺栓 M12				套		0.15	0.58		0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		0.43	3.2		1.38		
		铁铆钉 M4				kg		0.022	4.32		0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.0023	21.5		0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.049	8.36		0.41		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000644	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.005022	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.004431	10.9		0.05		
		电				kW·h		0.0653	0.75		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00062	6		0		
		氧气(工业用)				m3		0.0135	19.58		0.26		
		乙炔气				kg		0.0048	16.54		0.08		
		其他材料费				元		0.337622	1		0.34		
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000035	1291.68		0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.007	192.4		1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000				台班		0.003	264.75		0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000				台班		0.003	62.95		0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5				台班		0.003	207.44		0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52				台班		0.002	7.93		0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.002	146.19		0.29		
		增加机械费				元		2.165849	1		2.17		
项目编码	030702001053	项目名称			通风管道			计量单位	m2		工程量	72.03	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-12	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=1.0 大边长L(mm) 1000<L≤1500	10m2	0.1	629.95	641.09	0	26.03	172.45	62.995	64.109	0	2.603	17.245
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6331	2.52	0	0	3.84	0.81	1.595412	0	0	2.431104	0.512811
小计									64.902502	64.20029	0	5.080604	17.834191
清单项目综合单价													152.017587
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.551044	1.3891		24.38		
		技工人工费				元		21.960806	1.3609		29.89		
		高级技工人工费				元		6.600785	1.3688		9.04		
		增加人工费				元		1.595237	1		1.6		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm				kg		0.1138	3.643		0.41		
		扁钢 <60				kg		0.1095	4.97		0.54		
		槽钢 5#～16#				kg		1.665	3.668		6.11		
		角钢 >63				kg		0.0185	3.702		0.07		
		角钢 <60				kg		3.7565	3.702		13.91		
		镀锌钢板 δ=1.0mm				m2		1.138	34.78		39.58		
		钢丝刷				把		0.000089	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.0893	7.49		0.67		
		膨胀螺栓 M12				套		0.1375	0.58		0.08		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		0.4063	3.2		1.3		
		铁铆钉 M4				kg		0.022	4.32		0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.003	21.5		0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.0453	8.36		0.38		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000645	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.005032	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.00444	10.9		0.05		
		电				kW·h		0.0835	0.75		0.06		
		溶剂汽油				kg		0.000622	6		0		
		氧气(工业用)				m3		0.0143	19.58		0.28		
		乙炔气				kg		0.0051	16.54		0.08		
		其他材料费				元		0.472722	1		0.47		
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.006	192.4		1.15		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000				台班		0.002	264.75		0.53		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000				台班		0.0028	62.95		0.18		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5				台班		0.0028	207.44		0.58		
		电锤 功率P（kW） P=0.52				台班		0.002	7.93		0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.001	146.19		0.15		
		增加机械费				元		2.430838	1		2.43		
项目编码	030703019010	项目名称			柔性接口			计量单位	m2		工程量	85.68	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8224	2.52	0	0	3.84	0.81	7.112448	0	0	10.838016	2.286144
小计									289.342448	189.53	0	40.138016	75.846144
清单项目综合单价													594.856608
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元		78.13	1.3891		108.53		
		技工人工费				元		97.954	1.3609		133.31		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
		增加人工费	元	7.112197	1	7.11		
	材料	扁钢 ＜59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 ＜63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		
		增加机械费	元	10.837634	1	10.84		

项目编码	031208003026	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	65.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800＜C≤2000 ˜ (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1012.64	0	6.18	168.66	53.436	101.264	0	0.618	16.866
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5344	2.52	0	0	3.84	0.81	1.346688	0	0	2.052096	0.432864
小计									54.782688	101.264	0	2.670096	17.298864
清单项目综合单价													176.015648

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
		增加人工费	元	1.346588	1	1.35		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12	0.29		
		纤维增强硅酸盐板厚度9mm	m2	1.032	18.84	19.44		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62		
		增加机械费	元	2.051944	1	2.05		

项目编码	031208003027	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	126.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25＜T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	7.514	2.52	0	0	3.84	0.81	18.93528	0	0	28.85376	6.08634
小计									770.32528	1834.92	0	28.85376	263.21634
清单项目综合单价													2897.315380

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
		增加人工费	元	18.935029	1	18.94		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	28.853378	1	28.85		

项目编码	030703011053	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	260

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-145换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) 1200＜C≤1600	个	1	34.33	108.01	0	0	12.96	34.33	108.01	0	0	12.96
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.344	2.52	0	0	3.84	0.81	0.86688	0	0	1.32096	0.27864
小计									35.19688	108.01	0	1.32096	13.23864
清单项目综合单价													157.76648

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.099	1.3891	15.42		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		增加人工费	元	0.865116	1	0.87		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.23	7.49	1.72		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.4	1.96	0.78		
		其他材料费	元	0.385	1	0.39		
	主材	方形散流器400*400	个	1	105.12	105.12		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.318272	1	1.32		

项目编码	030113015005	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	30

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000 ˜	台	1	271.92	180.15	750	47.08	72.01	271.92	180.15	750	47.08	72.01
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.72	2.52	0	0	3.84	0.81	6.8544	0	0	10.4448	2.2032
小计									278.7744	180.15	750	57.5248	74.2132
清单项目综合单价													1340.66240

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	75.407	1.3891	104.75		
		技工人工费	元	94.273	1.3609	128.3		
		高级技工人工费	元	28.397	1.3688	38.87		
		增加人工费	元	6.852384	1	6.85		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	角钢 <63	kg	3.8	3.702	14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm	kg	0.24	6.3	1.51		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ6mm	m	0.2	5.5	1.1		
		柔性接头 DN200	个	2	80	160		
		其他材料费	元	0.162	1	0.16		
	主材							
	设备	静电过滤净化装置 风量340m3/h						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		增加机械费	元	10.441728	1	10.44		

项目编码	030113015006	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000	台	1	271.92	180.15	1050	47.08	72.01	271.92	180.15	1050	47.08	72.01
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.7192	2.52	0	0	3.84	0.81	6.852384	0	0	10.441728	2.202552
小计									278.772384	180.15	1050	57.521728	74.212552
清单项目综合单价													1640.656664

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	75.407	1.3891	104.75		
		技工人工费	元	94.273	1.3609	128.3		
		高级技工人工费	元	28.397	1.3688	38.87		
		增加人工费	元	6.852384	1	6.85		
	材料	角钢 <63	kg	3.8	3.702	14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm	kg	0.24	6.3	1.51		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ6mm	m	0.2	5.5	1.1		
		柔性接头 DN200	个	2	80	160		
		其他材料费	元	0.162	1	0.16		
	主材							
	设备	静电过滤净化装置 风量510m3/h						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		增加机械费	元	10.441728	1	10.44		

项目编码	030113015007	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000	台	1	271.92	180.15	1350	47.08	72.01	271.92	180.15	1350	47.08	72.01
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.7192	2.52	0	0	3.84	0.81	6.852384	0	0	10.441728	2.202552
小计									278.772384	180.15	1350	57.521728	74.212552
清单项目综合单价													1940.656664

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	75.407	1.3891	104.75		
		技工人工费	元	94.273	1.3609	128.3		
		高级技工人工费	元	28.397	1.3688	38.87		
		增加人工费	元	6.852384	1	6.85		
	材料	角钢 <63	kg	3.8	3.702	14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm	kg	0.24	6.3	1.51		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ6mm	m	0.2	5.5	1.1		
		柔性接头 DN200	个	2	80	160		
		其他材料费	元	0.162	1	0.16		
	主材							
	设备	静电过滤净化装置 风量680m3/h						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		增加机械费	元	10.441728	1	10.44		

项目编码	030113015008	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000	台	1	271.92	180.15	1500	47.08	72.01	271.92	180.15	1500	47.08	72.01
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.7192	2.52	0	0	3.84	0.81	6.852384	0	0	10.441728	2.202552
小计									278.772384	180.15	1500	57.521728	74.212552
清单项目综合单价													2090.656664

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	75.407	1.3891	104.75		
		技工人工费	元	94.273	1.3609	128.3		
		高级技工人工费	元	28.397	1.3688	38.87		
		增加人工费	元	6.852384	1	6.85		
	材料	角钢 <63	kg	3.8	3.702	14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm	kg	0.24	6.3	1.51		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ6mm	m	0.2	5.5	1.1		
		柔性接头 DN200	个	2	80	160		
		其他材料费	元	0.162	1	0.16		
	主材							
	设备	静电过滤净化装置 风量850m3/h						
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		

工程量清单综合单价分析表

	机械	法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40				台班		0.13	36.42		4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.24	88.3		21.19		
		增加机械费				元		10.441728	1		10.44		
项目编码	030113015009	项目名称	过滤器					计量单位	台		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000 ~	台	1	271.92	180.15	1600	47.08	72.01	271.92	180.15	1600	47.08	72.01
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.7192	2.52	0	0	3.84	0.81	6.852384	0	0	10.441728	2.202552
小计									278.772384	180.15	1600	57.521728	74.212552
清单项目综合单价													2190.656664
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		75.407	1.3891		104.75		
		技工人工费				元		94.273	1.3609		128.3		
		高级技工人工费				元		28.397	1.3688		38.87		
		增加人工费				元		6.852384	1		6.85		
	材料	角钢 <63				kg		3.8	3.702		14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm				kg		0.24	6.3		1.51		
		银铜焊丝				kg		0.006	72.54		0.44		
		硼砂				kg		0.014	4.9		0.07		
		氧气				m3		0.024	6.99		0.17		
		乙炔气				kg		0.009	16.54		0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm				kg		0.04	62		2.48		
		橡皮管 φ6mm				m		0.2	5.5		1.1		
		柔性接头 DN200				个		2	80		160		
		其他材料费				元		0.162	1		0.16		
	主材												
	设备	静电过滤净化装置 风量1020m3/h											
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.11	192.4		21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40				台班		0.13	36.42		4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.24	88.3		21.19		
		增加机械费				元		10.441728	1		10.44		
项目编码	030113015010	项目名称	过滤器					计量单位	台		工程量	20	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000 ~	台	1	271.92	180.15	850	47.08	72.01	271.92	180.15	850	47.08	72.01
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.72	2.52	0	0	3.84	0.81	6.8544	0	0	10.4448	2.2032
小计									278.7744	180.15	850	57.5248	74.2132
清单项目综合单价													1440.66240
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		75.407	1.3891		104.75		
		技工人工费				元		94.273	1.3609		128.3		
		高级技工人工费				元		28.397	1.3688		38.87		
		增加人工费				元		6.852384	1		6.85		
	材料	角钢 <63				kg		3.8	3.702		14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm				kg		0.24	6.3		1.51		
		银铜焊丝				kg		0.006	72.54		0.44		
		硼砂				kg		0.014	4.9		0.07		
		氧气				m3		0.024	6.99		0.17		
		乙炔气				kg		0.009	16.54		0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm				kg		0.04	62		2.48		
		橡皮管 φ6mm				m		0.2	5.5		1.1		
		柔性接头 DN200				个		2	80		160		
		其他材料费				元		0.162	1		0.16		
	主材												
	设备	静电过滤净化装置 风量485m3/h											
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.11	192.4		21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40				台班		0.13	36.42		4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.24	88.3		21.19		
		增加机械费				元		10.441728	1		10.44		
项目编码	030113015011	项目名称	过滤器					计量单位	台		工程量	23	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000 ~	台	1	271.92	180.15	1250	47.08	72.01	271.92	180.15	1250	47.08	72.01
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.7192	2.52	0	0	3.84	0.81	6.852384	0	0	10.441728	2.202552
小计									278.772384	180.15	1250	57.521728	74.212552
清单项目综合单价													1840.656664
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		75.407	1.3891		104.75		
		技工人工费				元		94.273	1.3609		128.3		
		高级技工人工费				元		28.397	1.3688		38.87		
		增加人工费				元		6.852384	1		6.85		
	材料	角钢 <63				kg		3.8	3.702		14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm				kg		0.24	6.3		1.51		
		银铜焊丝				kg		0.006	72.54		0.44		
		硼砂				kg		0.014	4.9		0.07		
		氧气				m3		0.024	6.99		0.17		
		乙炔气				kg		0.009	16.54		0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm				kg		0.04	62		2.48		
		橡皮管 φ6mm				m		0.2	5.5		1.1		
		柔性接头 DN200				个		2	80		160		
		其他材料费				元		0.162	1		0.16		
	主材												
	设备	静电过滤净化装置 风量540m3/h											
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.11	192.4		21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40				台班		0.13	36.42		4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.24	88.3		21.19		
		增加机械费				元		10.441728	1		10.44		
项目编码	030113015012	项目名称	过滤器					计量单位	台		工程量	21	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000	台	1	271.92	180.15	1400	47.08	72.01	271.92	180.15	1400	47.08	72.01
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.7192	2.52	0	0	3.84	0.81	6.852384	0	0	10.441728	2.202552
小计									278.772384	180.15	1400	57.521728	74.212552
清单项目综合单价													1990.656664
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元		75.407	1.3891		104.75		
		技工人工费				元		94.273	1.3609		128.3		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	28.397	1.3688	38.87		
		增加人工费	元	6.852384	1	6.85		
	材料	角钢 <63	kg	3.8	3.702	14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm	kg	0.24	6.3	1.51		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ6mm	m	0.2	5.5	1.1		
		柔性接头 DN200	个	2	80	160		
		其他材料费	元	0.162	1	0.16		
	主材							
	设备	静电过滤净化装置 风量800m3/h						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		增加机械费	元	10.441728	1	10.44		

项目编码	030113015013	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000	台	1	271.92	180.15	1500	47.08	72.01	271.92	180.15	1500	47.08	72.01
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.7192	2.52	0	0	3.84	0.81	6.852384	0	0	10.441728	2.202552
小计									278.772384	180.15	1500	57.521728	74.212552
清单项目综合单价													2090.656664

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	75.407	1.3891	104.75		
		技工人工费	元	94.273	1.3609	128.3		
		高级技工人工费	元	28.397	1.3688	38.87		
		增加人工费	元	6.852384	1	6.85		
	材料	角钢 <63	kg	3.8	3.702	14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm	kg	0.24	6.3	1.51		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ6mm	m	0.2	5.5	1.1		
		柔性接头 DN200	个	2	80	160		
		其他材料费	元	0.162	1	0.16		
	主材							
	设备	静电过滤净化装置 风量1000m3/h						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		增加机械费	元	10.441728	1	10.44		

项目编码	030701003062	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000< L≤10000	台	1	1177.24	11.3	138744	198.27	272.96	1177.24	11.3	138744	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	12.3383	2.52	0	0	3.84	0.81	31.092516	0	0	47.379072	9.994023
小计									1264.920016	252.78762	138744	248.421732	307.669263
清单项目综合单价													140817.798631

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
		增加人工费	元	31.092516	1	31.09		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	PAU-3-1全新风式恒温恒湿净化空调机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	47.379072	1	47.38		

项目编码	030701003063	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-14	组合式空调机组 风量L(m3/h) 10000< L≤20000	台	1	2015.37	20.26	389577	411.69	472.18	2015.37	20.26	389577	411.69	472.18
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	20.7196	2.52	0	0	3.84	0.81	52.213392	0	0	79.563264	16.782876
小计									2124.170892	261.74762	389577	494.025924	513.678116
清单项目综合单价													392970.622552

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	572.347112	1.3891	795.05		
		技工人工费	元	720.209868	1.3609	980.13		
		高级技工人工费	元	216.797342	1.3688	296.75		
		增加人工费	元	52.213392	1	52.21		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	棉纱	kg	0.73	10.6	7.74		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	1.46	8.44	12.32		
		其他材料费	元	0.4934	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	PAU-3-3风冷直膨式全新风恒温恒湿净化空调机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.209	949.13	198.37		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.292	577.62	168.67		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	79.563264	1	79.56		

项目编码	030701003064	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000＜L≤10000 ˆ	台	1	1177.24	11.3	156168	198.27	272.96	1177.24	11.3	156168	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	12.3383	2.52	0	0	3.84	0.81	31.092516	0	0	47.379072	9.994023
小计									1264.920016	252.78762	156168	248.421732	307.669263
清单项目综合单价													158241.798631

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
		增加人工费	元	31.092432	1	31.09		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	PAU-11-1~2、PAU-12-2全新风式恒温恒湿净化空调机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	47.378944	1	47.38		

项目编码	030701003065	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-14	组合式空调机组 风量L(m3/h) 10000＜L≤20000 ˆ	台	1	2015.37	20.26	250098	411.69	472.18	2015.37	20.26	250098	411.69	472.18
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	20.7196	2.52	0	0	3.84	0.81	52.213392	0	0	79.563264	16.782876
小计									2124.170892	261.74762	250098	494.025924	513.678116
清单项目综合单价													253491.622552

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	572.347112	1.3891	795.05		
		技工人工费	元	720.209868	1.3609	980.13		
		高级技工人工费	元	216.797342	1.3688	296.75		
		增加人工费	元	52.213392	1	52.21		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.73	10.6	7.74		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	1.46	8.44	12.32		
		其他材料费	元	0.4934	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	PAU-12-1全新风式恒温恒湿净化空调机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.209	949.13	198.37		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.292	577.62	168.67		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	79.563264	1	79.56		

项目编码	030701003066	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000＜L≤10000 ˆ	台	1	1177.24	11.3	199528	198.27	272.96	1177.24	11.3	199528	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	12.3383	2.52	0	0	3.84	0.81	31.092516	0	0	47.379072	9.994023
小计									1264.920016	252.78762	199528	248.421732	307.669263
清单项目综合单价													201601.798631

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
		增加人工费	元	31.092516	1	31.09		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	AHU-3-1循环式恒温恒湿净化空调机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	47.379072	1	47.38		

项目编码	030701003067	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-15	组合式空调机组 风量L(m3/h) 20000＜L≤30000 ˆ	台	1	4342.36	33.11	357044	462.88	988.43	4342.36	33.11	357044	462.88	988.43
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	43.9895	2.52	0	0	3.84	0.81	110.85354	0	0	168.91968	35.631495
小计									4509.80104	274.59762	357044	634.57234	1048.776735
清单项目综合单价													363511.747735

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1217.280112	1.3891	1690.92		
		技工人工费	元	1527.535868	1.3609	2078.82		
		高级技工人工费	元	459.652342	1.3688	629.17		
		增加人工费	元	110.85354	1	110.85		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	1.19	10.6	12.61		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	2.39	8.44	20.17		
		其他材料费	元	0.6204	1	0.62		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	AHU-3-2循环式恒温恒湿净化空调机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.251	949.13	238.23		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.292	577.62	168.67		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.183	227.82	41.69		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30	台班	0.06	238.21	14.29		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	168.91968	1	168.92		

项目编码	030701003068	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-14	组合式空调机组 风量L(m3/h) 10000＜L≤20000 ˆ	台	1	2015.37	20.26	225864	411.69	472.18	2015.37	20.26	225864	411.69	472.18
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	20.7196	2.52	0	0	3.84	0.81	52.213392	0	0	79.563264	16.782876
小计									2124.170892	261.74762	225864	494.025924	513.678116
清单项目综合单价													229257.622552

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	572.347112	1.3891	795.05		
		技工人工费	元	720.209868	1.3609	980.13		
		高级技工人工费	元	216.797342	1.3688	296.75		
		增加人工费	元	52.213392	1	52.21		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.73	10.6	7.74		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	1.46	8.44	12.32		
		其他材料费	元	0.4934	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	AHU-3-3循环式恒温恒湿净化空调机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.209	949.13	198.37		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.292	577.62	168.67		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	79.563264	1	79.56		

项目编码	030701003069	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000＜L≤10000 ˆ	台	1	1177.24	11.3	156168	198.27	272.96	1177.24	11.3	156168	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	12.3383	2.52	0	0	3.84	0.81	31.092516	0	0	47.379072	9.994023
小计									1264.920016	252.78762	156168	248.421732	307.669263
清单项目综合单价													158241.798631

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
		增加人工费	元	31.092516	1	31.09		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	AHU-11-1循环式恒温恒湿净化空调机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	47.379072	1	47.38		

项目编码	030703020020	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	502.44	0	65.47	284.64	56.37	502.44	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	502.44	10.98858	67.854475

清单项目综合单价 929.877175

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	7.18074	1	7.18		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	微孔板消声器350*250*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	10.94208	1	10.94		

项目编码	030703020021	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	518.37	0	65.47	284.64	56.37	518.37	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	518.37	10.98858	67.854475

清单项目综合单价 945.807175

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	7.18074	1	7.18		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	微孔板消声器400*250*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	10.94208	1	10.94		

项目编码	030703020022	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	543.86	0	65.47	284.64	56.37	543.86	0	65.47

工程量清单综合单价分析表

031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8496	2.52	0	0	3.84	0.81	7.180992	0	0	10.942464	2.308176
小计									292.133082	56.46129	543.86	10.988964	67.854556
清单项目综合单价													971.297892
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.097868	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.108956	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.017826	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
		增加人工费				元		7.180824	1		7.18		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.000089	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000647	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.005043	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.00445	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.000623	6		0		
		其他材料费				元		0.439223	1		0.44		
	主材												
	设备	微孔板消声器400*300*1200											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
		增加机械费				元		10.942208	1		10.94		
项目编码	030703020023	项目名称		消声器				计量单位	个		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	747.76	0	65.47	284.64	56.37	747.76	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	747.76	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1175.197175
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
		增加人工费				元		7.18074	1		7.18		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
	主材												
	设备	微孔板消声器400*700*1200											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
		增加机械费				元		10.94208	1		10.94		
项目编码	030703020024	项目名称		消声器				计量单位	个		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	645.81	0	65.47	284.64	56.37	645.81	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	645.81	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1073.247175
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
		增加人工费				元		7.18074	1		7.18		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	微孔板消声器500*400*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	10.94208	1	10.94		

项目编码	030703020025	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˆ	节	1	284.64	56.37	747.76	0	65.47	284.64	56.37	747.76	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	747.76	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1175.197175

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	7.18074	1	7.18		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	微孔板消声器700*400*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	10.94208	1	10.94		

项目编码	030703020026	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˆ	节	1	284.64	56.37	792.36	0	65.47	284.64	56.37	792.36	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	792.36	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1219.797175

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	7.18074	1	7.18		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	微孔板消声器700*450*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	10.94208	1	10.94		

项目编码	030703020027	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˆ	节	1	284.64	56.37	792.36	0	65.47	284.64	56.37	792.36	0	65.47

工程量清单综合单价分析表

031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.85	2.52	0	0	3.84	0.81	7.182	0	0	10.944	2.3085
小计									292.13409	56.46129	792.36	10.9905	67.85488
清单项目综合单价													1219.800760
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.097318	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.108343	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.017726	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
		增加人工费				元		7.18074	1		7.18		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.000089	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000643	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.005015	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.004425	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00062	6		0		
		其他材料费				元		0.439221	1		0.44		
	主材												
	设备	微孔板消声器750*450*1200											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000035	1291.68		0.05		
		增加机械费				元		10.94208	1		10.94		
项目编码	030703020028	项目名称		消声器				计量单位	个		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	900.68	0	65.47	284.64	56.37	900.68	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	900.68	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1328.117175
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
		增加人工费				元		7.18074	1		7.18		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
	主材												
	设备	微穿孔消声器800*500*1200											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
		增加机械费				元		10.94208	1		10.94		
项目编码	030703020029	项目名称		消声器				计量单位	个		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	1002.63	0	65.47	284.64	56.37	1002.63	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	1002.63	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1430.067175
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
		增加人工费				元		7.18074	1		7.18		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	微穿孔消声器800*600*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	10.94208	1	10.94		

项目编码	030703020030	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˆ	节	1	284.64	56.37	1136.44	0	65.47	284.64	56.37	1136.44	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	1136.44	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1563.877175

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	7.18074	1	7.18		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	微穿孔消声器900*650*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	10.94208	1	10.94		

项目编码	030703020031	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˆ	节	1	284.64	56.37	1343.52	0	65.47	284.64	56.37	1343.52	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.8495	2.52	0	0	3.84	0.81	7.18074	0	0	10.94208	2.308095
小计									292.13283	56.46129	1343.52	10.98858	67.854475
清单项目综合单价													1770.957175

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	7.18074	1	7.18		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	微穿孔消声器1150*650*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	10.94208	1	10.94		

项目编码	030703001124	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	173.14	0	0	20.82	55.22	173.14	0	0	20.82

工程量清单综合单价分析表

031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5522	2.52	0	0	3.84	0.81	1.391544	0	0	2.120448	0.447282
小计									56.611544	173.14	0	2.120448	21.267282
清单项目综合单价													253.139274
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
		增加人工费				元		1.391544	1		1.39		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*200				个		1	168.16		168.16		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.120448	1		2.12		
项目编码	030703001125	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	6	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	200.38	0	0	22.18	55.22	200.38	0	0	22.18
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5522	2.52	0	0	3.84	0.81	1.391544	0	0	2.120448	0.447282
小计									56.611544	200.38	0	2.120448	22.627282
清单项目综合单价													281.739274
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
		增加人工费				元		1.391544	1		1.39		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀350*250				个		1	195.4		195.4		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.120448	1		2.12		
项目编码	030703001126	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	7	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	67.91	220.61	0	0	25.98	67.91	220.61	0	0	25.98
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.711332	0	0	2.607744	0.550071
小计									69.621332	220.61	0	2.607744	26.530071
清单项目综合单价													319.369147
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		21.956	1.3891		30.5		
		技工人工费				元		27.49	1.3609		37.41		
		增加人工费				元		1.711332	1		1.71		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.275	8		2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		其他材料费				元		1.916	1		1.92		
	主材	70℃常开防火阀400*300				个		1	214.04		214.04		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.607744	1		2.61		
项目编码	030703001127	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	67.91	209.14	0	0	25.4	67.91	209.14	0	0	25.4
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.711332	0	0	2.607744	0.550071
小计									69.621332	209.14	0	2.607744	25.950071
清单项目综合单价													307.319147
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		21.956	1.3891		30.5		
		技工人工费				元		27.49	1.3609		37.41		
		增加人工费				元		1.711332	1		1.71		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.275	8		2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		其他材料费				元		1.916	1		1.92		
	主材	70℃常开防火阀450*250				个		1	202.57		202.57		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.607744	1		2.61		
项目编码	030703001128	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	67.91	242.11	0	0	27.05	67.91	242.11	0	0	27.05
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.711332	0	0	2.607744	0.550071
小计									69.621332	242.11	0	2.607744	27.600071
清单项目综合单价													341.939147
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		21.956	1.3891		30.5		
		技工人工费				元		27.49	1.3609		37.41		
		增加人工费				元		1.711332	1		1.71		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.275	8		2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		其他材料费				元		1.916	1		1.92		
	主材	70℃常开防火阀450*350				个		1	235.54		235.54		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.607744	1		2.61		
项目编码	030703001129	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600< C≤2200	个	1	84.88	271.83	0	0	32.27	84.88	271.83	0	0	32.27
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8488	2.52	0	0	3.84	0.81	2.138976	0	0	3.259392	0.687528
小计									87.018976	271.83	0	3.259392	32.957528
清单项目综合单价													395.065896

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.445	1.3891	38.12		
		技工人工费	元	34.363	1.3609	46.76		
		增加人工费	元	2.138976	1	2.14		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.55	8	4.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.664	3.2	5.32		
		其他材料费	元	2.197	1	2.2		
	主材	70℃常开防火阀500*400	个	1	259.91	259.91		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.259392	1	3.26		

项目编码	030703001130	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200< C≤3600	个	1	190.15	343.43	0	0	59.02	190.15	343.43	0	0	59.02
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ^ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.5165	2.52	0	0	3.84	0.81	6.34158	0	0	9.66336	2.038365
小计									319.46158	391.566	0	18.12336	91.098365
清单项目综合单价													820.249305

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	6.341454	1	6.34		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀700*450	个	1	325.86	325.86		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	9.663168	1	9.66		

项目编码	030703001131	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200< C≤3600	个	1	190.15	356.33	0	0	59.66	190.15	356.33	0	0	59.66
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ^ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.5165	2.52	0	0	3.84	0.81	6.34158	0	0	9.66336	2.038365
小计									319.46158	404.466	0	18.12336	91.738365
清单项目综合单价													833.789305

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	6.341454	1	6.34		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		

工程量清单综合单价分析表

	主材	70℃常开防火阀750*450	个	1	338.76	338.76		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	9.663168	1	9.66		

项目编码	030703001132	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	392.17	0	0	61.46	190.15	392.17	0	0	61.46
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.5165	2.52	0	0	3.84	0.81	6.34158	0	0	9.66336	2.038365
小计									257.97658	416.238	0	13.89336	78.518365
清单项目综合单价													766.626305

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	6.34158	1	6.34		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀800*500	个	1	374.6	374.6		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	9.66336	1	9.66		

项目编码	030703001133	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	438.05	0	0	63.75	190.15	438.05	0	0	63.75
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.5165	2.52	0	0	3.84	0.81	6.34158	0	0	9.66336	2.038365
小计									257.97658	462.118	0	13.89336	80.808365
清单项目综合单价													814.796305

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	6.34158	1	6.34		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀800*600	个	1	420.48	420.48		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	9.66336	1	9.66		

项目编码	030703001134	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	498.26	0	0	66.76	190.15	498.26	0	0	66.76
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.5165	2.52	0	0	3.84	0.81	6.34158	0	0	9.66336	2.038365
小计									257.97658	522.328	0	13.89336	83.818365
清单项目综合单价													878.016305

-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细 人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
	技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
	高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	增加人工费	元	6.34158	1	6.34		
材料	角钢 ＞63	kg	2.4365	3.702	9.02		
	角钢 ＜60	kg	2.7635	3.702	10.23		
	钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
	设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
	精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
	精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
	电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
	铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
	酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
	酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
	溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
	氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
	乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
	其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
主材	70℃常开防火阀900*650	个	1	480.69	480.69		
设备							
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
	交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
	增加机械费	元	9.66336	1	9.66		

项目编码	030703001135	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	587.43	0	0	71.22	190.15	587.43	0	0	71.22
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.5165	2.52	0	0	3.84	0.81	6.34158	0	0	9.66336	2.038365
小计									257.97658	611.498	0	13.89336	88.278365
清单项目综合单价													971.646305

-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细 人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
	技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
	高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	增加人工费	元	6.34158	1	6.34		
材料	角钢 ＞63	kg	2.4365	3.702	9.02		
	角钢 ＜60	kg	2.7635	3.702	10.23		
	钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
	设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
	精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
	精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
	电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
	铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
	酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
	酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
	溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
	氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
	乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
	其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
主材	70℃常开防火阀1150*650	个	1	569.86	569.86		
设备							
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
	交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
	增加机械费	元	9.66336	1	9.66		

项目编码	030703001136	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	320.81	0	0	26.04	45.43	320.81	0	0	26.04
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7908	2.52	0	0	3.84	0.81	1.992816	0	0	3.036672	0.640548
小计									81.072816	626.02	0	3.036672	49.350548
清单项目综合单价													759.480036

-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
	技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
	增加人工费	元	1.992816	1	1.99		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀200*200	个	1	316.9	316.9		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.036672	1	3.04		

项目编码	030703001137	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	312.86	0	0	25.64	45.43	312.86	0	0	25.64
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.791	2.52	0	0	3.84	0.81	1.99332	0	0	3.03744	0.64071
小计									81.07332	618.07	0	3.03744	48.95071
清单项目综合单价													751.13147

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
		增加人工费	元	1.992816	1	1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀250*200	个	1	308.952	308.95		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.036672	1	3.04		

项目编码	030703001138	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	326.36	0	0	26.32	45.43	326.36	0	0	26.32
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7908	2.52	0	0	3.84	0.81	1.992816	0	0	3.036672	0.640548
小计									81.072816	631.57	0	3.036672	49.630548
清单项目综合单价													765.310036

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
		增加人工费	元	1.992816	1	1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀300*200	个	1	322.45	322.45		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.036672	1	3.04		

项目编码	030703001139	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	334.14	0	0	26.71	45.43	334.14	0	0	26.71
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7908	2.52	0	0	3.84	0.81	1.992816	0	0	3.036672	0.640548
小计									81.072816	639.35	0	3.036672	50.020548
清单项目综合单价													773.480036

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
		增加人工费	元	1.992816	1	1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀320*200	个	1	330.23	330.23		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.036672	1	3.04		

项目编码	030703001140	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	347.19	0	0	27.36	45.43	347.19	0	0	27.36
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7908	2.52	0	0	3.84	0.81	1.992816	0	0	3.036672	0.640548
小计									81.072816	652.4	0	3.036672	50.670548
清单项目综合单价													787.180036

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
		增加人工费	元	1.992816	1	1.99		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀350*250	个	1	343.28	343.28		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.036672	1	3.04		

项目编码	030703001141	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	57.21	374.5	0	0	31.32	57.21	374.5	0	0	31.32
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9086	2.52	0	0	3.84	0.81	2.289672	0	0	3.489024	0.735966
小计									93.149672	679.71	0	3.489024	54.725966
清单项目综合单价													831.074662

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	29.382	1.3891	40.81		
		技工人工费	元	36.776	1.3609	50.05		
		增加人工费	元	2.289672	1	2.29		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.301	1	4.3		
	主材	电动对开多叶调节阀450*300	个	1	369.66	369.66		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.489024	1	3.49		

项目编码	030703001142	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-31换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 2800<C≤4000	个	1	84.14	616.58	0	0	49.35	84.14	616.58	0	0	49.35
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.7929	2.52	0	0	3.84	0.81	4.518108	0	0	6.884736	1.452249
小计									183.793108	945.858	0	11.114736	88.492249
清单项目综合单价													1229.258093

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	55.33466	1.3891	76.87		
		技工人工费	元	69.04358	1.3609	93.96		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	4.518108	1	4.52		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.43	7.49	3.22		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	6.27275	1	6.27		
	主材	电动对开多叶调节阀850*650	个	1	601.56	601.56		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	6.884736	1	6.88		

项目编码	030703001143	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	315.51	0	0	27.93	55.22	315.51	0	0	27.93
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8887	2.52	0	0	3.84	0.81	2.239524	0	0	3.412608	0.719847
小计									91.109524	620.72	0	3.412608	51.319847
清单项目综合单价													766.561979

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	28.731	1.3891	39.91		
		技工人工费	元	35.97	1.3609	48.95		
		增加人工费	元	2.239524	1	2.24		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.402	1	4.4		
	主材	电动风量密闭阀200*120	个	1	310.53	310.53		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.412608	1	3.41		

项目编码	030703001144	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	349.19	0	0	29.62	55.22	349.19	0	0	29.62
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8887	2.52	0	0	3.84	0.81	2.239524	0	0	3.412608	0.719847
小计									91.109524	654.4	0	3.412608	53.009847
清单项目综合单价													801.931979

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	28.731	1.3891	39.91		
		技工人工费	元	35.97	1.3609	48.95		
		增加人工费	元	2.239524	1	2.24		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.402	1	4.4		
	主材	电动风量密闭阀300*250	个	1	344.21	344.21		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.412608	1	3.41		

项目编码	030703001145	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	357.44	0	0	30.03	55.22	357.44	0	0	30.03
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8887	2.52	0	0	3.84	0.81	2.239524	0	0	3.412608	0.719847
小计									91.109524	662.65	0	3.412608	53.419847
清单项目综合单价													810.591979

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	28.731	1.3891	39.91		
		技工人工费	元	35.97	1.3609	48.95		
		增加人工费	元	2.239524	1	2.24		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.402	1	4.4		
	主材	电动风量密闭阀350*250	个	1	352.46	352.46		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.412608	1	3.41		

项目编码	030703001146	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	380.5	0	0	33.97	67.91	380.5	0	0	33.97
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0156	2.52	0	0	3.84	0.81	2.559312	0	0	3.899904	0.822636
小计									104.119312	685.71	0	3.899904	57.462636
清单项目综合单价													851.191852

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.837	1.3891	45.61		
		技工人工费	元	41.11	1.3609	55.95		
		增加人工费	元	2.559312	1	2.56		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	5.031	1	5.03		
	主材	电动风量密闭阀400*300	个	1	373.93	373.93		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.899904	1	3.9		

项目编码	030703001147	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	383.8	0	0	34.14	67.91	383.8	0	0	34.14
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0156	2.52	0	0	3.84	0.81	2.559312	0	0	3.899904	0.822636
小计									104.119312	689.01	0	3.899904	57.632636
清单项目综合单价													854.661852

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	32.837	1.3891	45.61		
		技工人工费	元	41.11	1.3609	55.95		
		增加人工费	元	2.559312	1	2.56		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	5.031	1	5.03		
	主材	电动风量密闭阀500*250	个	1	377.23	377.23		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.899904	1	3.9		

项目编码	030703001148	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	433.33	0	0	36.61	67.91	433.33	0	0	36.61
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0156	2.52	0	0	3.84	0.81	2.559312	0	0	3.899904	0.822636
小计									104.119312	738.54	0	3.899904	60.102636
清单项目综合单价													906.661852

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.837	1.3891	45.61		
		技工人工费	元	41.11	1.3609	55.95		
		增加人工费	元	2.559312	1	2.56		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	5.031	1	5.03		
	主材	电动风量密闭阀500*400	个	1	426.76	426.76		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.899904	1	3.9		

项目编码	030703001149	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	495.76	0	0	39.73	67.91	495.76	0	0	39.73
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0156	2.52	0	0	3.84	0.81	2.559312	0	0	3.899904	0.822636
小计									104.119312	800.97	0	3.899904	63.222636
清单项目综合单价													972.211852

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.837	1.3891	45.61		
		技工人工费	元	41.11	1.3609	55.95		
		增加人工费	元	2.559312	1	2.56		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	5.031	1	5.03		
	主材	电动风量密闭阀700*450	个	1	489.19	489.19		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.899904	1	3.9		

项目编码	030703001150	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	551.9	0	0	42.54	67.91	551.9	0	0	42.54
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0156	2.52	0	0	3.84	0.81	2.559312	0	0	3.899904	0.822636
小计									104.119312	857.11	0	3.899904	66.032636
清单项目综合单价													1031.161852

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.837	1.3891	45.61		
		技工人工费	元	41.11	1.3609	55.95		
		增加人工费	元	2.559312	1	2.56		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	5.031	1	5.03		
	主材	电动风量密闭阀800*500	个	1	545.33	545.33		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.899904	1	3.9		

项目编码	030703001151	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	565.4	0	0	43.22	67.91	565.4	0	0	43.22
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0156	2.52	0	0	3.84	0.81	2.559312	0	0	3.899904	0.822636
小计									104.119312	870.61	0	3.899904	66.712636
清单项目综合单价													1045.341852

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	32.837	1.3891	45.61		
		技工人工费	元	41.11	1.3609	55.95		
		增加人工费	元	2.559312	1	2.56		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	5.031	1	5.03		
	主材	电动风量密闭阀800*600	个	1	558.83	558.83		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.899904	1	3.9		

项目编码	030703001152	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	61.83	0	0	13.09	45.43	61.83	0	0	13.09
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	61.83	0	1.744512	13.457983
清单项目综合单价									123.607331				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*200	个	1	57.92	57.92		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001153	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	67.56	0	0	13.38	45.43	67.56	0	0	13.38
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	67.56	0	1.744512	13.747983
清单项目综合单价									129.627331				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀250*200	个	1	63.65	63.65		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001154	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	73.3	0	0	13.66	45.43	73.3	0	0	13.66
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	73.3	0	1.744512	14.027983
清单项目综合单价									135.647331				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*300	个	1	69.39	69.39		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001155	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	73.3	0	0	13.66	45.43	73.3	0	0	13.66
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	73.3	0	1.744512	14.027983
清单项目综合单价									135.647331				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀300*200	个	1	69.39	69.39		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001156	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	81.9	0	0	14.09	45.43	81.9	0	0	14.09
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	81.9	0	1.744512	14.457983
清单项目综合单价									144.677331				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀300*250	个	1	77.99	77.99		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001157	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	75.59	0	0	13.78	45.43	75.59	0	0	13.78
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	75.59	0	1.744512	14.147983
清单项目综合单价													138.057331

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀320*200	个	1	71.68	71.68		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001158	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	84.77	0	0	14.24	45.43	84.77	0	0	14.24
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	84.77	0	1.744512	14.607983
清单项目综合单价													147.697331

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀400*200	个	1	80.8568	80.86		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001159	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	96.24	0	0	14.81	45.43	96.24	0	0	14.81
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4543	2.52	0	0	3.84	0.81	1.144836	0	0	1.744512	0.367983
小计									46.574836	96.24	0	1.744512	15.177983
清单项目综合单价													159.737331

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.144836	1	1.14		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀400*250	个	1	92.33	92.33		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.744512	1	1.74		

项目编码	030703001160	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	57.21	120.1	0	0	18.6	57.21	120.1	0	0	18.6
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5721	2.52	0	0	3.84	0.81	1.441692	0	0	2.196864	0.463401
小计									58.651692	120.1	0	2.196864	19.063401
清单项目综合单价													200.011957

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	18.501	1.3891	25.7		
		技工人工费	元	23.156	1.3609	31.51		
		增加人工费	元	1.441692	1	1.44		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	1.186	1	1.19		
	主材	手动对开多叶调节阀400*350	个	1	115.2644	115.26		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.196864	1	2.2		

项目编码	030703001161	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	57.21	120.1	0	0	18.6	57.21	120.1	0	0	18.6
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5721	2.52	0	0	3.84	0.81	1.441692	0	0	2.196864	0.463401
小计									58.651692	120.1	0	2.196864	19.063401
清单项目综合单价													200.011957

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	18.501	1.3891	25.7		
		技工人工费	元	23.156	1.3609	31.51		
		增加人工费	元	1.441692	1	1.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	1.186	1	1.19		
		手动对开多叶调节阀400*400	个	1	115.26	115.26		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.196864	1	2.2		

项目编码	030703001162	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	57.21	81.11	0	0	16.65	57.21	81.11	0	0	16.65
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5721	2.52	0	0	3.84	0.81	1.441692	0	0	2.196864	0.463401
小计									58.651692	81.11	0	2.196864	17.113401
清单项目综合单价													159.071957

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	18.501	1.3891	25.7		
		技工人工费	元	23.156	1.3609	31.51		
		增加人工费	元	1.441692	1	1.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	1.186	1	1.19		
	主材	手动对开多叶调节阀600*120	个	1	76.27	76.27		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.196864	1	2.2		

项目编码	030703001163	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-30换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1600<C≤2800	个	1	50.82	245.88	0	0	23.48	50.82	245.88	0	0	23.48
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5082	2.52	0	0	3.84	0.81	1.280664	0	0	1.951488	0.411642
小计									52.100664	245.88	0	1.951488	23.891642
清单项目综合单价													323.823794

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.434	1.3891	22.83		
		技工人工费	元	20.567	1.3609	27.99		
		增加人工费	元	1.280664	1	1.28		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.32	7.49	2.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.872	3.2	5.99		
		其他材料费	元	1.799	1	1.8		
	主材	手动对开多叶调节阀700*500	个	1	235.69	235.69		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.951488	1	1.95		

项目编码	030703001164	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-30换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1600<C≤2800	个	1	50.82	320.43	0	0	27.2	50.82	320.43	0	0	27.2
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5082	2.52	0	0	3.84	0.81	1.280664	0	0	1.951488	0.411642
小计									52.100664	320.43	0	1.951488	27.611642
清单项目综合单价													402.093794

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.434	1.3891	22.83		
		技工人工费	元	20.567	1.3609	27.99		
		增加人工费	元	1.280664	1	1.28		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.32	7.49	2.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.872	3.2	5.99		
		其他材料费	元	1.799	1	1.8		
	主材	手动对开多叶调节阀800*600	个	1	310.24	310.24		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.951488	1	1.95		

项目编码	030703011054	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	253.6	0	5.77	24.18	50.5	253.6	0	5.77	24.18
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.51	2.52	0	0	3.84	0.81	1.2852	0	0	1.9584	0.4131
小计									51.7852	253.6	0	7.7284	24.5931
清单项目综合单价													337.7067

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
		增加人工费	元	1.2726	1	1.27		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	门铰式回排风百叶300*400（含F6过滤器）	个	1	247.22	247.22		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	1.9392	1	1.94		

项目编码	030703011055	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	350.34	0	5.77	29.01	50.5	350.34	0	5.77	29.01
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.51	2.52	0	0	3.84	0.81	1.2852	0	0	1.9584	0.4131
小计									51.7852	350.34	0	7.7284	29.4231
清单项目综合单价													439.2767

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
		增加人工费	元	1.2726	1	1.27		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	门铰式回排风百叶400*500（含F6过滤器）	个	1	343.96	343.96		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	1.9392	1	1.94		

项目编码	030703011056	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	20

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	394.05	0	5.77	36.9	76.4	394.05	0	5.77	36.9
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.77	2.52	0	0	3.84	0.81	1.9404	0	0	2.9568	0.6237
小计									78.3404	394.05	0	8.7268	37.5237
清单项目综合单价													518.6409

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
		增加人工费	元	1.92528	1	1.93		
	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	门铰式回排风百叶400*600（含F6过滤器）	个	1	385.2	385.2		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	2.93376	1	2.93		

项目编码	030703011057	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	394.05	0	5.77	36.9	76.4	394.05	0	5.77	36.9
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.764	2.52	0	0	3.84	0.81	1.92528	0	0	2.93376	0.61884
小计									78.32528	394.05	0	8.70376	37.51884
清单项目综合单价													518.59788

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
		增加人工费	元	1.92528	1	1.93		
	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	门铰式回排风百叶600*400（含F8过滤器）	个	1	385.2	385.2		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	2.93376	1	2.93		

项目编码	030703011058	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	169.45	0	5.77	25.67	76.4	169.45	0	5.77	25.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.77	2.52	0	0	3.84	0.81	1.9404	0	0	2.9568	0.6237
小计									78.3404	169.45	0	8.7268	26.2937
清单项目综合单价													282.8109

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
		增加人工费	元	1.92528	1	1.93		
	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	门铰式回排风百叶500*500	个	1	160.6	160.6		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	2.93376	1	2.93		

项目编码	030703011059	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	953.88	0	5.77	59.19	50.5	953.88	0	5.77	59.19
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.51	2.52	0	0	3.84	0.81	1.2852	0	0	1.9584	0.4131
小计									51.7852	953.88	0	7.7284	59.6031
清单项目综合单价													1072.9967

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
		增加人工费	元	1.2726	1	1.27		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	G5高效送风口370*370	个	1	947.5	947.5		
	设备							
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元		1.9392	1		1.94	
项目编码	030703011060	项目名称	风口				计量单位		个		工程量	43
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800＜C≤2500	个	1	76.4	1209.85	0	5.77	77.69	76.4	1209.85	0	5.77	77.69
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.764	2.52	0	0	3.84	0.81	1.92528	0	0	2.93376	0.61884
小计									78.32528	1209.85	0	8.70376	78.30884
清单项目综合单价													1375.18788
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		24.702	1.3891		34.31		
		技工人工费				元		30.929	1.3609		42.09		
		增加人工费				元		1.92528	1		1.93		
	材料	扁钢 ＜60				kg		1.57	4.97		7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		1.11	0.9		1		
		其他材料费				元		0.052	1		0.05		
	主材	G10高效送风口540*540				个		1	1201		1201		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
		增加机械费				元		2.93376	1		2.93		
项目编码	030703011061	项目名称	风口				计量单位		个		工程量	24
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-94换	百叶风口安装 周长C(mm) 2500＜C≤3300	个	1	98.95	1471.68	0	5.77	95.75	98.95	1471.68	0	5.77	95.75
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.99	2.52	0	0	3.84	0.81	2.4948	0	0	3.8016	0.8019
小计									101.4448	1471.68	0	9.5716	96.5519
清单项目综合单价													1679.24830
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		31.995	1.3891		44.44		
		技工人工费				元		40.052	1.3609		54.51		
		增加人工费				元		2.49354	1		2.49		
	材料	扁钢 ＜60				kg		2.07	4.97		10.29		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		1.47	0.9		1.32		
		其他材料费				元		0.069	1		0.07		
	主材	G15高效送风口680*680				个		1	1460		1460		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
		增加机械费				元		3.79968	1		3.8		
项目编码	030109001001	项目名称	离心式泵				计量单位		台		工程量	3
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-5	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) 22＜P≤45	台	1	1967.52	303.94	195100	268.99	466.28	1967.52	303.94	195100	268.99	466.28
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	1.2	213.75	625.57	0	42.01	81.14	256.5	750.684	0	50.412	97.368
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	22.665	2.52	0	0	3.84	0.81	57.1158	0	0	87.0336	18.35865
小计									2323.6158	1254.824	195100	406.4356	601.36665
清单项目综合单价													199686.24205
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		273.8744	1.3891		380.44		
		技工人工费				元		965.3596	1.3609		1313.76		
		高级技工人工费				元		418.0844	1.3688		572.27		
		增加人工费				元		57.1158	1		57.12		
	材料	钢筋 φ10mm以内				kg		4.932	3.646		17.98		
		镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm				kg		1.2	5.5		6.6		
		镀锌扁钢 40×4				kg		2.844	6.91		19.65		
		槽钢 12				m		12.36	56.56		699.08		
		普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm				kg		0.45	3.76		1.69		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm				kg		1.2	3.623		4.35		
		平垫铁 0#～3#钢 1#				kg		4.064	5.5		22.35		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.357	8.36		2.98		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.792	8.36		6.62		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#				kg		4.08	6.6		26.93		
		砂				m3		0.221	130		28.73		
		碎石				m3		0.242	216		52.27		
		普通水泥 42.5(R)				kg		126.295	0.389		49.13		
		木板				m3		0.019	1728		32.83		
		调和漆				kg		0.12	10.86		1.3		
		铅油				kg		0.5	9.3		4.65		
		煤油				kg		1.89	8.44		15.95		
		机油 5#～7#				kg		1.364	11.2		15.28		
		汽油 60#～70#				kg		0.51	7.54		3.85		
		黄油 钙基酯				kg		0.909	11.2		10.18		
		氧气(工业用)				m3		0.408	19.58		7.99		
		乙炔气				m3		0.136	14.7		2		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm				kg		0.94	14.19		13.34		
		其他材料费				元		9.07	1		9.07		
		减振器				个		4	50		200		
	主材												
	设备	FLRB4-01~03风冷涡旋模块式热泵机组（四管制）											
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.4	562.82		225.13		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.156	30.77		4.8		
		交流电焊机 容量E（kV•A） E=21				台班		0.612	146.19		89.47		
		增加机械费				元		87.0336	1		87.03		
项目编码	030109001002	项目名称	离心式泵				计量单位		台		工程量	7
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-5	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) 22＜P≤45	台	1	1967.52	303.94	195100	268.99	466.28	1967.52	303.94	195100	268.99	466.28
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	1.2	213.75	625.57	0	42.01	81.14	256.5	750.684	0	50.412	97.368
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	22.665	2.52	0	0	3.84	0.81	57.1158	0	0	87.0336	18.35865
小计									2323.6158	1254.824	195100	406.4356	601.36665
清单项目综合单价													199686.24205
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元		273.8744	1.3891		380.44		
		技工人工费				元		965.3596	1.3609		1313.76		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	418.0844	1.3688	572.27		
		增加人工费	元	57.1158	1	57.12		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	4.932	3.646	17.98		
		镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	1.2	5.5	6.6		
		镀锌扁钢 40×4	kg	2.844	6.91	19.65		
		槽钢 12	m	12.36	56.56	699.08		
		普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.45	3.76	1.69		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	1.2	3.623	4.35		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	4.064	5.5	22.35		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.357	8.36	2.98		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.792	8.36	6.62		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	4.08	6.6	26.93		
		砂	m3	0.221	130	28.73		
		碎石	m3	0.242	216	52.27		
		普通水泥 42.5(R)	kg	126.295	0.389	49.13		
		木板	m3	0.019	1728	32.83		
		调和漆	kg	0.12	10.86	1.3		
		铅油	kg	0.5	9.3	4.65		
		煤油	kg	1.89	8.44	15.95		
		机油 5#～7#	kg	1.364	11.2	15.28		
		汽油 60#～70#	kg	0.51	7.54	3.85		
		黄油 钙基酯	kg	0.909	11.2	10.18		
		氧气(工业用)	m3	0.408	19.58	7.99		
		乙炔气	m3	0.136	14.7	2		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm	kg	0.94	14.19	13.34		
		其他材料费	元	9.07	1	9.07		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FLRB2-01~07风冷涡旋模块式热泵机组（两管制）						
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.4	562.82	225.13		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.156	30.77	4.8		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.612	146.19	89.47		
		增加机械费	元	87.0336	1	87.03		

项目编码	030109001003	项目名称	离心式泵	计量单位	台	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-16	多级离心泵 设备功率P(kW) 22＜P≤45	台	1	1749.64	294.09	63034	212.71	414.06	1749.64	294.09	63034	212.71	414.06
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	1.2	213.75	625.57	0	42.01	81.14	256.5	750.684	0	50.412	97.368
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	20.4862	2.52	0	0	3.84	0.81	51.625224	0	0	78.667008	16.593822
小计									2100.245224	1244.974	63034	341.789008	547.381822
清单项目综合单价													67268.390054

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	249.1724	1.3891	346.13		
		技工人工费	元	872.5816	1.3609	1187.5		
		高级技工人工费	元	376.2194	1.3688	514.97		
		增加人工费	元	51.625224	1	51.63		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	4.932	3.646	17.98		
		镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.8	5.5	4.4		
		镀锌扁钢 40×4	kg	2.844	6.91	19.65		
		槽钢 12	m	12.36	56.56	699.08		
		普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.24	3.76	0.9		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	1.2	3.623	4.35		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.4	6.24	2.5		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	7.112	5.5	39.12		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.63	8.36	5.27		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.792	8.36	6.62		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	7.14	6.6	47.12		
		砂	m3	0.162	130	21.06		
		碎石	m3	0.176	216	38.02		
		普通水泥 42.5(R)	kg	88.552	0.389	34.45		
		木板	m3	0.013	1728	22.46		
		调和漆	kg	0.12	10.86	1.3		
		铅油	kg	0.3	9.3	2.79		
		煤油	kg	2.363	8.44	19.94		
		机油 5#～7#	kg	1.212	11.2	13.57		
		汽油 60#～70#	kg	0.255	7.54	1.92		
		黄油 钙基酯	kg	0.556	11.2	6.23		
		氧气(工业用)	m3	0.673	19.58	13.18		
		乙炔气	m3	0.224	14.7	3.29		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm	kg	0.7	14.19	9.93		
		其他材料费	元	9.82	1	9.82		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	LB-01~04冷冻水循环泵						
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.3	562.82	168.85		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.156	30.77	4.8		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.612	146.19	89.47		
		增加机械费	元	78.667008	1	78.67		

项目编码	030109001004	项目名称	离心式泵	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-16	多级离心泵 设备功率P(kW) 22＜P≤45	台	1	1749.64	294.09	60414	212.71	414.06	1749.64	294.09	60414	212.71	414.06
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	1.2	213.75	625.57	0	42.01	81.14	256.5	750.684	0	50.412	97.368
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	20.4862	2.52	0	0	3.84	0.81	51.625224	0	0	78.667008	16.593822
小计									2100.245224	1244.974	60414	341.789008	547.381822
清单项目综合单价													64648.390054

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	249.1724	1.3891	346.13		
		技工人工费	元	872.5816	1.3609	1187.5		
		高级技工人工费	元	376.2194	1.3688	514.97		
		增加人工费	元	51.625224	1	51.63		
		钢筋 φ10mm以内	kg	4.932	3.646	17.98		
		镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.8	5.5	4.4		
		镀锌扁钢 40×4	kg	2.844	6.91	19.65		
		槽钢 12	m	12.36	56.56	699.08		
		普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.24	3.76	0.9		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	1.2	3.623	4.35		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.4	6.24	2.5		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	7.112	5.5	39.12		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.63	8.36	5.27		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.792	8.36	6.62		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	7.14	6.6	47.12		
		砂	m3	0.162	130	21.06		
		碎石	m3	0.176	216	38.02		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	普通水泥 42.5(R)	kg	88.552	0.389	34.45		
		木板	m3	0.013	1728	22.46		
		调和漆	kg	0.12	10.86	1.3		
		铅油	kg	0.3	9.3	2.79		
		煤油	kg	2.363	8.44	19.94		
		机油 5#～7#	kg	1.212	11.2	13.57		
		汽油 60#～70#	kg	0.255	7.54	1.92		
		黄油 钙基酯	kg	0.556	11.2	6.23		
		氧气(工业用)	m3	0.673	19.58	13.18		
		乙炔气	m3	0.224	14.7	3.29		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm	kg	0.7	14.19	9.93		
		其他材料费	元	9.82	1	9.82		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	RB-01~02热水循环泵						
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.3	562.82	168.85		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.156	30.77	4.8		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.612	146.19	89.47		
		增加机械费	元	78.667008	1	78.67		

项目编码	031001004031	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	289.83

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	117.82	0	0.82	72.07	30.043	11.782	0	0.082	7.207
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3473	2.52	0	0	3.84	0.81	0.875196	0	0	1.333632	0.281313
小计									35.601696	13.1628	0	2.393632	8.653813
清单项目综合单价													59.811941

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
		增加人工费	元	0.875108	1	0.88		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管φ6.35	m	0.95	10.27	9.76		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.333497	1	1.33		

项目编码	031001004032	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	318.35

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	163.42	0	0.82	74.35	30.043	16.342	0	0.082	7.435
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3473	2.52	0	0	3.84	0.81	0.875196	0	0	1.333632	0.281313
小计									35.601696	17.7228	0	2.393632	8.881813
清单项目综合单价													64.599941

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
		增加人工费	元	0.875108	1	0.88		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管φ9.53	m	0.95	15.07	14.32		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.333499	1	1.33		

项目编码	031001004033	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	446.64

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	241.89	0	0.82	78.27	30.043	24.189	0	0.082	7.827
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3473	2.52	0	0	3.84	0.81	0.875196	0	0	1.333632	0.281313
小计									35.601696	25.5698	0	2.393632	9.273813
清单项目综合单价													72.838941

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
		增加人工费	元	0.875108	1	0.88		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		去磷无缝紫铜管φ12.7	m	0.95	23.33	22.16		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.333498	1	1.33		

项目编码	031001004034	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	326.96

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	323.68	0	0.82	82.36	30.043	32.368	0	0.082	8.236
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3473	2.52	0	0	3.84	0.81	0.875196	0	0	1.333632	0.281313
小计									35.601696	33.7488	0	2.393632	9.682813
清单项目综合单价													81.426941

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
		增加人工费	元	0.875108	1	0.88		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		去磷无缝紫铜管φ15.88	m	0.95	31.94	30.34		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
	主材							
	设备							
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		

工程量清单综合单价分析表

	机械	直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.333498	1	1.33		
项目编码	031001004035	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	349.73	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-125换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 18＜D≤22	10m	0.1	323.17	370.65	0	0.82	89.72	32.317	37.065	0	0.082	8.972
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3701	2.52	0	0	3.84	0.81	0.932652	0	0	1.421184	0.299781
小计									37.933152	38.4458	0	2.481184	10.437281
清单项目综合单价													89.297417

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.71238	1.3891	7.94		
		技工人工费	元	17.29037	1.3609	23.53		
		高级技工人工费	元	4.04381	1.3688	5.54		
		增加人工费	元	0.932412	1	0.93		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.024	16.54	0.4		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.06684	1	0.07		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管φ19.05	m	0.95	36.43	34.61		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.018	47	0.85		
		铜焊粉	kg	0.004	24.84	0.1		
		氧气(工业用)	m3	0.054	19.58	1.06		
		水	m3	0.006	4.76	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.420819	1	1.42		
项目编码	031001004036	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	19.35	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-126换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 22＜D≤28	10m	0.1	337.54	475.66	0	0.82	98.13	33.754	47.566	0	0.082	9.813
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3844	2.52	0	0	3.84	0.81	0.968688	0	0	1.476096	0.311364
小计									39.406188	48.9468	0	2.536096	11.289864
清单项目综合单价													102.178948

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.91908	1.3891	8.22		
		技工人工费	元	17.98597	1.3609	24.48		
		高级技工人工费	元	4.19161	1.3688	5.74		
		增加人工费	元	0.968631	1	0.97		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.028	16.54	0.46		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.06684	1	0.07		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管φ22.23	m	0.95	47.02	44.67		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.022	47	1.03		
		铜焊粉	kg	0.004	24.84	0.1		
		氧气(工业用)	m3	0.063	19.58	1.23		
		水	m3	0.008	4.76	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.476009	1	1.48		
项目编码	031001004037	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	79.59	

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-126换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 22＜D≤28	10m	0.1	337.54	520.31	0	0.82	100.36	33.754	52.031	0	0.082	10.036
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3844	2.52	0	0	3.84	0.81	0.968688	0	0	1.476096	0.311364
小计									39.406188	53.4118	0	2.536096	11.512864
清单项目综合单价													106.866948

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.91908	1.3891	8.22		
		技工人工费	元	17.98597	1.3609	24.48		
		高级技工人工费	元	4.19161	1.3688	5.74		
		增加人工费	元	0.968625	1	0.97		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.028	16.54	0.46		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.06684	1	0.07		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管φ25.4	m	0.95	51.72	49.13		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.022	47	1.03		
		铜焊粉	kg	0.004	24.84	0.1		
		氧气(工业用)	m3	0.063	19.58	1.23		
		水	m3	0.008	4.76	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.476	1	1.48		

项目编码	031001004038	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	233.29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-127换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 28＜D≤35	10m	0.1	399.02	656.69	0	0.82	120.71	39.902	65.669	0	0.082	12.071
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4459	2.52	0	0	3.84	0.81	1.123668	0	0	1.712256	0.361179
小计									45.709168	67.0498	0	2.772256	13.597679
清单项目综合单价													129.128903

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.79038	1.3891	9.43		
		技工人工费	元	20.92837	1.3609	28.48		
		高级技工人工费	元	4.87391	1.3688	6.67		
		增加人工费	元	1.123554	1	1.12		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.0414	16.54	0.68		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.07984	1	0.08		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管φ28.6	m	0.95	65	61.75		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.025	47	1.18		
		铜焊粉	kg	0.006	24.84	0.15		
		氧气(工业用)	m3	0.093	19.58	1.82		
		水	m3	0.01	4.76	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.712083	1	1.71		

项目编码	031001004039	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	175.46

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-127换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 28＜D≤35	10m	0.1	399.02	794.73	0	0.82	127.61	39.902	79.473	0	0.082	12.761
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475

工程量清单综合单价分析表

030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4459	2.52	0	0	3.84	0.81	1.123668	0	0	1.712256	0.361179
小计									45.709168	80.8538	0	2.772256	14.287679
清单项目综合单价													143.622903

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.79038	1.3891	9.43		
		技工人工费	元	20.92837	1.3609	28.48		
		高级技工人工费	元	4.87391	1.3688	6.67		
		增加人工费	元	1.123554	1	1.12		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427 φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.0414	16.54	0.68		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.07984	1	0.08		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管 φ31.75	m	0.95	79.53	75.55		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.025	47	1.18		
		铜焊粉	kg	0.006	24.84	0.15		
		氧气(工业用)	m3	0.093	19.58	1.82		
		水	m3	0.01	4.76	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.712083	1	1.71		

项目编码	031001004040	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	118.11

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-128换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 35<D≤42	10m	0.1	453.6	1117.79	0	1.02	155.8	45.36	111.779	0	0.102	15.58
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5005	2.52	0	0	3.84	0.81	1.26126	0	0	1.92192	0.405405
小计									51.30476	113.1598	0	3.00192	17.150905
清单项目综合单价													184.617385

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.56248	1.3891	10.51		
		技工人工费	元	23.55777	1.3609	32.06		
		高级技工人工费	元	5.46411	1.3688	7.48		
		增加人工费	元	1.261095	1	1.26		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427 φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.0544	16.54	0.9		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.11184	1	0.11		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管 φ38.15	m	0.965	110.31	106.45		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.036	47	1.69		
		铜焊粉	kg	0.008	24.84	0.2		
		氧气(工业用)	m3	0.1228	19.58	2.4		
		水	m3	0.013	4.76	0.06		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		增加机械费	元	1.921668	1	1.92		

项目编码	031001004041	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	79.59

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-129换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 42<D≤54	10m	0.1	500.13	1401.09	0	1.32	180.22	50.013	140.109	0	0.132	18.022
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.547	2.52	0	0	3.84	0.81	1.37844	0	0	2.10048	0.44307
小计									56.07494	141.4898	0	3.21048	19.63057
清单项目综合单价													220.405790

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	8.21538	1.3891	11.41		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	25.79167	1.3609	35.1		
		高级技工人工费	元	5.97991	1.3688	8.19		
		增加人工费	元	1.37835	1	1.38		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.062	16.54	1.03		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.12084	1	0.12		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管φ44.45	m	0.965	138.05	133.22		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.058	47	2.73		
		铜焊粉	kg	0.009	24.84	0.22		
		氧气(工业用)	m3	0.1408	19.58	2.76		
		水	m3	0.016	4.76	0.08		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.003	30.77	0.09		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		增加机械费	元	2.100343	1	2.1		

项目编码	030805005005	项目名称	分歧器	计量单位	个	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030602-548	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	284.93	499.58	0	0.28	87.71	28.493	49.958	0	0.028	8.771
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.285	2.52	0	0	3.84	0.81	0.7182	0	0	1.0944	0.23085
小计									29.2112	49.958	0	1.1224	9.00185
清单项目综合单价													89.29345

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.0808	1.3891	5.67		
		技工人工费	元	11.2253	1.3609	15.28		
		高级技工人工费	元	5.5138	1.3688	7.55		
		增加人工费	元	0.71802	1	0.72		
	材料	铜气焊丝	kg	0.022	38.7	0.85		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm	片	0.02	4.27	0.09		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.0093	14.11	0.13		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0269	0.75	0.02		
		硼砂	kg	0.0044	4.9	0.02		
		氧气	m3	0.133	6.99	0.93		
		乙炔气	kg	0.0512	16.54	0.85		
		中压铜及铜合金管 φ20mm	个	1	47.02	47.02		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0009	30.77	0.03		
		增加机械费	元	1.094126	1	1.09		

项目编码	031002001011	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	2906.66

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1098	2.52	0	0	3.84	0.81	0.276696	0	0	0.421632	0.088938
小计									11.248184	5.603132	0	3.133436	2.96577
清单项目综合单价													22.950522

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.998921	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.216603	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.800219	1.3688	1.1		
		增加人工费	元	0.276476	1	0.28		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002036	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001797	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		

工程量清单综合单价分析表

	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		
		增加机械费	元	0.421297	1	0.42		

项目编码	031208002033	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	9.37

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.7033	2.52	0	0	3.84	0.81	24.452316	0	0	37.260672	7.859673
小计									994.782316	1942.09	0	37.260672	318.529673
清单项目综合单价									3292.662661				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	24.45231	1	24.45		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	37.260663	1	37.26		

项目编码	031001001011	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	157.18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-13	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	10m	0.1	249.92	122.01	0	4.22	61.4	24.992	12.201	0	0.422	6.14
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2574	2.52	0	0	3.84	0.81	0.648648	0	0	0.988416	0.208494
小计									26.388448	12.4429	0	1.410416	6.525094
清单项目综合单价									46.766858				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.63103	1.3891	5.04		
		技工人工费	元	12.3609	1.3609	16.82		
		高级技工人工费	元	2.83041	1.3688	3.87		
		增加人工费	元	0.648643	1	0.65		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm~2.8mm	kg	0.039	5.5	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.304	0.1	0.13		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.991	9.22	9.14		
		室内镀锌钢管接头零件 DN20	个	1.21	2.11	2.55		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.137	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0079	47.92	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.001	23.29	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	0.988408	1	0.99		

项目编码	031001001012	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	433.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-14	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	10m	0.1	300.96	179.73	0	9.93	75.9	30.096	17.973	0	0.993	7.59
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3085	2.52	0	0	3.84	0.81	0.77742	0	0	1.18464	0.249885
小计									31.62122	18.2149	0	2.17764	8.016485
清单项目综合单价									60.030245				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.37123	1.3891	6.07		
		技工人工费	元	14.7994	1.3609	20.14		
		高级技工人工费	元	3.38391	1.3688	4.63		
		增加人工费	元	0.777264	1	0.78		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm~2.8mm	kg	0.044	5.5	0.24		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.55	0.1	0.16		
		砂轮片 φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN25 δ=3.25mm	m	0.991	13.31	13.19		
		室内镀锌钢管接头零件 DN25	个	1.14	3.61	4.12		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.141	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0022	15.35	0.03		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0196	47.92	0.94		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.184402	1	1.18		

项目编码	031001001013	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	178.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-15	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	10m	0.1	325.71	251.09	0	13.11	85.12	32.571	25.109	0	1.311	8.512
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3332	2.52	0	0	3.84	0.81	0.839664	0	0	1.279488	0.269892
小计									34.158464	25.3509	0	2.590488	8.958492
清单项目综合单价									71.058344				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	4.71903	1.3891	6.56		
		技工人工费	元	15.9843	1.3609	21.75		
		高级技工人工费	元	3.66051	1.3688	5.01		
		增加人工费	元	0.839634	1	0.84		
		镀锌铁丝 φ4.0mm~2.8mm	kg	0.015	5.5	0.08		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.602	0.1	0.16		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	砂轮片 φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.991	18.56	18.39		
		室内镀锌钢管接头零件 DN32	个	0.983	6.31	6.2		
		水	m3	0.059	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.135	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0026	15.35	0.04		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0261	47.92	1.25		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.279442	1	1.28		

项目编码	031001001014	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	285.48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-16	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	10m	0.1	332.38	284.45	0	14.44	88.35	33.238	28.445	0	1.444	8.835
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3399	2.52	0	0	3.84	0.81	0.856548	0	0	1.305216	0.275319
小计									34.842348	28.6869	0	2.749216	9.286919
清单项目综合单价													75.565383

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.80643	1.3891	6.68		
		技工人工费	元	16.311	1.3609	22.2		
		高级技工人工费	元	3.73411	1.3688	5.11		
		增加人工费	元	0.856442	1	0.86		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.001	5.5	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.441	0.1	0.04		
		砂轮片 φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN40 δ=3.5mm	m	1.002	21.57	21.61		
		室内镀锌钢管接头零件 DN40	个	0.786	8.13	6.39		
		水	m3	0.064	4.76	0.3		
		其他材料费	元	0.233	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0028	15.35	0.04		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0284	47.92	1.36		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		增加机械费	元	1.305054	1	1.31		

项目编码	031001001015	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	425.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-17	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	10m	0.1	356.94	378.78	0	14.9	98.5	35.694	37.878	0	1.49	9.85
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3645	2.52	0	0	3.84	0.81	0.91854	0	0	1.39968	0.295245
小计									37.36034	38.1199	0	2.88968	10.321845
清单项目综合单价													88.691765

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.15423	1.3891	7.16		
		技工人工费	元	17.483	1.3609	23.79		
		高级技工人工费	元	4.01071	1.3688	5.49		
		增加人工费	元	0.918333	1	0.92		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		砂轮片 φ400mm	片	0.022	18.3	0.4		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN50 δ=3.5mm	m	1.02	29.06	29.64		
		室内镀锌钢管接头零件 DN50	个	0.651	11.48	7.47		
		水	m3	0.066	4.76	0.31		
		其他材料费	元	0.2626	1	0.26		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.003	15.35	0.05		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0293	47.92	1.4		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		增加机械费	元	1.399365	1	1.4		

项目编码	030902001001	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	355.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-437	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	96.91	38.68	0	0	23.26	0.9691	0.3868	0	0	0.2326
030801-61	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	10m	0.1	353.61	350.94	0	82.11	100.88	35.361	35.094	0	8.211	10.088
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3634	2.52	0	0	3.84	0.81	0.915768	0	0	1.395456	0.294354
小计									37.245868	35.4808	0	9.606456	10.614954
清单项目综合单价													92.948078

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.14212	1.3891	7.14		
		技工人工费	元	17.42587	1.3609	23.71		
		高级技工人工费	元	3.99792	1.3688	5.47		
		增加人工费	元	0.915519	1	0.92		
	材料	铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 0#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.01	3.602	0.04		
		砂轮片 φ100mm	片	0.041	6.57	0.27		
		砂轮片 φ400mm	片	0.01	18.3	0.18		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.081	8.36	0.68		
		电	kW·h	0.0415	0.75	0.03		
		漂白粉	kg	0.0014	4.3	0.01		
		氧气(工业用)	m3	0.132	19.58	2.58		
		乙炔气	kg	0.045	16.54	0.74		
		焊接钢管 DN65 δ=3.75mm	m	1.02	28.6	29.17		
		压制弯头 DN65	个	0.07	15.6	1.09		
		水	m3	0.089	4.76	0.42		
		其他材料费	元	0.237	1	0.24		
	主材							
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	设备							
	机械	其他机械费	元	0.105	1	0.11		
		弯管机(带胎芯压机) 管径D（mm） D≤108	台班	0.005	147.4	0.74		
		管子切断机 管径D（mm） D≤150	台班	0.003	34.46	0.1		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.0428	166.34	7.12		
		增加机械费	元	1.395076	1	1.4		

项目编码	030902001002	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	96.49

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-437	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 50< DN≤100	100m	0.01	96.91	38.68	0	0	23.26	0.9691	0.3868	0	0	0.2326
030801-62	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 65< DN≤80	10m	0.1	400.86	423.34	0	94	115.69	40.086	42.334	0	9.4	11.569
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4106	2.52	0	0	3.84	0.81	1.034712	0	0	1.576704	0.332586
小计									42.089812	42.7208	0	10.976704	12.134186
清单项目综合单价													107.921502

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.80592	1.3891	8.07		
		技工人工费	元	19.70107	1.3609	26.81		
		高级技工人工费	元	4.51382	1.3688	6.18		
		增加人工费	元	1.034589	1	1.03		
	材料	水	m3	0.1004	4.76	0.48		
		漂白粉	kg	0.0014	4.3	0.01		
		铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 0#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.01	3.602	0.04		
		砂轮片 φ100mm	片	0.076	6.57	0.5		
		砂轮片 φ400mm	片	0.011	18.3	0.2		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.092	8.36	0.77		
		电	kW·h	0.052	0.75	0.04		
		氧气(工业用)	m3	0.141	19.58	2.76		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	1.02	34.53	35.22		
		压制弯头 DN80	个	0.074	22.4	1.66		
		其他材料费	元	0.251	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.115	1	0.12		
		弯管机(带胎芯压机) 管径D（mm） D≤108	台班	0.006	147.4	0.88		
		管子切断机 管径D（mm） D≤150	台班	0.008	34.46	0.28		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.005	26.8	0.13		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.0478	166.34	7.95		
		增加机械费	元	1.576517	1	1.58		

项目编码	030902001003	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	193.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-437	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 50< DN≤100	100m	0.01	96.91	38.68	0	0	23.26	0.9691	0.3868	0	0	0.2326
030801-63	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 80< DN≤100	10m	0.1	446.08	552.93	0	112.85	133.39	44.608	55.293	0	11.285	13.339
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4558	2.52	0	0	3.84	0.81	1.148616	0	0	1.750272	0.369198
小计									46.725716	55.6798	0	13.035272	13.940798
清单项目综合单价													129.381586

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.44862	1.3891	8.96		
		技工人工费	元	21.86697	1.3609	29.76		
		高级技工人工费	元	5.01172	1.3688	6.86		
		增加人工费	元	1.148543	1	1.15		
	材料	水	m3	0.1153	4.76	0.55		
		漂白粉	kg	0.0014	4.3	0.01		
		铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 0#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.01	3.602	0.04		
		砂轮片 φ100mm	片	0.101	6.57	0.66		
		砂轮片 φ400mm	片	0.015	18.3	0.27		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.124	8.36	1.04		
		电	kW·h	0.0529	0.75	0.04		
		氧气(工业用)	m3	0.174	19.58	3.41		
		乙炔气	kg	0.059	16.54	0.98		
		焊接钢管 DN100 δ=4.0mm	m	1.02	44.46	45.35		
		压制弯头 DN100	个	0.099	30.5	3.02		
		其他材料费	元	0.296	1	0.3		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.162	1	0.16		
		弯管机(带胎芯压机) 管径D（mm） D≤108	台班	0.013	147.4	1.92		
		管子切断机 管径D（mm） D≤150	台班	0.006	34.46	0.21		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.006	26.8	0.16		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.0529	166.34	8.8		
		增加机械费	元	1.750161	1	1.75		

项目编码	030902001004	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	213.51

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-438	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 100< DN≤200	100m	0.01	122.36	106.35	0	0	32.25	1.2236	1.0635	0	0	0.3225
030801-64	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 100< DN≤125	10m	0.1	466.71	694.8	0	103.16	144.38	46.671	69.48	0	10.316	14.438
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.479	2.52	0	0	3.84	0.81	1.20708	0	0	1.83936	0.38799
小计									49.10168	70.5435	0	12.15536	15.14849
清单项目综合单价													146.949030

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	6.7778	1.3891	9.42		
		技工人工费	元	22.98439	1.3609	31.28		
		高级技工人工费	元	5.2605	1.3688	7.2		
		增加人工费	元	1.206944	1	1.21		
	材料	漂白粉	kg	0.0038	4.3	0.02		
		水	m3	0.2747	4.76	1.31		
		铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	普通钢板 Q#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.014	3.602	0.05		
		砂轮片 φ100mm	片	0.034	6.57	0.22		
		砂轮片 φ400mm	片	0.037	18.3	0.68		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.168	8.36	1.4		
		电	kW·h	0.0537	0.75	0.04		
		氧气(工业用)	m3	0.157	19.58	3.07		
		乙炔气	kg	0.053	16.54	0.88		
		焊接钢管 DN125 δ=4.5mm	m	1.02	55.41	56.52		
		压制弯头 DN125	个	0.175	34.2	5.99		
		其他材料费	元	0.347	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.245	1	0.25		
		管子切断机 管径D（mm） D≤150	台班	0.007	34.46	0.24		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0003	202.24	0.06		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.007	26.8	0.19		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.0576	166.34	9.58		
		增加机械费	元	1.839153	1	1.84		

项目编码	030902001005	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	87.86

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-438	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 100＜DN≤200	100m	0.01	122.36	106.35	0	0	32.25	1.2236	1.0635	0	0	0.3225
030801-65	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 125＜DN≤150	10m	0.1	529.6	912.92	0	113.55	169.82	52.96	91.292	0	11.355	16.982
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5419	2.52	0	0	3.84	0.81	1.365588	0	0	2.080896	0.438939
小计									55.549188	92.3555	0	13.435896	17.743439
清单项目综合单价									179.084023				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.6701	1.3891	10.65		
		技工人工费	元	26.00849	1.3609	35.39		
		高级技工人工费	元	5.9429	1.3688	8.13		
		增加人工费	元	1.365429	1	1.37		
	材料	水	m3	0.2964	4.76	1.41		
		漂白粉	kg	0.0038	4.3	0.02		
		铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 Q#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.014	3.602	0.05		
		砂轮片 φ100mm	片	0.047	6.57	0.31		
		砂轮片 φ400mm	片	0.038	18.3	0.7		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.204	8.36	1.71		
		电	kW·h	0.0591	0.75	0.04		
		氧气(工业用)	m3	0.197	19.58	3.86		
		乙炔气	kg	0.067	16.54	1.11		
		焊接钢管 DN150 δ=4.5mm	m	1.02	74.2	75.68		
		压制弯头 DN150	个	0.18	39.2	7.06		
		其他材料费	元	0.395	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.268	1	0.27		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0003	202.24	0.06		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.008	26.8	0.21		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.065	166.34	10.81		
		增加机械费	元	2.080654	1	2.08		

项目编码	030902001006	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	188.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-438	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 100＜DN≤200	100m	0.01	122.36	106.35	0	0	32.25	1.2236	1.0635	0	0	0.3225
030801-66	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	10m	0.1	638.57	1595.81	0	299.71	240.42	63.857	159.581	0	29.971	24.042
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6509	2.52	0	0	3.84	0.81	1.640268	0	0	2.499456	0.527229
小计									66.720868	160.6445	0	32.470456	24.891729
清单项目综合单价									284.727553				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.2043	1.3891	12.79		
		技工人工费	元	31.22609	1.3609	42.5		
		高级技工人工费	元	7.16	1.3688	9.8		
		增加人工费	元	1.640031	1	1.64		
	材料	漂白粉	kg	0.0038	4.3	0.02		
		水	m3	0.3546	4.76	1.69		
		铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 Q#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.021	3.602	0.08		
		砂轮片 φ100mm	片	0.068	6.57	0.45		
		砂轮片 φ400mm	片	0.081	18.3	1.48		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.378	8.36	3.16		
		电	kW·h	0.0748	0.75	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.327	19.58	6.4		
		乙炔气	kg	0.115	16.54	1.9		
		焊接钢管 DN200 δ=6.0mm	m	1.02	131.14	133.76		
		压制弯头 DN200	个	0.185	60.5	11.19		
		其他材料费	元	0.433	1	0.43		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.32	1	0.32		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.005	617.7	3.09		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.002	547.02	1.09		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=50	台班	0.021	248.57	5.22		
		试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.002	205.56	0.41		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.014	26.8	0.38		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.117	166.34	19.46		
		增加机械费	元	2.499095	1	2.5		

项目编码	031002001012	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	3354.34

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235

工程量清单综合单价分析表

031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.002	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.04838	0.01454	0	0.01292	0.01224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.0467	0.01238	0	0.01292	0.01176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.002	23.35	8.88	0	0	5.58	0.0467	0.01776	0	0	0.01116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	7.77	0	0	5.53	0.0467	0.01554	0	0	0.01106
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1098	2.52	0	0	3.84	0.81	0.276696	0	0	0.421632	0.088938
小计									11.323576	5.62722	0	3.143772	2.984258
清单项目综合单价													23.078826
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.998921	1.3891		2.78		
		技工人工费				元		5.216603	1.3609		7.1		
		高级技工人工费				元		0.800219	1.3688		1.1		
		增加人工费				元		0.276476	1		0.28		
	材料	型钢				kg		1.06	3.702		3.92		
		钢丝刷				把		0.0003	2.77		0		
		螺母				kg		0.0207	7.55		0.16		
		螺栓(综合)				kg		0.04608	4.47		0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.008	14.11		0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.0379	8.36		0.32		
		铁砂布 0#-2#				张		0.00218	0.75		0		
		普通水泥 42.5(R)				kg		0.12103	0.389		0.05		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.002036	7.36		0.01		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.001797	10.9		0.02		
		溶剂汽油				kg		0.000252	6		0		
		氧气(工业用)				m3		0.02242	19.58		0.44		
		乙炔气				m3		0.00784	14.7		0.12		
		其他材料费				元		0.24715	1		0.25		
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000032	1291.68		0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000				台班		0.001	311.17		0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.00563	198.41		1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.0025	30.77		0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.01064	88.3		0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班		0.00106	26.8		0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18				台班		0.001	197.51		0.2		
		增加机械费				元		0.421297	1		0.42		
项目编码	031201001003	项目名称			管道刷油			计量单位	m2		工程量	724.11	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031101-1换	管道手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2)	10m2	0.1	9.79	0.44	0	0	2.18	0.979	0.044	0	0	0.218
031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1252	2.52	0	0	3.84	0.81	0.315504	0	0	0.480768	0.101412
小计									12.828504	6.072	0	0.480768	3.161412
清单项目综合单价													22.542684
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.98362	1.3891		5.53		
		技工人工费				元		4.45006	1.3609		6.06		
		高级技工人工费				元		0.67568	1.3688		0.92		
		增加人工费				元		0.315327	1		0.32		
	材料	钢丝刷				把		0.004	2.77		0.01		
		铁砂布 0#-2#				张		0.03	0.75		0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.277	13.37		3.7		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.198	10.9		2.16		
		溶剂汽油				kg		0.0276	6		0.17		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.480499	1		0.48		
项目编码	031208002034	项目名称			管道绝热			计量单位	m3		工程量	14.32	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.7034	2.52	0	0	3.84	0.81	24.452568	0	0	37.261056	7.859754
小计									994.782568	1942.09	0	37.261056	318.529754
清单项目综合单价													3292.663378
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费				元		410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费				元		99.205	1.3688		135.79		
		增加人工费				元		24.452324	1		24.45		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)				卷		6.05	29.7		179.69		
		贴缝胶带 9m				卷		4.25	12		51		
		其他材料费				元		1.6	1		1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料				m3		1.03	1660		1709.8		
	设备												
	机械	增加机械费				元		37.260684	1		37.26		
项目编码	031208002035	项目名称			管道绝热			计量单位	m3		工程量	12.55	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.7033	2.52	0	0	3.84	0.81	24.452316	0	0	37.260672	7.859673
小计									994.782316	1942.09	0	37.260672	318.529673
清单项目综合单价													3292.662661
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费				元		410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费				元		99.205	1.3688		135.79		
		增加人工费				元		24.452313	1		24.45		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	铝箔胶带（45mm卷）	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	37.260667	1	37.26		

项目编码	031208002036	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	8.27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.7034	2.52	0	0	3.84	0.81	24.452568	0	0	37.261056	7.859754
小计									994.782568	1942.09	0	37.261056	318.529754
清单项目综合单价													3292.663378

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	24.452319	1	24.45		
	材料	铝箔胶带（45mm卷）	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	37.260676	1	37.26		

项目编码	031208007017	项目名称	防潮层、保护层	计量单位	m2	工程量	105.25

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-672	防潮层、保护层安装铝箔 管道	10m2	0.1	150.46	700.17	0	0	68.12	15.046	70.017	0	0	6.812
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1505	2.52	0	0	3.84	0.81	0.37926	0	0	0.57792	0.121905
小计									15.42526	70.017	0	0.57792	6.933905
清单项目综合单价													92.954085

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.0902	1.3891	4.29		
		技工人工费	元	6.362	1.3609	8.66		
		高级技工人工费	元	1.5305	1.3688	2.09		
		增加人工费	元	0.379159	1	0.38		
	材料	镀锌铁丝 φ2.5mm～1.4mm	kg	0.003	5.5	0.02		
	主材	铅板作保护壳(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件的保护壳)	m2	1.4	50	70		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.577766	1	0.58		

项目编码	031001007001	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	90.35

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-380	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	10m	0.1	251.17	251.44	0	5.99	68.26	25.117	25.144	0	0.599	6.826
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2512	2.52	0	0	3.84	0.81	0.633024	0	0	0.964608	0.203472
小计									25.750024	25.144	0	1.563608	7.029472
清单项目综合单价													59.487104

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.6019	1.3891	5		
		技工人工费	元	12.2201	1.3609	16.63		
		高级技工人工费	元	2.5451	1.3688	3.48		
		增加人工费	元	0.632948	1	0.63		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0032	3.968	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.0008	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.304	0.34	0.44		
		六角螺栓	kg	0.0004	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0035	21.5	0.08		
		锯条(各种规格)	根	0.0792	0.77	0.06		
		机油	kg	0.017	12	0.2		
		氧气	m3	0.0003	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0001	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0014	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0006	9	0.01		
		钢塑复合管 DN20	m	0.991	18.01	17.85		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN20	个	1.21	5.2	6.29		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0004	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.0014	4.76	0.01		
		其他材料费	元	0.148	1	0.15		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0002	687.95	0.14		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0079	47.92	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.001	23.29	0.02		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0001	200.82	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		
		增加机械费	元	0.964492	1	0.96		

项目编码	031001007002	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	635.07

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-381	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	10m	0.1	303.05	338.33	0	12.55	84.46	30.305	33.833	0	1.255	8.446
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.304	2.52	0	0	3.84	0.81	0.76608	0	0	1.16736	0.24624
小计									31.07108	33.833	0	2.42236	8.69224
清单项目综合单价													76.01868

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	4.3413	1.3891	6.03		
		技工人工费	元	14.7403	1.3609	20.06		
		高级技工人工费	元	3.0796	1.3688	4.22		
		增加人工费	元	0.763686	1	0.76		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm~15.0mm	kg	0.0034	3.968	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.0008	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.55	0.34	0.53		
		六角螺栓	kg	0.0004	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0086	21.5	0.18		
		锯条(各种规格)	根	0.0815	0.77	0.06		
		机油	kg	0.0203	12	0.24		
		氧气	m3	0.0003	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0001	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0015	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN25	m	0.991	24.42	24.2		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN25	个	1.14	7.3	8.32		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0004	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.0023	4.76	0.01		
		其他材料费	元	0.213	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0003	687.95	0.21		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0196	47.92	0.94		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0022	23.29	0.05		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0001	200.82	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		
		增加机械费	元	1.163712	1	1.16		

项目编码	031001007003	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	557.04

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-382	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	10m	0.1	328.02	421.64	0	16.66	94.4	32.802	42.164	0	1.666	9.44
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3281	2.52	0	0	3.84	0.81	0.826812	0	0	1.259904	0.265761
小计									33.628812	42.164	0	2.925904	9.705761
清单项目综合单价													88.424477

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7009	1.3891	6.53		
		技工人工费	元	15.9665	1.3609	21.73		
		高级技工人工费	元	3.3188	1.3688	4.54		
		增加人工费	元	0.826611	1	0.83		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm~15.0mm	kg	0.0037	3.968	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.0009	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.602	0.34	0.54		
		六角螺栓	kg	0.0005	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0117	21.5	0.25		
		锯条(各种规格)	根	0.0821	0.77	0.06		
		机油	kg	0.0206	12	0.25		
		氧气	m3	0.0006	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0002	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0016	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN32	m	0.991	31.66	31.38		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN32	个	0.983	9.5	9.34		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.004	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.246	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0004	687.95	0.28		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0261	47.92	1.25		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0026	23.29	0.06		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		
		增加机械费	元	1.259597	1	1.26		

项目编码	031001007004	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	15.45

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-383	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	10m	0.1	332.29	486.48	0	18.65	98.71	33.229	48.648	0	1.865	9.871
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3323	2.52	0	0	3.84	0.81	0.837396	0	0	1.276032	0.269163
小计									34.066396	48.648	0	3.141032	10.140163
清单项目综合单价													95.995591

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7664	1.3891	6.62		
		技工人工费	元	16.1574	1.3609	21.99		
		高级技工人工费	元	3.3743	1.3688	4.62		
		增加人工费	元	0.837374	1	0.84		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm~15.0mm	kg	0.0039	3.968	0.02		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.001	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.619	0.34	0.55		
		六角螺栓	kg	0.0005	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	21.5	0.26		
		锯条(各种规格)	根	0.0834	0.77	0.06		
		机油	kg	0.0209	12	0.25		
		氧气	m3	0.0006	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0002	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0016	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN40	m	1.002	38.1	38.18		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN40	个	0.786	11.4	8.96		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.0053	4.76	0.03		
		其他材料费	元	0.286	1	0.29		
	主材							
	设备							
		吊装机(综合)	台班	0.0005	687.95	0.34		

工程量清单综合单价分析表

	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0284	47.92	1.36		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0028	23.29	0.07		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0002	161.16	0.03		
		增加机械费	元	1.275998	1	1.28		

项目编码	031001007005	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	3.26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-382	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	10m	0.1	328.02	421.64	0	16.66	94.4	32.802	42.164	0	1.666	9.44
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3281	2.52	0	0	3.84	0.81	0.826812	0	0	1.259904	0.265761
小计									33.628812	42.164	0	2.925904	9.705761
清单项目综合单价													88.424477

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7009	1.3891	6.53		
		技工人工费	元	15.9665	1.3609	21.73		
		高级技工人工费	元	3.3188	1.3688	4.54		
		增加人工费	元	0.826575	1	0.83		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm~15.0mm	kg	0.0037	3.968	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm~3.0mm	kg	0.0009	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.602	0.34	0.54		
		六角螺栓	kg	0.0005	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0117	21.5	0.25		
		锯条(各种规格)	根	0.0821	0.77	0.06		
		机油	kg	0.0206	12	0.25		
		氧气	m3	0.0006	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0002	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0016	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN32	m	0.991	31.66	31.38		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN32	个	0.983	9.5	9.34		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.004	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.246	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0004	687.95	0.28		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0261	47.92	1.25		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0026	23.29	0.06		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		
		增加机械费	元	1.259544	1	1.26		

项目编码	031001007006	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	12.84

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-382	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	10m	0.1	328.02	421.64	0	16.66	94.4	32.802	42.164	0	1.666	9.44
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3281	2.52	0	0	3.84	0.81	0.826812	0	0	1.259904	0.265761
小计									33.628812	42.164	0	2.925904	9.705761
清单项目综合单价													88.424477

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7009	1.3891	6.53		
		技工人工费	元	15.9665	1.3609	21.73		
		高级技工人工费	元	3.3188	1.3688	4.54		
		增加人工费	元	0.826615	1	0.83		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm~15.0mm	kg	0.0037	3.968	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm~3.0mm	kg	0.0009	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.602	0.34	0.54		
		六角螺栓	kg	0.0005	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0117	21.5	0.25		
		锯条(各种规格)	根	0.0821	0.77	0.06		
		机油	kg	0.0206	12	0.25		
		氧气	m3	0.0006	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0002	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0016	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN32	m	0.991	31.66	31.38		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN32	个	0.983	9.5	9.34		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.004	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.246	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0004	687.95	0.28		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0261	47.92	1.25		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0026	23.29	0.06		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		
		增加机械费	元	1.259604	1	1.26		

项目编码	031001007007	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	7.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-382	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	10m	0.1	328.02	421.64	0	16.66	94.4	32.802	42.164	0	1.666	9.44
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3281	2.52	0	0	3.84	0.81	0.826812	0	0	1.259904	0.265761
小计									33.628812	42.164	0	2.925904	9.705761
清单项目综合单价													88.424477

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	4.7009	1.3891	6.53		
		技工人工费	元	15.9665	1.3609	21.73		
		高级技工人工费	元	3.3188	1.3688	4.54		
		增加人工费	元	0.826601	1	0.83		
		热轧厚钢板 δ=8.0mm~15.0mm	kg	0.0037	3.968	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm~3.0mm	kg	0.0009	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.602	0.34	0.54		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	六角螺栓	kg	0.0005	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0117	21.5	0.25		
		锯条(各种规格)	根	0.0821	0.77	0.06		
		机油	kg	0.0206	12	0.25		
		氧气	m3	0.0006	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0002	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0016	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN32	m	0.991	31.66	31.38		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN32	个	0.983	9.5	9.34		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.004	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.246	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0004	687.95	0.28		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0261	47.92	1.25		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0026	23.29	0.06		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		
		增加机械费	元	1.259583	1	1.26		

项目编码	031002001013	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	1453.43

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.002	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.04838	0.01454	0	0.01292	0.01224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.0467	0.01238	0	0.01292	0.01176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.002	23.35	8.88	0	0	5.58	0.0467	0.01776	0	0	0.01116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	7.77	0	0	5.53	0.0467	0.01554	0	0	0.01106
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1098	2.52	0	0	3.84	0.81	0.276696	0	0	0.421632	0.088938
小计									11.323576	5.62722	0	3.143772	2.984258
清单项目综合单价													23.078826

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.998921	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.216603	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.800219	1.3688	1.1		
		增加人工费	元	0.276476	1	0.28		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002036	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001797	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm） Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		
		增加机械费	元	0.421297	1	0.42		

项目编码	031201001004	项目名称	管道刷油	计量单位	m2	工程量	160.45

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031101-1换	管道手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2）	10m2	0.1	9.79	0.44	0	0	2.18	0.979	0.044	0	0	0.218
031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1252	2.52	0	0	3.84	0.81	0.315504	0	0	0.480768	0.101412
小计									12.828504	6.072	0	0.480768	3.161412
清单项目综合单价													22.542684

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.98362	1.3891	5.53		
		技工人工费	元	4.45006	1.3609	6.06		
		高级技工人工费	元	0.67568	1.3688	0.92		
		增加人工费	元	0.315329	1	0.32		
	材料	钢丝刷	把	0.004	2.77	0.01		
		铁砂布 0#-2#	张	0.03	0.75	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.277	13.37	3.7		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.198	10.9	2.16		
		溶剂汽油	kg	0.0276	6	0.17		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.480501	1	0.48		

项目编码	031208002037	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	2.94

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.7033	2.52	0	0	3.84	0.81	24.452316	0	0	37.260672	7.859673
小计									994.782316	1942.09	0	37.260672	318.529673
清单项目综合单价													3292.662661

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	24.452314	1	24.45		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	37.260669	1	37.26		

项目编码	031001007008	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	88.05

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-380	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	10m	0.1	251.17	251.44	0	5.99	68.26	25.117	25.144	0	0.599	6.826
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2512	2.52	0	0	3.84	0.81	0.633024	0	0	0.964608	0.203472
小计									25.750024	25.144	0	1.563608	7.029472
清单项目综合单价													59.487104

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.6019	1.3891	5		
		技工人工费	元	12.2201	1.3609	16.63		
		高级技工人工费	元	2.5451	1.3688	3.48		
		增加人工费	元	0.632948	1	0.63		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0032	3.968	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.0008	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.304	0.34	0.44		
		六角螺栓	kg	0.0004	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422Φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.0035	21.5	0.08		
		锯条(各种规格)	根	0.0792	0.77	0.06		
		机油	kg	0.017	12	0.2		
		氧气	m3	0.0003	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0001	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0014	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0006	9	0.01		
		钢塑复合管 DN20	m	0.991	18.01	17.85		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN20	个	1.21	5.2	6.29		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0004	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.0014	4.76	0.01		
		其他材料费	元	0.148	1	0.15		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0002	687.95	0.14		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0079	47.92	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.001	23.29	0.02		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0001	200.82	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		
		增加机械费	元	0.964492	1	0.96		

项目编码	031001007009	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	712.271

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-381	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	10m	0.1	303.05	338.33	0	12.55	84.46	30.305	33.833	0	1.255	8.446
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3031	2.52	0	0	3.84	0.81	0.763812	0	0	1.163904	0.245511
小计									31.068812	33.833	0	2.418904	8.691511
清单项目综合单价													76.012227

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.341294	1.3891	6.03		
		技工人工费	元	14.740279	1.3609	20.06		
		高级技工人工费	元	3.079596	1.3688	4.22		
		增加人工费	元	0.763685	1	0.76		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0034	3.968	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.0008	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.549998	0.34	0.53		
		六角螺栓	kg	0.0004	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422Φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.0086	21.5	0.18		
		锯条(各种规格)	根	0.0815	0.77	0.06		
		机油	kg	0.0203	12	0.24		
		氧气	m3	0.0003	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0001	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0015	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN25	m	0.990999	24.42	24.2		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN25	个	1.139998	7.3	8.32		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0004	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.0023	4.76	0.01		
		其他材料费	元	0.213	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0003	687.95	0.21		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0196	47.92	0.94		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0022	23.29	0.05		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0001	200.82	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		
		增加机械费	元	1.16371	1	1.16		

项目编码	031001007010	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	546.927

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030801-382	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	10m	0.101	328.02	421.64	0	16.66	94.4	33.13002	42.58564	0	1.68266	9.5344
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.329	2.52	0	0	3.84	0.81	0.82908	0	0	1.26336	0.26649
小计									33.9591	42.58564	0	2.94602	9.80089
清单项目综合单价													89.29165

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.700926	1.3891	6.53		
		技工人工费	元	15.966588	1.3609	21.73		
		高级技工人工费	元	3.318818	1.3688	4.54		
		增加人工费	元	0.826615	1	0.83		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0037	3.968	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.0009	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.602009	0.34	0.54		
		六角螺栓	kg	0.0005	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0117	21.5	0.25		
		锯条(各种规格)	根	0.0821	0.77	0.06		
		机油	kg	0.0206	12	0.25		
		氧气	m3	0.0006	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0002	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0016	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN32	m	0.991005	31.66	31.38		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN32	个	0.983005	9.5	9.34		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.004	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.246001	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0004	687.95	0.28		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0261	47.92	1.25		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0026	23.29	0.06		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		
		增加机械费	元	1.259604	1	1.26		

项目编码	031001007011	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	15.45

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-383	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	10m	0.1	332.29	486.48	0	18.65	98.71	33.229	48.648	0	1.865	9.871
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3323	2.52	0	0	3.84	0.81	0.837396	0	0	1.276032	0.269163
小计									34.066396	48.648	0	3.141032	10.140163
清单项目综合单价													95.995591

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7664	1.3891	6.62		
		技工人工费	元	16.1574	1.3609	21.99		
		高级技工人工费	元	3.3743	1.3688	4.62		
		增加人工费	元	0.837374	1	0.84		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0039	3.968	0.02		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.001	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.619	0.34	0.55		
		六角螺栓	kg	0.0005	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	21.5	0.26		
		锯条(各种规格)	根	0.0834	0.77	0.06		
		机油	kg	0.0209	12	0.25		
		氧气	m3	0.0006	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0002	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0016	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN40	m	1.002	38.1	38.18		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN40	个	0.786	11.4	8.96		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.0053	4.76	0.03		
		其他材料费	元	0.286	1	0.29		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0005	687.95	0.34		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0284	47.92	1.36		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0028	23.29	0.07		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0002	161.16	0.03		
		增加机械费	元	1.275998	1	1.28		

项目编码	031002001014	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	1428.99

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1098	2.52	0	0	3.84	0.81	0.276696	0	0	0.421632	0.088938
小计									11.248184	5.603132	0	3.133436	2.96577
清单项目综合单价													22.950522

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	1.998921	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.216602	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.800219	1.3688	1.1		
		增加人工费	元	0.276477	1	0.28		
		型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002036	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001797	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		
		增加机械费	元	0.421298	1	0.42		

项目编码	031201001005	项目名称	管道刷油	计量单位	m2	工程量	157.33

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031101-1换	管道手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2)	10m2	0.1	9.79	0.44	0	0	2.18	0.979	0.044	0	0	0.218
031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1252	2.52	0	0	3.84	0.81	0.315504	0	0	0.480768	0.101412
小计									12.828504	6.072	0	0.480768	3.161412
清单项目综合单价													22.542684

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.98362	1.3891	5.53		
		技工人工费	元	4.45006	1.3609	6.06		
		高级技工人工费	元	0.67568	1.3688	0.92		
		增加人工费	元	0.315329	1	0.32		
	材料	钢丝刷	把	0.004	2.77	0.01		
		铁砂布 0#-2#	张	0.03	0.75	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.277	13.37	3.7		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.198	10.9	2.16		
		溶剂汽油	kg	0.0276	6	0.17		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.480502	1	0.48		

项目编码	031208002038	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	2.89

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.7033	2.52	0	0	3.84	0.81	24.452316	0	0	37.260672	7.859673
小计									994.782316	1942.09	0	37.260672	318.529673
清单项目综合单价													3292.662661

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	24.452284	1	24.45		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	37.260623	1	37.26		

项目编码	031004014002	项目名称	清扫口	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-71换	地面扫除口安装 公称直径DN(mm) DN≤50	10个	0.1	99.61	143.24	0	0	29.09	9.961	14.324	0	0	2.909
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0996	2.52	0	0	3.84	0.81	0.250992	0	0	0.382464	0.080676
小计									10.211992	14.324	0	0.382464	2.989676
清单项目综合单价													27.908132

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.4149	1.3891	1.97		
		技工人工费	元	4.7816	1.3609	6.51		
		高级技工人工费	元	1.088	1.3688	1.49		
		增加人工费	元	0.250992	1	0.25		
	材料	普通水泥 32.5(R)	kg	0.4	0.56	0.22		
		其他材料费	元	0.3	1	0.3		
		清扫口DN20	个	1	13.8	13.8		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.382464	1	0.38		

项目编码	031004014003	项目名称	清扫口	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-71换	地面扫除口安装 公称直径DN(mm) DN≤50	10个	0.1	99.61	143.24	0	0	29.09	9.961	14.324	0	0	2.909
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0996	2.52	0	0	3.84	0.81	0.250992	0	0	0.382464	0.080676
小计									10.211992	14.324	0	0.382464	2.989676
清单项目综合单价													27.908132
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	1.4149	1.3891	1.97		
		技工人工费	元	4.7816	1.3609	6.51		
		高级技工人工费	元	1.088	1.3688	1.49		
		增加人工费	元	0.250992	1	0.25		
	材料	普通水泥 32.5(R)	kg	0.4	0.56	0.22		
		其他材料费	元	0.3	1	0.3		
	主材	清扫口DN25	个	1	13.8	13.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.382464	1	0.38		

项目编码	031004014004	项目名称	清扫口	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-71换	地面扫除口安装 公称直径DN(mm) DN≤50	10个	1	99.61	173.24	0	0	30.59	99.61	173.24	0	0	30.59
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0997	2.52	0	0	3.84	0.81	0.251244	0	0	0.382848	0.080757
小计									99.861244	173.24	0	0.382848	30.670757
清单项目综合单价													304.154849

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.4149	1.3891	1.97		
		技工人工费	元	4.7816	1.3609	6.51		
		高级技工人工费	元	1.088	1.3688	1.49		
		增加人工费	元	0.251017	1	0.25		
	材料	普通水泥 32.5(R)	kg	0.4	0.56	0.22		
		其他材料费	元	0.3	1	0.3		
	主材	清扫口DN32	个	1	16.8	16.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.382502	1	0.38		

项目编码	030601001001	项目名称	温度计	计量单位	支	工程量	72

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031001-11	压力式温度计 毛细管长L(m) L≤2	支	1	121.3	12.13	35	1.12	27.38	121.3	12.13	35	1.12	27.38
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.213	2.52	0	0	3.84	0.81	3.05676	0	0	4.65792	0.98253
小计									124.35676	12.13	35	5.77792	28.36253
清单项目综合单价													205.62721

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.478	1.3891	4.83		
		技工人工费	元	73.706	1.3609	100.31		
		高级技工人工费	元	11.803	1.3688	16.16		
		增加人工费	元	3.05676	1	3.06		
	材料	六角螺栓 M12×20～100	套	4	0.82	3.28		
		半圆头镀锌螺栓 M2～5×15～50	套	2	0.05	0.1		
		法兰垫片	个	1	3	3		
		固定卡子 1.5×32	个	1	2	2		
		尼龙扎带(综合)	根	2	0.14	0.28		
		位号牌	个	1	0.54	0.54		
		其他材料费	元	2	1	2		
		校验材料费	元	0.13	1	0.13		
		清洗剂 500mL	瓶	0.1	8	0.8		
	主材							
	设备	温度计						
	机械	仪器仪表使用费	元	1.12	1	1.12		
		增加机械费	元	4.65792	1	4.66		

项目编码	030601004001	项目名称	流量仪表	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031001-66	消防流量计 法兰式	台	1	465.73	31.72	957	93.2	110.34	465.73	31.72	957	93.2	110.34
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.6573	2.52	0	0	3.84	0.81	11.736396	0	0	17.884032	3.772413
小计									477.466396	31.72	957	111.084032	114.112413
清单项目综合单价													1691.382841

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	13.275	1.3891	18.44		
		技工人工费	元	283.233	1.3609	385.45		
		高级技工人工费	元	45.179	1.3688	61.84		
		增加人工费	元	11.736396	1	11.74		
	材料	棉纱	kg	0.2	10.6	2.12		
		接地线 5.5mm2～16mm2	m	1	20.8	20.8		
		位号牌	个	1	0.54	0.54		
		其他材料费	元	3	1	3		
		校验材料费	元	2.06	1	2.06		
		清洗剂 500mL	瓶	0.4	8	3.2		
	主材							
	设备	流量计						
	机械	仪器仪表使用费	元	65.3	1	65.3		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.051	547.02	27.9		
		增加机械费	元	17.884032	1	17.88		

项目编码	030601002001	项目名称	压力表	计量单位	台	工程量	90

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031007-60	压力表	台(块)	1	68.48	18	135	0	15.97	68.48	18	135	0	15.97
031010-54	压力表弯安装	10个	1	53.76	8.23	0	0	12.25	53.76	8.23	0	0	12.25
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7386	2.52	0	0	3.84	0.81	1.861272	0	0	2.836224	0.598266
小计									124.101272	26.23	135	2.836224	28.818266
清单项目综合单价													316.985762

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.4027	1.3891	11.67		
		技工人工费	元	44.2096	1.3609	60.16		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	1.861171	1	1.86		
	材料	棉纱	kg	0.005	10.6	0.05		
		酚醛调和漆	kg	0.01	13	0.13		
		酒精	kg	0.1	4	0.4		
		脱脂剂	kg	1	10	10		
		脱脂用黑光灯	组	0.02	30	0.6		
		白滤纸	张	2	1	2		
		其他材料费	元	5.6	1	5.6		

工程量清单综合单价分析表

		清洗剂 500mL	瓶	0.005	8	0.04		
	主材							
	设备	压力表						
	机械	增加机械费	元	2.83607	1	2.84		

项目编码	031003001103	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	30

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	125.78	0	0	8.52	10.15	125.78	0	0	8.52
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.102	2.52	0	0	3.84	0.81	0.25704	0	0	0.39168	0.08262
小计									10.40704	125.78	0	0.39168	8.60262
清单项目综合单价													145.18134

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.25578	1	0.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	橡胶软接头DN20	个	1.01	122	123.22		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.38976	1	0.39		

项目编码	031003001104	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	158.46	0	0	10.6	12.16	158.46	0	0	10.6
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.122	2.52	0	0	3.84	0.81	0.30744	0	0	0.46848	0.09882
小计									12.46744	158.46	0	0.46848	10.69882
清单项目综合单价													182.09474

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.306432	1	0.31		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	橡胶软接头DN25	个	1.01	153	154.53		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.466944	1	0.47		

项目编码	031003001105	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	个	1	15.12	192.43	0	0	12.95	15.12	192.43	0	0	12.95
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1512	2.52	0	0	3.84	0.81	0.381024	0	0	0.580608	0.122472
小计									15.501024	192.43	0	0.580608	13.072472
清单项目综合单价													221.584104

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
		增加人工费	元	0.381024	1	0.38		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	橡胶软接头DN32	个	1.01	185	186.85		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.580608	1	0.58		

项目编码	031003001106	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	214.72	0	0	16.78	27.46	214.72	0	0	16.78
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2746	2.52	0	0	3.84	0.81	0.691992	0	0	1.054464	0.222426
小计									28.151992	214.72	0	1.054464	17.002426
清单项目综合单价													260.928882

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
		增加人工费	元	0.691992	1	0.69		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	橡胶软接头DN40	个	1.01	205	207.05		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.054464	1	1.05		

项目编码	031003001107	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	14

清单综合单价组成明细

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	个	1	28.94	235.6	0	0	18.15	28.94	235.6	0	0	18.15
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2894	2.52	0	0	3.84	0.81	0.729288	0	0	1.111296	0.234414
小计									29.669288	235.6	0	1.111296	18.384414
清单项目综合单价													284.764998

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
		增加人工费	元	0.729288	1	0.73		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	橡胶软接头DN50	个	1.01	222	224.22		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.111296	1	1.11		

项目编码	031003003039	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	44

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	个	1	109.05	327.83	0	38.26	42.96	109.05	327.83	0	38.26	42.96
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.091	2.52	0	0	3.84	0.81	2.74932	0	0	4.18944	0.88371
小计									111.79932	327.83	0	42.44944	43.84371
清单项目综合单价													525.92247

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
		增加人工费	元	2.74806	1	2.75		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	橡胶软接头DN65	个	1	279	279		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	4.18752	1	4.19		

项目编码	031003003040	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	个	1	125.52	434.65	0	38.26	51.92	125.52	434.65	0	38.26	51.92
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.2552	2.52	0	0	3.84	0.81	3.163104	0	0	4.819968	1.016712
小计									128.683104	434.65	0	43.079968	52.936712
清单项目综合单价													659.349784

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93		
		增加人工费	元	3.163104	1	3.16		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	橡胶软接头DN80	个	1	325	325		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	4.819968	1	4.82		

项目编码	031003003041	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-34换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 80＜DN≤100	个	1	154.98	492.6	0	44.91	61.75	154.98	492.6	0	44.91	61.75
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.5498	2.52	0	0	3.84	0.81	3.905496	0	0	5.951232	1.255338
小计									158.885496	492.6	0	50.861232	63.005338
清单项目综合单价													765.352066

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	21.979	1.3891	30.53		
		技工人工费	元	74.385	1.3609	101.23		
		高级技工人工费	元	16.961	1.3688	23.22		
		增加人工费	元	3.905496	1	3.91		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.35	6.24	2.18		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.59	8.36	4.93		
		清油 C01-1	kg	0.02	19.2	0.38		
		氧气(工业用)	m3	0.07	19.58	1.37		
		乙炔气	kg	0.024	16.54	0.4		
		平焊碳钢法兰 DN100 PN1.6	片	2	49	98		
		其他材料费	元	1.22	1	1.22		
	主材	橡胶软接头DN100	个	1	365	365		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.27	166.34	44.91		
		增加机械费	元	5.951232	1	5.95		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	031003003042	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-35换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 100＜DN≤125	个	1	197.66	749.33	0	46.58	84.1	197.66	749.33	0	46.58	84.1
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.9766	2.52	0	0	3.84	0.81	4.981032	0	0	7.590144	1.601046
小计									202.641032	749.33	0	54.170144	85.701046
清单项目综合单价													1091.842222

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.962	1.3891	38.84		
		技工人工费	元	94.815	1.3609	129.03		
		高级技工人工费	元	21.761	1.3688	29.79		
		增加人工费	元	4.981032	1	4.98		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.46	6.24	2.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.72	8.36	6.02		
		清油 C01-1	kg	0.02	19.2	0.38		
		氧气(工业用)	m3	0.09	19.58	1.76		
		乙炔气	kg	0.034	16.54	0.56		
		平焊碳钢法兰 DN125 PN1.6	片	2	68	136		
		其他材料费	元	1.62	1	1.62		
	主材	橡胶软接头DN125	个	1	581	581		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.28	166.34	46.58		
		增加机械费	元	7.590144	1	7.59		

项目编码	031003003043	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-37换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	个	1	341.63	1525.57	0	109.78	158.83	341.63	1525.57	0	109.78	158.83
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.4163	2.52	0	0	3.84	0.81	8.609076	0	0	13.118592	2.767203
小计									350.239076	1525.57	0	122.898592	161.597203
清单项目综合单价													2160.304871

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.311	1.3891	67.11		
		技工人工费	元	163.887	1.3609	223.03		
		高级技工人工费	元	37.62	1.3688	51.49		
		增加人工费	元	8.609076	1	8.61		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.66	6.24	4.12		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100	套	24.72	2.76	68.23		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	2.35	8.36	19.65		
		清油 C01-1	kg	0.03	19.2	0.58		
		氧气(工业用)	m3	0.15	19.58	2.94		
		乙炔气	kg	0.05	16.54	0.83		
		平焊碳钢法兰 DN200 PN1.6	片	2	111	222		
		其他材料费	元	2.22	1	2.22		
	主材	橡胶软接头DN200	个	1	1205	1205		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.66	166.34	109.78		
		增加机械费	元	13.118592	1	13.12		

项目编码	031003001108	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	60

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	个	1	10.15	202.04	0	0	12.33	10.15	202.04	0	0	12.33
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.11	2.52	0	0	3.84	0.81	0.2772	0	0	0.4224	0.0891
小计									10.4272	202.04	0	0.4224	12.4191
清单项目综合单价													225.3087

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.25578	1	0.26		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢波纹软管DN20	个	1.01	197.5	199.48		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.38976	1	0.39		

项目编码	031003001109	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	110

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	个	1	12.16	253.27	0	0	15.34	12.16	253.27	0	0	15.34
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.122	2.52	0	0	3.84	0.81	0.30744	0	0	0.46848	0.09882
小计									12.46744	253.27	0	0.46848	15.43882
清单项目综合单价													281.64474

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.306432	1	0.31		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	不锈钢波纹软管DN25	个	1.01	246.87	249.34		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.466944	1	0.47		

项目编码	031003001110	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	9

清单综合单价组成明细

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	个	1	15.12	187.8	0	0	12.72	15.12	187.8	0	0	12.72
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1512	2.52	0	0	3.84	0.81	0.381024	0	0	0.580608	0.122472
小计									15.501024	187.8	0	0.580608	12.842472
清单项目综合单价									216.724104				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
		增加人工费	元	0.381024	1	0.38		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	截止阀DN32	个	1.01	180.42	182.22		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.580608	1	0.58		

项目编码	031003001111	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	226.14	0	0	17.35	27.46	226.14	0	0	17.35
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.275	2.52	0	0	3.84	0.81	0.693	0	0	1.056	0.22275
小计									28.153	226.14	0	1.056	17.57275
清单项目综合单价									272.92175				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
		增加人工费	元	0.691992	1	0.69		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	截止阀DN40	个	1.01	216.31	218.47		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.054464	1	1.05		

项目编码	031003001112	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	35

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	284.46	0	0	20.59	28.94	284.46	0	0	20.59
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.29	2.52	0	0	3.84	0.81	0.7308	0	0	1.1136	0.2349
小计									29.6708	284.46	0	1.1136	20.8249
清单项目综合单价									336.06930				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
		增加人工费	元	0.729288	1	0.73		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	对夹式蝶阀DN50	个	1.01	270.38	273.08		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.111296	1	1.11		

项目编码	031003003044	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	45

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	109.05	995.55	0	38.26	76.35	109.05	995.55	0	38.26	76.35
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0905	2.52	0	0	3.84	0.81	2.74806	0	0	4.18752	0.883305
小计									111.79806	995.55	0	42.44752	77.233305
清单项目综合单价									1227.028885				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
		增加人工费	元	2.74806	1	2.75		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	对夹式蝶阀DN65	个	1	946.72	946.72		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	4.18752	1	4.19		

项目编码	031003003045	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	125.52	1274.85	0	38.26	93.93	125.52	1274.85	0	38.26	93.93

工程量清单综合单价分析表

031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.256	2.52	0	0	3.84	0.81	3.16512	0	0	4.82304	1.01736
小计									128.68512	1274.85	0	43.08304	94.94736
清单项目综合单价													1541.56552
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.737	1.3891		24.64		
		技工人工费				元		60.215	1.3609		81.95		
		高级技工人工费				元		13.827	1.3688		18.93		
		增加人工费				元		3.163104	1		3.16		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.26	6.24		1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		16.48	1.16		19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.49	8.36		4.1		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		氧气(工业用)				m3		0.06	19.58		1.17		
		乙炔气				kg		0.02	16.54		0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6				片		2	41		82		
		其他材料费				元		1.02	1		1.02		
	主材	对夹式蝶阀DN80				个		1	1165.2		1165.2		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.23	166.34		38.26		
		增加机械费				元		4.819968	1		4.82		
项目编码	031003003046		项目名称		焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-34换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 80＜DN≤100	个	1	154.98	1584.1	0	44.91	116.32	154.98	1584.1	0	44.91	116.32
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.55	2.52	0	0	3.84	0.81	3.906	0	0	5.952	1.2555
小计									158.886	1584.1	0	50.862	117.5755
清单项目综合单价													1911.42350
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		21.979	1.3891		30.53		
		技工人工费				元		74.385	1.3609		101.23		
		高级技工人工费				元		16.961	1.3688		23.22		
		增加人工费				元		3.905496	1		3.91		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.35	6.24		2.18		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		16.48	1.16		19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.59	8.36		4.93		
		清油 C01-1				kg		0.02	19.2		0.38		
		氧气(工业用)				m3		0.07	19.58		1.37		
		乙炔气				kg		0.024	16.54		0.4		
		平焊碳钢法兰 DN100 PN1.6				片		2	49		98		
		其他材料费				元		1.22	1		1.22		
	主材	蜗轮式蝶阀DN100				个		1	1456.5		1456.5		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.27	166.34		44.91		
		增加机械费				元		5.951232	1		5.95		
项目编码	031003003047		项目名称		焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-35换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 100＜DN≤125	个	1	197.66	1988.96	0	46.58	146.08	197.66	1988.96	0	46.58	146.08
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.9766	2.52	0	0	3.84	0.81	4.981032	0	0	7.590144	1.601046
小计									202.641032	1988.96	0	54.170144	147.681046
清单项目综合单价													2393.452222
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		27.962	1.3891		38.84		
		技工人工费				元		94.815	1.3609		129.03		
		高级技工人工费				元		21.761	1.3688		29.79		
		增加人工费				元		4.981032	1		4.98		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.46	6.24		2.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		16.48	1.16		19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.72	8.36		6.02		
		清油 C01-1				kg		0.02	19.2		0.38		
		氧气(工业用)				m3		0.09	19.58		1.76		
		乙炔气				kg		0.034	16.54		0.56		
		平焊碳钢法兰 DN125 PN1.6				片		2	68		136		
		其他材料费				元		1.62	1		1.62		
	主材	蜗轮式蝶阀DN125				个		1	1820.63		1820.63		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.28	166.34		46.58		
		增加机械费				元		7.590144	1		7.59		
项目编码	031003003048		项目名称		焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-37换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	个	1	341.63	3233.65	0	109.78	244.23	341.63	3233.65	0	109.78	244.23
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.4163	2.52	0	0	3.84	0.81	8.609076	0	0	13.118592	2.767203
小计									350.239076	3233.65	0	122.898592	246.997203
清单项目综合单价													3953.784871
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		48.311	1.3891		67.11		
		技工人工费				元		163.887	1.3609		223.03		
		高级技工人工费				元		37.62	1.3688		51.49		
		增加人工费				元		8.609076	1		8.61		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.66	6.24		4.12		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100				套		24.72	2.76		68.23		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		2.35	8.36		19.65		
		清油 C01-1				kg		0.03	19.2		0.58		
		氧气(工业用)				m3		0.15	19.58		2.94		
		乙炔气				kg		0.05	16.54		0.83		
		平焊碳钢法兰 DN200 PN1.6				片		2	111		222		
		其他材料费				元		2.22	1		2.22		
	主材	蜗轮式蝶阀DN200				个		1	2913.08		2913.08		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.66	166.34		109.78		
		增加机械费				元		13.118592	1		13.12		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	031003001113	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-13换	螺纹浮球阀安装 公称直径DN(mm) 25< DN≤32	个	1	15.31	419.31	0	0	24.34	15.31	419.31	0	0	24.34
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1531	2.52	0	0	3.84	0.81	0.385812	0	0	0.587904	0.124011
小计									15.695812	419.31	0	0.587904	24.464011
清单项目综合单价													460.057727

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.36	1.3609	10.02		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
		增加人工费	元	0.385812	1	0.39		
	材料	聚四氟乙烯生料带	m	0.528	0.1	0.05		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢管箍 DN32	个	1.01	2.86	2.89		
		其他材料费	元	0.28	1	0.28		
	主材	浮球阀DN32	个	1	416	416		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.587904	1	0.59		

项目编码	031003001114	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	60

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20	个	1	10.15	57.5	0	0	5.1	10.15	57.5	0	0	5.1
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.11	2.52	0	0	3.84	0.81	0.2772	0	0	0.4224	0.0891
小计									10.4272	57.5	0	0.4224	5.1891
清单项目综合单价													73.5387

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.25578	1	0.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	铜球阀DN20	个	1.01	54.4	54.94		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.38976	1	0.39		

项目编码	031003001115	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	110

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20< DN≤25	个	1	12.16	221.08	0	0	13.73	12.16	221.08	0	0	13.73
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.122	2.52	0	0	3.84	0.81	0.30744	0	0	0.46848	0.09882
小计									12.46744	221.08	0	0.46848	13.82882
清单项目综合单价													247.84474

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.306432	1	0.31		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	铜球阀DN25	个	1.01	215	217.15		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.466944	1	0.47		

项目编码	031003001116	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	30

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-20换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 15< DN≤20	个	1	23.79	38.83	0	0	7.17	23.79	38.83	0	0	7.17
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.238	2.52	0	0	3.84	0.81	0.59976	0	0	0.91392	0.19278
小计									24.38976	38.83	0	0.91392	7.36278
清单项目综合单价													71.49646

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.369	1.3891	4.68		
		技工人工费	元	11.445	1.3609	15.58		
		高级技工人工费	元	2.579	1.3688	3.53		
		增加人工费	元	0.599508	1	0.6		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	0.21	3.482	0.73		
		角钢 <60	kg	0.65	3.702	2.41		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.056	0.1	0.11		
		六角螺母 M8	个	2.06	0.2	0.41		
		钢垫圈 M8.5	个	2.06	0.04	0.08		
		普通水泥 32.5(R)	kg	0.5	0.56	0.28		
		锯条	根	0.05	0.77	0.04		
		黑玛钢管箍 DN20	个	2.02	1.21	2.44		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN20	个	1.01	0.26	0.26		
		黑玛钢弯头 DN20	个	1.01	0.46	0.46		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	手动排气阀DN20	个	1	31.25	31.25		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.913536	1	0.91		

项目编码	031003001117	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030802-21换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	个	1	29.91	56.07	0	0	9.39	29.91	56.07	0	0	9.39
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2991	2.52	0	0	3.84	0.81	0.753732	0	0	1.148544	0.242271
小计									30.663732	56.07	0	1.148544	9.632271
清单项目综合单价													97.514547

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.243	1.3891	5.89		
		技工人工费	元	14.308	1.3609	19.47		
		高级技工人工费	元	3.322	1.3688	4.55		
		增加人工费	元	0.753732	1	0.75		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	0.21	3.482	0.73		
		角钢 ＜60	kg	0.65	3.702	2.41		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.328	0.1	0.13		
		六角螺母 M8	个	2.06	0.2	0.41		
		钢垫圈 M8.5	个	2.06	0.04	0.08		
		普通水泥 32.5(R)	kg	0.5	0.56	0.28		
		锯条	根	0.06	0.77	0.05		
		黑玛钢管箍 DN25	个	2.02	1.87	3.78		
		黑玛钢弯头 DN25	个	1.01	0.78	0.79		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN25	个	1.01	0.39	0.39		
		其他材料费	元	0.46	1	0.46		
	主材	手动排气阀DN25	个	1	46.56	46.56		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.148544	1	1.15		

项目编码	031003001118	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-21换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	个	1	29.91	84.01	0	0	10.79	29.91	84.01	0	0	10.79
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2991	2.52	0	0	3.84	0.81	0.753732	0	0	1.148544	0.242271
小计									30.663732	84.01	0	1.148544	11.032271
清单项目综合单价													126.854547

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.243	1.3891	5.89		
		技工人工费	元	14.308	1.3609	19.47		
		高级技工人工费	元	3.322	1.3688	4.55		
		增加人工费	元	0.753732	1	0.75		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	0.21	3.482	0.73		
		角钢 ＜60	kg	0.65	3.702	2.41		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.328	0.1	0.13		
		六角螺母 M8	个	2.06	0.2	0.41		
		钢垫圈 M8.5	个	2.06	0.04	0.08		
		普通水泥 32.5(R)	kg	0.5	0.56	0.28		
		锯条	根	0.06	0.77	0.05		
		黑玛钢管箍 DN25	个	2.02	1.87	3.78		
		黑玛钢弯头 DN25	个	1.01	0.78	0.79		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN25	个	1.01	0.39	0.39		
		其他材料费	元	0.46	1	0.46		
	主材	手动排气阀DN40	个	1	74.5	74.5		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.148544	1	1.15		

项目编码	031003001119	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-21换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	个	1	29.91	102.64	0	0	11.72	29.91	102.64	0	0	11.72
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2991	2.52	0	0	3.84	0.81	0.753732	0	0	1.148544	0.242271
小计									30.663732	102.64	0	1.148544	11.962271
清单项目综合单价													146.414547

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.243	1.3891	5.89		
		技工人工费	元	14.308	1.3609	19.47		
		高级技工人工费	元	3.322	1.3688	4.55		
		增加人工费	元	0.753732	1	0.75		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	0.21	3.482	0.73		
		角钢 ＜60	kg	0.65	3.702	2.41		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.328	0.1	0.13		
		六角螺母 M8	个	2.06	0.2	0.41		
		钢垫圈 M8.5	个	2.06	0.04	0.08		
		普通水泥 32.5(R)	kg	0.5	0.56	0.28		
		锯条	根	0.06	0.77	0.05		
		黑玛钢管箍 DN25	个	2.02	1.87	3.78		
		黑玛钢弯头 DN25	个	1.01	0.78	0.79		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN25	个	1.01	0.39	0.39		
		其他材料费	元	0.46	1	0.46		
	主材	手动排气阀DN50	个	1	93.13	93.13		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.148544	1	1.15		

项目编码	031003003049	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-21换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	个	1	29.91	230.58	0	0	18.12	29.91	230.58	0	0	18.12
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2991	2.52	0	0	3.84	0.81	0.753732	0	0	1.148544	0.242271
小计									30.663732	230.58	0	1.148544	18.362271
清单项目综合单价													280.754547

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.243	1.3891	5.89		
		技工人工费	元	14.308	1.3609	19.47		
		高级技工人工费	元	3.322	1.3688	4.55		
		增加人工费	元	0.753732	1	0.75		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	0.21	3.482	0.73		
		角钢 ＜60	kg	0.65	3.702	2.41		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.328	0.1	0.13		
		六角螺母 M8	个	2.06	0.2	0.41		
		钢垫圈 M8.5	个	2.06	0.04	0.08		
		普通水泥 32.5(R)	kg	0.5	0.56	0.28		
		锯条	根	0.06	0.77	0.05		
		黑玛钢管箍 DN25	个	2.02	1.87	3.78		

工程量清单综合单价分析表

		黑玛钢弯头 DN25	个	1.01	0.78	0.79		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN25	个	1.01	0.39	0.39		
		其他材料费	元	0.46	1	0.46		
	主材	手动排气阀DN65	个	1	221.07	221.07		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.148544	1	1.15		

项目编码	031003003050	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-21换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20< DN≤25	个	1	29.91	281.6	0	0	20.67	29.91	281.6	0	0	20.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2991	2.52	0	0	3.84	0.81	0.753732	0	0	1.148544	0.242271
小计									30.663732	281.6	0	1.148544	20.912271
清单项目综合单价													334.324547

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.243	1.3891	5.89		
		技工人工费	元	14.308	1.3609	19.47		
		高级技工人工费	元	3.322	1.3688	4.55		
		增加人工费	元	0.753732	1	0.75		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	0.21	3.482	0.73		
		角钢 <60	kg	0.65	3.702	2.41		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.328	0.1	0.13		
		六角螺母 M8	个	2.06	0.2	0.41		
		钢垫圈 M8.5	个	2.06	0.04	0.08		
		普通水泥 32.5(R)	kg	0.5	0.56	0.28		
		锯条	根	0.06	0.77	0.05		
		黑玛钢管箍 DN25	个	2.02	1.87	3.78		
		黑玛钢弯头 DN25	个	1.01	0.78	0.79		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN25	个	1.01	0.39	0.39		
		其他材料费	元	0.46	1	0.46		
	主材	手动排气阀DN80	个	1	272.09	272.09		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.148544	1	1.15		

项目编码	031003003051	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-21换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20< DN≤25	个	1	29.91	664.77	0	0	39.83	29.91	664.77	0	0	39.83
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2991	2.52	0	0	3.84	0.81	0.753732	0	0	1.148544	0.242271
小计									30.663732	664.77	0	1.148544	40.072271
清单项目综合单价													736.654547

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.243	1.3891	5.89		
		技工人工费	元	14.308	1.3609	19.47		
		高级技工人工费	元	3.322	1.3688	4.55		
		增加人工费	元	0.753732	1	0.75		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	0.21	3.482	0.73		
		角钢 <60	kg	0.65	3.702	2.41		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.328	0.1	0.13		
		六角螺母 M8	个	2.06	0.2	0.41		
		钢垫圈 M8.5	个	2.06	0.04	0.08		
		普通水泥 32.5(R)	kg	0.5	0.56	0.28		
		锯条	根	0.06	0.77	0.05		
		黑玛钢管箍 DN25	个	2.02	1.87	3.78		
		黑玛钢弯头 DN25	个	1.01	0.78	0.79		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN25	个	1.01	0.39	0.39		
		其他材料费	元	0.46	1	0.46		
	主材	手动排气阀DN100	个	1	655.26	655.26		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.148544	1	1.15		

项目编码	031003001120	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	30

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20	个	1	10.15	14.14	0	0	2.94	10.15	14.14	0	0	2.94
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.102	2.52	0	0	3.84	0.81	0.25704	0	0	0.39168	0.08262
小计									10.40704	14.14	0	0.39168	3.02262
清单项目综合单价													27.96134

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.25578	1	0.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	排水阀DN20	个	1.01	11.47	11.58		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.38976	1	0.39		

项目编码	031003001121	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20< DN≤25	个	1	12.16	21.31	0	0	3.74	12.16	21.31	0	0	3.74
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.122	2.52	0	0	3.84	0.81	0.30744	0	0	0.46848	0.09882
小计									12.46744	21.31	0	0.46848	3.83882
清单项目综合单价													38.08474

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.306432	1	0.31		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	排水阀DN25	个	1.01	17.21	17.38		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.466944	1	0.47		

项目编码	031003001122	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	个	1	15.12	199.62	0	0	13.31	15.12	199.62	0	0	13.31
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1512	2.52	0	0	3.84	0.81	0.381024	0	0	0.580608	0.122472
小计									15.501024	199.62	0	0.580608	13.432472
清单项目综合单价									229.134104				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
		增加人工费	元	0.381024	1	0.38		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	排污阀DN32	个	1.01	192.12	194.04		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.580608	1	0.58		

项目编码	031003001123	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	296.93	0	0	20.89	27.46	296.93	0	0	20.89
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2746	2.52	0	0	3.84	0.81	0.691992	0	0	1.054464	0.222426
小计									28.151992	296.93	0	1.054464	21.112426
清单项目综合单价									347.248882				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
		增加人工费	元	0.691992	1	0.69		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	排污阀DN40	个	1.01	286.4	289.26		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.054464	1	1.05		

项目编码	031003001124	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	372.96	0	0	25.02	28.94	372.96	0	0	25.02
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2894	2.52	0	0	3.84	0.81	0.729288	0	0	1.111296	0.234414
小计									29.669288	372.96	0	1.111296	25.254414
清单项目综合单价									428.994998				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
		增加人工费	元	0.729288	1	0.73		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	排污阀DN50	个	1.01	358	361.58		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.111296	1	1.11		

项目编码	031003003052	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	109.05	1389.25	0	38.26	96.03	109.05	1389.25	0	38.26	96.03
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0905	2.52	0	0	3.84	0.81	2.74806	0	0	4.18752	0.883305
小计									111.79806	1389.25	0	42.44752	96.913305
清单项目综合单价									1640.408885				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
		增加人工费	元	2.74806	1	2.75		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	排污阀DN65	个	1	1340.42	1340.42		

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	4.18752	1	4.19		

项目编码	031003003053	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	125.52	1750.33	0	38.26	117.7	125.52	1750.33	0	38.26	117.7
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.2552	2.52	0	0	3.84	0.81	3.163104	0	0	4.819968	1.016712
小计									128.683104	1750.33	0	43.079968	118.716712
清单项目综合单价													2040.809784

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93		
		增加人工费	元	3.163104	1	3.16		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	排污阀DN80	个	1	1640.68	1640.68		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	4.819968	1	4.82		

项目编码	031003003054	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-34换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	154.98	2178.45	0	44.91	146.04	154.98	2178.45	0	44.91	146.04
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.5498	2.52	0	0	3.84	0.81	3.905496	0	0	5.951232	1.255338
小计									158.885496	2178.45	0	50.861232	147.295338
清单项目综合单价													2535.492066

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	21.979	1.3891	30.53		
		技工人工费	元	74.385	1.3609	101.23		
		高级技工人工费	元	16.961	1.3688	23.22		
		增加人工费	元	3.905496	1	3.91		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.35	6.24	2.18		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.59	8.36	4.93		
		清油 C01-1	kg	0.02	19.2	0.38		
		氧气(工业用)	m3	0.07	19.58	1.37		
		乙炔气	kg	0.024	16.54	0.4		
		平焊碳钢法兰 DN100 PN1.6	片	2	49	98		
		其他材料费	元	1.22	1	1.22		
	主材	排污阀DN100	个	1	2050.85	2050.85		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.27	166.34	44.91		
		增加机械费	元	5.951232	1	5.95		

项目编码	031003001125	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	30

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	37.3	0	0	4.09	10.15	37.3	0	0	4.09
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.102	2.52	0	0	3.84	0.81	0.25704	0	0	0.39168	0.08262
小计									10.40704	37.3	0	0.39168	4.17262
清单项目综合单价													52.27134

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.25578	1	0.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	Y型过滤器DN20	个	1.01	34.4	34.74		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.38976	1	0.39		

项目编码	031003001126	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	47.36	0	0	5.04	12.16	47.36	0	0	5.04
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.122	2.52	0	0	3.84	0.81	0.30744	0	0	0.46848	0.09882
小计									12.46744	47.36	0	0.46848	5.13882
清单项目综合单价													65.43474

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.306432	1	0.31		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	Y型过滤器DN25	个	1.01	43	43.43		

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	增加机械费				元		0.466944	1		0.47		
项目编码	031003001127	项目名称		螺纹阀门				计量单位	个		工程量	9	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	个	1	15.12	75.59	0	0	7.11	15.12	75.59	0	0	7.11
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1512	2.52	0	0	3.84	0.81	0.381024	0	0	0.580608	0.122472
小计									15.501024	75.59	0	0.580608	7.232472
清单项目综合单价													98.904104
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.176	1.3891		3.02		
		技工人工费				元		7.223	1.3609		9.83		
		高级技工人工费				元		1.657	1.3688		2.27		
		增加人工费				元		0.381024	1		0.38		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.006	7.49		0.04		
		聚四氟乙烯生料带				m		2.412	0.1		0.24		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		黑玛钢活接头 DN32				个		1.01	4.84		4.89		
		其他材料费				元		0.29	1		0.29		
	主材	Y型过滤器DN32				个		1.01	69.32		70.01		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.580608	1		0.58		
项目编码	031003001128	项目名称		螺纹阀门				计量单位	个		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	个	1	27.46	93.52	0	0	10.72	27.46	93.52	0	0	10.72
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2746	2.52	0	0	3.84	0.81	0.691992	0	0	1.054464	0.222426
小计									28.151992	93.52	0	1.054464	10.942426
清单项目综合单价													133.668882
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.915	1.3891		5.44		
		技工人工费				元		13.216	1.3609		17.99		
		高级技工人工费				元		2.947	1.3688		4.03		
		增加人工费				元		0.691992	1		0.69		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.008	7.49		0.06		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.014	0.1		0.3		
		锯条				根		0.23	0.77		0.18		
		黑玛钢活接头 DN40				个		1.01	6.7		6.77		
		其他材料费				元		0.36	1		0.36		
	主材	Y型过滤器DN40				个		1.01	85		85.85		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.054464	1		1.05		
项目编码	031003001129	项目名称		螺纹阀门				计量单位	个		工程量	7	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	个	1	28.94	223.48	0	0	17.55	28.94	223.48	0	0	17.55
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2894	2.52	0	0	3.84	0.81	0.729288	0	0	1.111296	0.234414
小计									29.669288	223.48	0	1.111296	17.784414
清单项目综合单价													272.044998
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.134	1.3891		5.74		
		技工人工费				元		13.895	1.3609		18.91		
		高级技工人工费				元		3.134	1.3688		4.29		
		增加人工费				元		0.729288	1		0.73		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.01	7.49		0.07		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.768	0.1		0.38		
		锯条				根		0.32	0.77		0.25		
		黑玛钢活接头 DN50				个		1.01	10.14		10.24		
		其他材料费				元		0.44	1		0.44		
	主材	Y型过滤器DN50				个		1.01	210		212.1		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.111296	1		1.11		
项目编码	031003003055	项目名称		焊接法兰阀门				计量单位	个		工程量	9	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	个	1	109.05	491.99	0	38.26	51.17	109.05	491.99	0	38.26	51.17
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0905	2.52	0	0	3.84	0.81	2.74806	0	0	4.18752	0.883305
小计									111.79806	491.99	0	42.44752	52.053305
清单项目综合单价													698.288885
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		15.451	1.3891		21.46		
		技工人工费				元		52.313	1.3609		71.19		
		高级技工人工费				元		11.982	1.3688		16.4		
		增加人工费				元		2.74806	1		2.75		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.18	6.24		1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 Φ3.2mm				kg		0.42	8.36		3.51		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		氧气(工业用)				m3		0.04	19.58		0.78		
		乙炔气				kg		0.014	16.54		0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6				片		2	16.22		32.44		
		其他材料费				元		0.9	1		0.9		
	主材	Y型过滤器DN65				个		1	443.16		443.16		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.23	166.34		38.26		
		增加机械费				元		4.18752	1		4.19		
项目编码	031003003056	项目名称		焊接法兰阀门				计量单位	个		工程量	3	
清单综合单价组成明细													

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	个	1	125.52	655.08	0	38.26	62.94	125.52	655.08	0	38.26	62.94
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.2552	2.52	0	0	3.84	0.81	3.163104	0	0	4.819968	1.016712
小计									128.683104	655.08	0	43.079968	63.956712
清单项目综合单价													890.799784

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93		
		增加人工费	元	3.163104	1	3.16		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	Y型过滤器DN80	个	1	545.43	545.43		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	4.819968	1	4.82		

项目编码	031003003057	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-34换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 80＜DN≤100	个	1	154.98	855.84	0	44.91	79.91	154.98	855.84	0	44.91	79.91
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.5498	2.52	0	0	3.84	0.81	3.905496	0	0	5.951232	1.255338
小计									158.885496	855.84	0	50.861232	81.165338
清单项目综合单价													1146.752066

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	21.979	1.3891	30.53		
		技工人工费	元	74.385	1.3609	101.23		
		高级技工人工费	元	16.961	1.3688	23.22		
		增加人工费	元	3.905496	1	3.91		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.35	6.24	2.18		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.59	8.36	4.93		
		清油 C01-1	kg	0.02	19.2	0.38		
		氧气(工业用)	m3	0.07	19.58	1.37		
		乙炔气	kg	0.024	16.54	0.4		
		平焊碳钢法兰 DN100 PN1.6	片	2	49	98		
		其他材料费	元	1.22	1	1.22		
	主材	Y型过滤器DN100	个	1	728.24	728.24		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.27	166.34	44.91		
		增加机械费	元	5.951232	1	5.95		

项目编码	031003003058	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-35换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 100＜DN≤125	个	1	197.66	1393.69	0	46.58	116.32	197.66	1393.69	0	46.58	116.32
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.9766	2.52	0	0	3.84	0.81	4.981032	0	0	7.590144	1.601046
小计									202.641032	1393.69	0	54.170144	117.921046
清单项目综合单价													1768.422222

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.962	1.3891	38.84		
		技工人工费	元	94.815	1.3609	129.03		
		高级技工人工费	元	21.761	1.3688	29.79		
		增加人工费	元	4.981032	1	4.98		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.46	6.24	2.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.72	8.36	6.02		
		清油 C01-1	kg	0.02	19.2	0.38		
		氧气(工业用)	m3	0.09	19.58	1.76		
		乙炔气	kg	0.034	16.54	0.56		
		平焊碳钢法兰 DN125 PN1.6	片	2	68	136		
		其他材料费	元	1.62	1	1.62		
	主材	Y型过滤器DN125	个	1	1225.36	1225.36		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.28	166.34	46.58		
		增加机械费	元	7.590144	1	7.59		

项目编码	031003003059	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-37换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	个	1	341.63	3083.44	0	109.78	236.72	341.63	3083.44	0	109.78	236.72
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.4163	2.52	0	0	3.84	0.81	8.609076	0	0	13.118592	2.767203
小计									350.239076	3083.44	0	122.898592	239.487203
清单项目综合单价													3796.064871

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.311	1.3891	67.11		
		技工人工费	元	163.887	1.3609	223.03		
		高级技工人工费	元	37.62	1.3688	51.49		
		增加人工费	元	8.609076	1	8.61		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.66	6.24	4.12		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100	套	24.72	2.76	68.23		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	2.35	8.36	19.65		
		清油 C01-1	kg	0.03	19.2	0.58		
		氧气(工业用)	m3	0.15	19.58	2.94		
		乙炔气	kg	0.05	16.54	0.83		
		平焊碳钢法兰 DN200 PN1.6	片	2	111	222		
		其他材料费	元	2.22	1	2.22		
	主材	Y型过滤器DN200	个	1	2762.868	2762.87		
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班	0.66	166.34	109.78				
		增加机械费				元	13.118592	1	13.12				
项目编码	031003001130	项目名称		螺纹阀门			计量单位	个		工程量		4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	个	1	15.12	115.67	0	0	9.11	15.12	115.67	0	0	9.11
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1512	2.52	0	0	3.84	0.81	0.381024	0	0	0.580608	0.122472
小计									15.501024	115.67	0	0.580608	9.232472
清单项目综合单价													140.984104
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.176	1.3891		3.02		
		技工人工费				元		7.223	1.3609		9.83		
		高级技工人工费				元		1.657	1.3688		2.27		
		增加人工费				元		0.381024	1		0.38		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.006	7.49		0.04		
		聚四氟乙烯生料带				m		2.412	0.1		0.24		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		黑玛钢活接头 DN32				个		1.01	4.84		4.89		
		其他材料费				元		0.29	1		0.29		
	主材	闸阀DN32				个		1.01	109		110.09		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.580608	1		0.58		
项目编码	031003003060	项目名称		焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量		26	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	个	1	109.05	1298.83	0	38.26	91.51	109.05	1298.83	0	38.26	91.51
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.091	2.52	0	0	3.84	0.81	2.74932	0	0	4.18944	0.88371
小计									111.79932	1298.83	0	42.44944	92.39371
清单项目综合单价													1545.47247
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		15.451	1.3891		21.46		
		技工人工费				元		52.313	1.3609		71.19		
		高级技工人工费				元		11.982	1.3688		16.4		
		增加人工费				元		2.74806	1		2.75		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.18	6.24		1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.42	8.36		3.51		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		氧气(工业用)				m3		0.04	19.58		0.78		
		乙炔气				kg		0.014	16.54		0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6				片		2	16.22		32.44		
		其他材料费				元		0.9	1		0.9		
	主材	蝶阀DN65				个		1	1250		1250		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.23	166.34		38.26		
		增加机械费				元		4.18752	1		4.19		
项目编码	031003003061	项目名称		焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量		4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-35换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 100＜DN≤125	个	1	197.66	2248.33	0	46.58	159.05	197.66	2248.33	0	46.58	159.05
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.9766	2.52	0	0	3.84	0.81	4.981032	0	0	7.590144	1.601046
小计									202.641032	2248.33	0	54.170144	160.651046
清单项目综合单价													2665.792222
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		27.962	1.3891		38.84		
		技工人工费				元		94.815	1.3609		129.03		
		高级技工人工费				元		21.761	1.3688		29.79		
		增加人工费				元		4.981032	1		4.98		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.46	6.24		2.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		16.48	1.16		19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.72	8.36		6.02		
		清油 C01-1				kg		0.02	19.2		0.38		
		氧气(工业用)				m3		0.09	19.58		1.76		
		乙炔气				kg		0.034	16.54		0.56		
		平焊碳钢法兰 DN125 PN1.6				片		2	68		136		
		其他材料费				元		1.62	1		1.62		
	主材	蝶阀DN125				个		1	2080		2080		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.28	166.34		46.58		
		增加机械费				元		7.590144	1		7.59		
项目编码	031003003062	项目名称		焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量		8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-37换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	个	1	341.63	5281.57	0	109.78	346.63	341.63	5281.57	0	109.78	346.63
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.4163	2.52	0	0	3.84	0.81	8.609076	0	0	13.118592	2.767203
小计									350.239076	5281.57	0	122.898592	349.397203
清单项目综合单价													6104.104871
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		48.311	1.3891		67.11		
		技工人工费				元		163.887	1.3609		223.03		
		高级技工人工费				元		37.62	1.3688		51.49		
		增加人工费				元		8.609076	1		8.61		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.66	6.24		4.12		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100				套		24.72	2.76		68.23		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		2.35	8.36		19.65		
		清油 C01-1				kg		0.03	19.2		0.58		
		氧气(工业用)				m3		0.15	19.58		2.94		
		乙炔气				kg		0.05	16.54		0.83		
		平焊碳钢法兰 DN200 PN1.6				片		2	111		222		
		其他材料费				元		2.22	1		2.22		
	主材	蝶阀DN200				个		1	4961		4961		

工程量清单综合单价分析表

	主材								
	设备								
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.66	166.34	109.78			
		增加机械费	元	13.118592	1	13.12			
项目编码	031003003063	项目名称	电动阀门	计量单位	个	工程量	13		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-88换	电动阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	141.53	3454.66	0	48.54	207.13	141.53	3454.66	0	48.54	207.13
031106-2	高层建筑增加费(层数以内）12	100元	1.4153	2.52	0	0	3.84	0.81	3.566556	0	0	5.434752	1.146393
小计									145.096556	3454.66	0	53.974752	208.276393
清单项目综合单价													3862.007701

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.022	1.3891	27.81		
		技工人工费	元	67.979	1.3609	92.51		
		高级技工人工费	元	15.493	1.3688	21.21		
		增加人工费	元	3.566556	1	3.57		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.2	6.24	1.25		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		氧气(工业用)	m3	0.05	19.58	0.98		
		乙炔气	kg	0.025	16.54	0.41		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	2.33	1	2.33		
	主材	电动蝶阀DN65	个	1	3404.18	3404.18		
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.05	205.56	10.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	5.434752	1	5.43		

项目编码	031003003064	项目名称	电动阀门	计量单位	个	工程量	3	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接)公称直径DN(mm) 32<DN≤40 ˜（电动阀门螺纹连接:人工*1.1)	个	1	30.2	1760.22	0	0	94.66	30.2	1760.22	0	0	94.66
031106-2	高层建筑增加费(层数以内）12	100元	0.302	2.52	0	0	3.84	0.81	0.76104	0	0	1.15968	0.24462
小计									30.96104	1760.22	0	1.15968	94.90462
清单项目综合单价													1887.24534

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.3065	1.3891	5.98		
		技工人工费	元	14.5376	1.3609	19.78		
		高级技工人工费	元	3.2417	1.3688	4.44		
		增加人工费	元	0.76104	1	0.76		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	电动阀DN40	个	1.01	1735.2	1752.55		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.15968	1	1.16		

项目编码	031003003065	项目名称	电动阀门	计量单位	个	工程量	7	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接)公称直径DN(mm) 40<DN≤50 ˜（电动阀门螺纹连接:人工*1.1)	个	1	31.84	2202.07	0	0	117.11	31.84	2202.07	0	0	117.11
031106-2	高层建筑增加费(层数以内）12	100元	0.3184	2.52	0	0	3.84	0.81	0.802368	0	0	1.222656	0.257904
小计									32.642368	2202.07	0	1.222656	117.367904
清单项目综合单价													2353.302928

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.5474	1.3891	6.32		
		技工人工费	元	15.2845	1.3609	20.8		
		高级技工人工费	元	3.4474	1.3688	4.72		
		增加人工费	元	0.802368	1	0.8		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	电动阀DN50	个	1.01	2169	2190.69		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.222656	1	1.22		

项目编码	031003003066	项目名称	电动阀门	计量单位	个	工程量	9	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-88换	电动阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	141.53	2288.48	0	48.54	148.82	141.53	2288.48	0	48.54	148.82
031106-2	高层建筑增加费(层数以内）12	100元	1.4153	2.52	0	0	3.84	0.81	3.566556	0	0	5.434752	1.146393
小计									145.096556	2288.48	0	53.974752	149.966393
清单项目综合单价													2637.517701

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.022	1.3891	27.81		
		技工人工费	元	67.979	1.3609	92.51		
		高级技工人工费	元	15.493	1.3688	21.21		
		增加人工费	元	3.566556	1	3.57		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.2	6.24	1.25		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		氧气(工业用)	m3	0.05	19.58	0.98		
		乙炔气	kg	0.025	16.54	0.41		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	2.33	1	2.33		
	主材	电动阀DN65	个	1	2238	2238		

工程量清单综合单价分析表

	设备								
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.05	205.56	10.28			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26			
		增加机械费	元	5.434752	1	5.43			
项目编码	031003003067	项目名称	电动阀门	计量单位	个	工程量	3		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-89换	电动阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	个	1	216.12	2800.1	0	48.54	190.83	216.12	2800.1	0	48.54	190.83
031106-2	高层建筑增加费(层数以内）12	100元	2.1612	2.52	0	0	3.84	0.81	5.446224	0	0	8.299008	1.750572
小计									221.566224	2800.1	0	56.839008	192.580572
清单项目综合单价													3271.085804

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	30.575	1.3891	42.47		
		技工人工费	元	103.672	1.3609	141.09		
		高级技工人工费	元	23.785	1.3688	32.56		
		增加人工费	元	5.446224	1	5.45		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.03	16.54	0.5		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	2.59	1	2.59		
	主材	电动阀DN80	个	1	2689	2689		
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.05	205.56	10.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	8.299008	1	8.3		

项目编码	031003003068	项目名称	电动阀门	计量单位	个	工程量	1		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-90换	电动阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 80＜DN≤100	个	1	225.13	2550.75	0	55.19	180.79	225.13	2550.75	0	55.19	180.79
031106-2	高层建筑增加费(层数以内）12	100元	2.2513	2.52	0	0	3.84	0.81	5.673276	0	0	8.644992	1.823553
小计									230.803276	2550.75	0	63.834992	182.613553
清单项目综合单价													3028.001821

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	31.885	1.3891	44.29		
		技工人工费	元	108.031	1.3609	147.02		
		高级技工人工费	元	24.708	1.3688	33.82		
		增加人工费	元	5.673276	1	5.67		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.35	6.24	2.18		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.59	8.36	4.93		
		氧气(工业用)	m3	0.07	19.58	1.37		
		乙炔气	kg	0.03	16.54	0.5		
		平焊碳钢法兰 DN100 PN1.6	片	2	49	98		
		其他材料费	元	3.37	1	3.37		
	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.05	205.56	10.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.27	166.34	44.91		
		增加机械费	元	8.644992	1	8.64		

项目编码	031003003069	项目名称	电动阀门	计量单位	个	工程量	1		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-91换	电动阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 100＜DN≤125	个	1	308.4	3658.83	0	65.08	255.19	308.4	3658.83	0	65.08	255.19
031106-2	高层建筑增加费(层数以内）12	100元	3.084	2.52	0	0	3.84	0.81	7.77168	0	0	11.84256	2.49804
小计									316.17168	3658.83	0	76.92256	257.68804
清单项目综合单价													4309.61228

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	43.631	1.3891	60.61		
		技工人工费	元	147.954	1.3609	201.35		
		高级技工人工费	元	33.931	1.3688	46.44		
		增加人工费	元	7.77168	1	7.77		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.46	6.24	2.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.72	8.36	6.02		
		氧气(工业用)	m3	0.09	19.58	1.76		
		乙炔气	kg	0.04	16.54	0.66		
		平焊碳钢法兰 DN125 PN1.6	片	2	68	136		
		其他材料费	元	4.4	1	4.4		
	主材	电动阀DN125	个	1	3488	3488		
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.09	205.56	18.5		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.28	166.34	46.58		
		增加机械费	元	11.84256	1	11.84		

项目编码	031003003070	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-35换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 100＜DN≤125	个	1	197.66	716.86	0	46.58	82.47	197.66	716.86	0	46.58	82.47
031106-2	高层建筑增加费(层数以内）12	100元	1.9766	2.52	0	0	3.84	0.81	4.981032	0	0	7.590144	1.601046
小计									202.641032	716.86	0	54.170144	84.071046
清单项目综合单价													1057.742222

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	27.962	1.3891	38.84		
		技工人工费	元	94.815	1.3609	129.03		
		高级技工人工费	元	21.761	1.3688	29.79		
		增加人工费	元	4.981032	1	4.98		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.46	6.24	2.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.72	8.36	6.02		
		清油 C01-1	kg	0.02	19.2	0.38		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	氧气(工业用)	m3	0.09	19.58	1.76		
		乙炔气	kg	0.034	16.54	0.56		
		平焊碳钢法兰 DN125 PN1.6	片	2	68	136		
		其他材料费	元	1.62	1	1.62		
	主材	止回阀DN125	个	1	548.53	548.53		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.28	166.34	46.58		
		增加机械费	元	7.590144	1	7.59		

项目编码	031003003071	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-37换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 150<DN≤200	个	1	341.63	1316.13	0	109.78	148.35	341.63	1316.13	0	109.78	148.35
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.4163	2.52	0	0	3.84	0.81	8.609076	0	0	13.118592	2.767203
小计									350.239076	1316.13	0	122.898592	151.117203
清单项目综合单价													1940.384871

		-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工		普工人工费	元	48.311	1.3891	67.11		
			技工人工费	元	163.887	1.3609	223.03		
			高级技工人工费	元	37.62	1.3688	51.49		
			增加人工费	元	8.609076	1	8.61		
	材料		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.66	6.24	4.12		
			六角带帽螺栓带垫 M20×85～100	套	24.72	2.76	68.23		
			电焊条 结422 φ3.2mm	kg	2.35	8.36	19.65		
			清油 C01-1	kg	0.03	19.2	0.58		
			氧气(工业用)	m3	0.15	19.58	2.94		
			乙炔气	kg	0.05	16.54	0.83		
			平焊碳钢法兰 DN200 PN1.6	片	2	111	222		
			其他材料费	元	2.22	1	2.22		
	主材		止回阀DN200	个	1	995.56	995.56		
	设备								
	机械		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.66	166.34	109.78		
			增加机械费	元	13.118592	1	13.12		

项目编码	031003001131	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	30

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20 ˜ (电动阀门螺纹连接:人工*1.1)	个	1	11.17	158.1	0	0	10.36	11.17	158.1	0	0	10.36
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.112	2.52	0	0	3.84	0.81	0.28224	0	0	0.43008	0.09072
小计									11.45224	158.1	0	0.43008	10.45072
清单项目综合单价													180.43304

		-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工		普工人工费	元	1.5532	1.3891	2.16		
			技工人工费	元	5.3911	1.3609	7.34		
			高级技工人工费	元	1.2221	1.3688	1.67		
			增加人工费	元	0.281484	1	0.28		
	材料		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
			聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
			锯条	根	0.056	0.77	0.04		
			黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
			其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材		电动二通阀DN20(综合考虑调节方式及工作电压)	个	1.01	154	155.54		
	设备								
	机械		增加机械费	元	0.428928	1	0.43		

项目编码	031003001132	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25 ˜ (电动阀门螺纹连接:人工*1.1)	个	1	13.37	197.85	0	0	12.84	13.37	197.85	0	0	12.84
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1337	2.52	0	0	3.84	0.81	0.336924	0	0	0.513408	0.108297
小计									13.706924	197.85	0	0.513408	12.948297
清单项目综合单价													225.018629

		-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工		普工人工费	元	1.9129	1.3891	2.66		
			技工人工费	元	6.4416	1.3609	8.77		
			高级技工人工费	元	1.419	1.3688	1.94		
			增加人工费	元	0.336924	1	0.34		
	材料		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
			聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
			锯条	根	0.12	0.77	0.09		
			黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
			其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材		电动二通阀DN25(综合考虑调节方式及工作电压)	个	1.01	192	193.92		
	设备								
	机械		增加机械费	元	0.513408	1	0.51		

项目编码	030503006001	项目名称	传感器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031001-18	压力式温度变送器/控制器/控制开关 电远传变送 ˜	支	1	98.27	2.31	11664	9.56	22.38	98.27	2.31	11664	9.56	22.38
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9827	2.52	0	0	3.84	0.81	2.476404	0	0	3.773568	0.795987
小计									100.746404	2.31	11664	13.333568	23.175987
清单项目综合单价													11803.565959

		-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工		普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
			技工人工费	元	59.673	1.3609	81.21		
			高级技工人工费	元	9.591	1.3688	13.13		
			增加人工费	元	2.476404	1	2.48		
	材料		位号牌	个	1	0.54	0.54		
			其他材料费	元	1	1	1		
			校验材料费	元	0.77	1	0.77		

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备	压差传感器DN125						
	机械	仪器仪表使用费	元	9.56	1	9.56		
		增加机械费	元	3.773568	1	3.77		

项目编码	030503006002	项目名称	传感器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031001-18	压力式温度变送器/控制器/控制开关 电远传变送	支	1	98.27	2.31	18662.66	9.56	22.38	98.27	2.31	18662.66	9.56	22.38
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9827	2.52	0	0	3.84	0.81	2.476404	0	0	3.773568	0.795987
小计									100.746404	2.31	18662.66	13.333568	23.175987
清单项目综合单价													18802.225959

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	59.673	1.3609	81.21		
		高级技工人工费	元	9.591	1.3688	13.13		
		增加人工费	元	2.476404	1	2.48		
	材料	位号牌	个	1	0.54	0.54		
		其他材料费	元	1	1	1		
		校验材料费	元	0.77	1	0.77		
	主材							
	设备	压差传感器DN200						
	机械	仪器仪表使用费	元	9.56	1	9.56		
		增加机械费	元	3.773568	1	3.77		

项目编码	031002003054	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	58

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.124	2.52	0	0	3.84	0.81	0.31248	0	0	0.47616	0.10044
小计									12.66248	8.1	0	1.85616	3.31044
清单项目综合单价													25.92908

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.993	1.3609	8.16		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.31122	1	0.31		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	21.5	0.26		
		水泥 P.042.5	kg	0.129	0.389	0.05		
		砂子	kg	0.386	0.8	0.31		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.014	7.36	0.1		
		油麻	kg	0.09	13	1.17		
		汽油 70#～90#	kg	0.003	7.54	0.02		
		氧气	m3	0.018	6.99	0.13		
		乙炔气	kg	0.006	16.54	0.1		
		密封油膏	kg	0.107	7.75	0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.318	13.48	4.29		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004	23.29	0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.008	161.16	1.29		
		增加机械费	元	0.47424	1	0.47		

项目编码	031002003055	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	332

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1401	2.52	0	0	3.84	0.81	0.353052	0	0	0.537984	0.113481
小计									14.363052	12.35	0	2.107984	3.923481
清单项目综合单价													32.744517

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.353052	1	0.35		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#～90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.537984	1	0.54		

项目编码	031002003056	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	62

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1401	2.52	0	0	3.84	0.81	0.353052	0	0	0.537984	0.113481
小计									14.363052	12.35	0	2.107984	3.923481
清单项目综合单价													32.744517

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.353052	1	0.35		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#～90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.537984	1	0.54		

项目编码	031002003057	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	39

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2006	2.52	0	0	3.84	0.81	0.505512	0	0	0.770304	0.162486
小计									20.565512	23.2	0	2.380304	5.852486
清单项目综合单价													51.998302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
		增加人工费	元	0.505512	1	0.51		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#～90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.770304	1	0.77		

项目编码	031002003058	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2006	2.52	0	0	3.84	0.81	0.505512	0	0	0.770304	0.162486
小计									20.565512	23.2	0	2.380304	5.852486
清单项目综合单价													51.998302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
		增加人工费	元	0.505512	1	0.51		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#～90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.770304	1	0.77		

项目编码	031002003059	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-30	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	27.07	31.93	0	1.66	7.66	27.07	31.93	0	1.66	7.66
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2707	2.52	0	0	3.84	0.81	0.682164	0	0	1.039488	0.219267
小计									27.752164	31.93	0	2.699488	7.879267
清单项目综合单价													70.260919

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	3.806	1.3891	5.29		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79		
		增加人工费	元	0.682164	1	0.68		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.022	6.33	0.14		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.038	21.5	0.82		
		水泥 P.042.5	kg	0.332	0.389	0.13		
		砂子	kg	0.997	0.8	0.8		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.026	7.36	0.19		
		油麻	kg	0.957	13	12.44		
		汽油 70#~90#	kg	0.007	7.54	0.05		
		氧气	m3	0.036	6.99	0.25		
		乙炔气	kg	0.012	16.54	0.2		
		密封油膏	kg	0.202	7.75	1.57		
		其他材料费	元	0.55	1	0.55		
		焊接钢管 DN100 δ=4.0mm	m	0.318	44.46	14.14		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.009	23.29	0.21		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	1.039488	1	1.04		

项目编码	031002003060	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-31	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	35.89	52.24	0	2.03	10.65	35.89	52.24	0	2.03	10.65
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3589	2.52	0	0	3.84	0.81	0.904428	0	0	1.378176	0.290709
小计									36.794428	52.24	0	3.408176	10.940709
清单项目综合单价													103.383313

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.117	1.3891	7.11		
		技工人工费	元	17.438	1.3609	23.73		
		高级技工人工费	元	3.69	1.3688	5.05		
		增加人工费	元	0.904428	1	0.9		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.025	6.33	0.16		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.053	21.5	1.14		
		水泥 P.042.5	kg	0.381	0.389	0.15		
		砂子	kg	1.142	0.8	0.91		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.035	7.36	0.26		
		油麻	kg	2.115	13	27.5		
		汽油 70#~90#	kg	0.009	7.54	0.07		
		氧气	m3	0.06	6.99	0.42		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		密封油膏	kg	0.254	7.75	1.97		
		焊接钢管 DN125 δ=4.5mm	m	0.318	55.41	17.62		
		其他材料费	元	1.06	1	1.06		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.011	23.29	0.26		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.011	161.16	1.77		
		增加机械费	元	1.378176	1	1.38		

项目编码	031002003061	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-32	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	48.76	60.11	0	2.4	13.9	48.76	60.11	0	2.4	13.9
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4876	2.52	0	0	3.84	0.81	1.228752	0	0	1.872384	0.394956
小计									49.988752	60.11	0	4.272384	14.294956
清单项目综合单价													128.666092

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.965	1.3891	9.68		
		技工人工费	元	23.706	1.3609	32.26		
		高级技工人工费	元	4.979	1.3688	6.82		
		增加人工费	元	1.228752	1	1.23		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.029	6.33	0.18		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.057	21.5	1.23		
		水泥 P.042.5	kg	0.44	0.389	0.17		
		砂子	kg	1.319	0.8	1.06		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.037	7.36	0.27		
		油麻	kg	2.194	13	28.52		
		汽油 70#~90#	kg	0.009	7.54	0.07		
		氧气	m3	0.09	6.99	0.63		
		乙炔气	kg	0.03	16.54	0.5		
		密封油膏	kg	0.258	7.75	2		
		焊接钢管 DN150 δ=4.5mm	m	0.318	74.2	23.6		
		其他材料费	元	1.23	1	1.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.013	23.29	0.3		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.013	161.16	2.1		
		增加机械费	元	1.872384	1	1.87		

项目编码	031002003062	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-33	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 100<DN≤125	个	1	66.62	70.06	0	2.61	18.34	66.62	70.06	0	2.61	18.34
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6662	2.52	0	0	3.84	0.81	1.678824	0	0	2.558208	0.539622
小计									68.298824	70.06	0	5.168208	18.879622
清单项目综合单价													162.406654

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	9.469	1.3891	13.15		
		技工人工费	元	32.425	1.3609	44.13		
		高级技工人工费	元	6.824	1.3688	9.34		
		增加人工费	元	1.678824	1	1.68		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.008	16.5	0.13		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.032	6.33	0.2		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.063	21.5	1.35		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	水泥 P.042.5	kg	0.462	0.389	0.18		
		砂子	kg	1.387	0.8	1.11		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.051	7.36	0.38		
		油麻	kg	2.849	13	37.04		
		汽油 70#～90#	kg	0.013	7.54	0.1		
		氧气	m3	0.15	6.99	1.05		
		乙炔气	kg	0.05	16.54	0.83		
		密封油膏	kg	0.273	7.75	2.12		
		焊接钢管 DN150 δ=4.5mm	m	0.318	74.2	23.6		
		其他材料费	元	1.42	1	1.42		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.015	23.29	0.35		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.014	161.16	2.26		
		增加机械费	元	2.558208	1	2.56		

项目编码	031002003063	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-34	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 125＜DN≤150	个	1	82.97	109.45	0	3.06	23.94	82.97	109.45	0	3.06	23.94
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8297	2.52	0	0	3.84	0.81	2.090844	0	0	3.186048	0.672057
小计									85.060844	109.45	0	6.246048	24.612057
清单项目综合单价													225.368949

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.864	1.3891	16.48		
		技工人工费	元	40.327	1.3609	54.88		
		高级技工人工费	元	8.481	1.3688	11.61		
		增加人工费	元	2.090844	1	2.09		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.008	16.5	0.13		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.034	6.33	0.22		
		水泥 P.042.5	kg	0.8	0.389	0.31		
		砂子	kg	2.399	0.8	1.92		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.051	7.36	0.38		
		油麻	kg	3.152	13	40.98		
		汽油 70#～90#	kg	0.013	7.54	0.1		
		氧气	m3	0.324	6.99	2.26		
		乙炔气	kg	0.108	16.54	1.79		
		密封油膏	kg	0.612	7.75	4.74		
		无缝钢管 D219×6	m	0.318	170.13	54.1		
		其他材料费	元	1.97	1	1.97		
	主材							
	设备							
	机械	直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.019	161.16	3.06		
		增加机械费	元	3.186048	1	3.19		

项目编码	031002003064	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-35	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	个	1	100.74	140.62	0	3.55	29.44	100.74	140.62	0	3.55	29.44
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0074	2.52	0	0	3.84	0.81	2.538648	0	0	3.868416	0.815994
小计									103.278648	140.62	0	7.418416	30.255994
清单项目综合单价													281.573058

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.468	1.3891	20.1		
		技工人工费	元	49.046	1.3609	66.75		
		高级技工人工费	元	10.146	1.3688	13.89		
		增加人工费	元	2.538648	1	2.54		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.316	3.482	1.1		
		钢丝刷子	把	0.01	16.5	0.17		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.035	6.33	0.22		
		水泥 P.042.5	kg	0.953	0.389	0.37		
		砂子	kg	2.859	0.8	2.29		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.063	7.36	0.46		
		油麻	kg	3.236	13	42.07		
		汽油 70#～90#	kg	0.016	7.54	0.12		
		氧气	m3	0.414	6.99	2.89		
		乙炔气	kg	0.138	16.54	2.28		
		密封油膏	kg	0.635	7.75	4.92		
		无缝钢管 D273×7	m	0.318	255.51	81.25		
		其他材料费	元	2.48	1	2.48		
	主材							
	设备							
	机械	直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.022	161.16	3.55		
		增加机械费	元	3.868416	1	3.87		

项目编码	030108001034	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	4606	0	22.37	95.22	28.09	4606	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.2215	4.37	0	0	4.51	1.26	14.077955	0	0	14.528965	4.05909
小计									336.232955	300.494	4606	27.218965	90.84909
清单项目综合单价													5360.795010

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	14.077955	1	14.08		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-01箱式排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	14.528965	1	14.53		

项目编码	030108001035	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	3200	0	22.37	95.22	28.09	3200	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.2215	4.37	0	0	4.51	1.26	14.077955	0	0	14.528965	4.05909
小计									336.232955	300.494	3200	27.218965	90.84909
清单项目综合单价									3954.795010				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	14.077955	1	14.08		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-02箱式排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	14.528965	1	14.53		

项目编码	030108001036	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-45	离心式通风机 风量L(m3/h) 7000＜L≤19300	台	1	830.28	55.53	5202	28.07	187.4	830.28	55.53	5202	28.07	187.4
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.2	24.19	7.27	0	6.46	6.12	4.838	1.454	0	1.292	1.224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	6.19	0	6.46	5.88	4.67	1.238	0	1.292	1.176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.2	23.35	8.88	0	0	5.58	4.67	1.776	0	0	1.116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	7.77	0	0	5.53	4.67	1.554	0	0	1.106
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.2	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.958	0.064	0	0.516	0.47
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	941.92	427.02	0	69.1	233.3	188.384	85.404	0	13.82	46.66
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	183.75	23.91	0	0	41.64	36.75	4.782	0	0	8.328
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	10.5723	4.37	0	0	4.51	1.26	46.200951	0	0	47.681073	13.321098
小计									1164.900951	352.002	5202	92.671073	280.161098
清单项目综合单价									7091.735122				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	293.53598	1.3891	407.75		
		技工人工费	元	366.95074	1.3609	499.38		
		高级技工人工费	元	109.63172	1.3688	150.06		
		增加人工费	元	46.200951	1	46.2		
		角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	5.2	6.16	32.03		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.53225	1	1.53		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	PF-03、PF-07变频防腐型玻璃钢离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	226.17	2.94		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	47.681073	1	47.68		

项目编码	030108001037	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	2000	0	22.37	95.22	28.09	2000	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.2	24.19	7.27	0	6.46	6.12	4.838	1.454	0	1.292	1.224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	6.19	0	6.46	5.88	4.67	1.238	0	1.292	1.176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.2	23.35	8.88	0	0	5.58	4.67	1.776	0	0	1.116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	7.77	0	0	5.53	4.67	1.554	0	0	1.106
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.2	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.958	0.064	0	0.516	0.47
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	941.92	427.02	0	69.1	233.3	188.384	85.404	0	13.82	46.66
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	183.75	23.91	0	0	41.64	36.75	4.782	0	0	8.328
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.2217	4.37	0	0	4.51	1.26	14.078829	0	0	14.529867	4.059342
小计									397.718829	324.562	2000	31.449867	105.869342
清单项目综合单价													2859.600038

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	14.078829	1	14.08		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-04、PF-07箱式排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	14.529867	1	14.53		

项目编码	030108001038	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-45	离心式通风机 风量L(m3/h) 7000< L≤19300	台	1	830.28	55.53	4611	28.07	187.4	830.28	55.53	4611	28.07	187.4
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	10.5721	4.37	0	0	4.51	1.26	46.200077	0	0	47.680171	13.320846
小计									1103.415077	327.934	4611	88.440171	265.140846
清单项目综合单价													6395.930094

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	293.53598	1.3891	407.75		
		技工人工费	元	366.95074	1.3609	499.38		
		高级技工人工费	元	109.63172	1.3688	150.06		
		增加人工费	元	46.200077	1	46.2		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	5.2	6.16	32.03		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.53225	1	1.53		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	PF-05箱式排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	226.17	2.94		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	47.680171	1	47.68		

项目编码	030108001039	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.2	24.19	7.27	0	6.46	6.12	4.838	1.454	0	1.292	1.224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	6.19	0	6.46	5.88	4.67	1.238	0	1.292	1.176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.2	23.35	8.88	0	0	5.58	4.67	1.776	0	0	1.116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	7.77	0	0	5.53	4.67	1.554	0	0	1.106
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.2	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.958	0.064	0	0.516	0.47
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	941.92	427.02	0	69.1	233.3	188.384	85.404	0	13.82	46.66
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	183.75	23.91	0	0	41.64	36.75	4.782	0	0	8.328
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.2217	4.37	0	0	4.51	1.26	14.078829	0	0	14.529867	4.059342
小计									397.718829	324.562	2929	31.449867	105.869342
清单项目综合单价													3788.600038

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	14.078829	1	14.08		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	GP-2-1管道式离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	14.529867	1	14.53		

项目编码	030108001040	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	5046	0	22.37	95.22	28.09	5046	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.2215	4.37	0	0	4.51	1.26	14.077955	0	0	14.528965	4.05909
小计									336.232955	300.494	5046	27.218965	90.84909
清单项目综合单价													5800.795010

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	14.077955	1	14.08		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		

工程量清单综合单价分析表

	主材								
	设备	GP-15-1管道式离心排风机(防爆)							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33			
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15			
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21			
		增加机械费	元	14.528965	1	14.53			

项目编码	030108001041	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˆ	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.2215	4.37	0	0	4.51	1.26	14.077955	0	0	14.528965	4.05909
小计									336.232955	300.494	2929	27.218965	90.84909
清单项目综合单价													3683.795010

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		增加人工费	元	14.077955	1	14.08		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	GP-15-2管道式离心排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	14.528965	1	14.53		

项目编码	030113015014	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-441	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) 1000<L≤1500 ˆ	台	1	218.07	439.23	171200	47.08	73.11	218.07	439.23	171200	47.08	73.11
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.47	213.75	625.57	0	42.01	81.14	100.4625	294.0179	0	19.7447	38.1358
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1853	4.37	0	0	4.51	1.26	13.919761	0	0	14.365703	4.013478
小计									332.452261	733.2479	171200	81.190403	115.259278
清单项目综合单价													172462.149842

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	75.68304	1.3891	105.13		
		技工人工费	元	119.78506	1.3609	163.02		
		高级技工人工费	元	36.81589	1.3688	50.39		
		增加人工费	元	13.919761	1	13.92		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.9317	3.646	7.04		
		镀锌扁钢 40×4	kg	1.1139	6.91	7.7		
		槽钢 12	m	4.841	56.56	273.81		
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.47	3.623	1.7		
		橡胶短接管 D150	个	2	210	420		
		连接箍 δ=150.0mm	个	4	2.59	10.36		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.3102	8.36	2.59		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		调和漆	kg	0.047	10.86	0.51		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ10mm	m	0.2	6.05	1.21		
		其他材料费	元	5.007	1	5.01		
	主材							
	设备	HX-20多效循环化学废气处理装置(吸附型)						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.0611	30.77	1.88		
		交流弧焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.1222	146.19	17.86		
		增加机械费	元	14.365703	1	14.37		

项目编码	030113015015	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-441	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) 1000<L≤1500 ˆ	台	1	218.07	439.23	127600	47.08	73.11	218.07	439.23	127600	47.08	73.11
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.47	213.75	625.57	0	42.01	81.14	100.4625	294.0179	0	19.7447	38.1358
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1853	4.37	0	0	4.51	1.26	13.919761	0	0	14.365703	4.013478
小计									332.452261	733.2479	127600	81.190403	115.259278
清单项目综合单价													128862.149842

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	75.68304	1.3891	105.13		
		技工人工费	元	119.78506	1.3609	163.02		
		高级技工人工费	元	36.81589	1.3688	50.39		
		增加人工费	元	13.919761	1	13.92		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.9317	3.646	7.04		
		镀锌扁钢 40×4	kg	1.1139	6.91	7.7		
		槽钢 12	m	4.841	56.56	273.81		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.47	3.623	1.7		
		橡胶短接管 D150	个	2	210	420		
		连接箍 δ=150.0mm	个	4	2.59	10.36		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.3102	8.36	2.59		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		调和漆	kg	0.047	10.86	0.51		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm～13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ10mm	m	0.2	6.05	1.21		
		其他材料费	元	5.007	1	5.01		
	主材							
	设备	HX-05多效循环化学废气处理装置(吸附型)						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0611	30.77	1.88		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1222	146.19	17.86		
		增加机械费	元	14.365703	1	14.37		

项目编码	030113015016	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-441	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) 1000<L≤1500	台	1	218.07	439.23	192000	47.08	73.11	218.07	439.23	192000	47.08	73.11
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.47	213.75	625.57	0	42.01	81.14	100.4625	294.0179	0	19.7447	38.1358
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.1853	4.37	0	0	4.51	1.26	13.919761	0	0	14.365703	4.013478
小计									332.452261	733.2479	192000	81.190403	115.259278
清单项目综合单价													193262.149842

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	75.68304	1.3891	105.13		
		技工人工费	元	119.78506	1.3609	163.02		
		高级技工人工费	元	36.81589	1.3688	50.39		
		增加人工费	元	13.919761	1	13.92		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.9317	3.646	7.04		
		镀锌扁钢 40×4	kg	1.1139	6.91	7.7		
		槽钢 12	m	4.841	56.56	273.81		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.47	3.623	1.7		
		橡胶短接管 D150	个	2	210	420		
		连接箍 δ=150.0mm	个	4	2.59	10.36		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.3102	8.36	2.59		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		调和漆	kg	0.047	10.86	0.51		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm～13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ10mm	m	0.2	6.05	1.21		
		其他材料费	元	5.007	1	5.01		
	主材							
	设备	生物安全实验室排风灭菌装置 SMJ-6						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0611	30.77	1.88		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1222	146.19	17.86		
		增加机械费	元	14.365703	1	14.37		

项目编码	030702001054	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	187.34

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.1	1095.47	454.52	0	42.04	266.66	109.547	45.452	0	4.204	26.666
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1501	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.630919	1.091227	0	0.969646	0.918612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.504835	0.929119	0	0.969646	0.882588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1501	23.35	8.88	0	0	5.58	3.504835	1.332888	0	0	0.837558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	7.77	0	0	5.53	3.504835	1.166277	0	0	0.830053
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1501	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.469479	0.048032	0	0.387258	0.352735
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.2516	4.37	0	0	4.51	1.26	5.469492	0	0	5.644716	1.577016
小计									130.631395	50.019543	0	12.175266	32.064562
清单项目综合单价													224.890766

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	35.307427	1.3891	49.05		
		技工人工费	元	43.518764	1.3609	59.22		
		高级技工人工费	元	12.333665	1.3688	16.88		
		增加人工费	元	5.469153	1	5.47		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		膨胀螺栓 M12	套	0.2	0.58	0.12		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.032702	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255013	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225011	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0739	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.031502	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		

工程量清单综合单价分析表

		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.354451	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003	192.4	0.58		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01	146.19	1.46		
		增加机械费	元	5.644366	1	5.64		

项目编码	030702001055	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	270.207

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.101	982.06	456.2	0	49.18	242.26	99.18806	46.0762	0	4.96718	24.46826
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1501	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.630919	1.091227	0	0.969646	0.918612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.504835	0.929119	0	0.969646	0.882588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1501	23.35	8.88	0	0	5.58	3.504835	1.332888	0	0	0.837558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	7.77	0	0	5.53	3.504835	1.166277	0	0	0.830053
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1501	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.469479	0.048032	0	0.387258	0.352735
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.1382	4.37	0	0	4.51	1.26	4.973934	0	0	5.133282	1.434132
小计									119.776897	50.643743	0	12.427012	29.723938
清单项目综合单价													212.571590

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.162588	1.3891	44.68		
		技工人工费	元	39.581575	1.3609	53.87		
		高级技工人工费	元	11.154235	1.3688	15.27		
		增加人工费	元	4.973567	1	4.97		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.135001	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215002	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042045	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138013	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.184002	7.49	1.38		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.200002	1.4	0.28		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.690019	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224002	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.075901	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.356154	1	0.36		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		
		增加机械费	元	5.132903	1	5.13		

项目编码	030702001056	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	329.09

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-9换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.6 大边长L(mm) 320<L≤450	10m2	0.1	746.55	416.26	0	49.18	188.43	74.655	41.626	0	4.918	18.843
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7497	4.37	0	0	4.51	1.26	3.276189	0	0	3.381147	0.944622
小计									78.243279	41.71729	0	8.345647	19.864002
清单项目综合单价													148.170218

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.783047	1.3891	28.87		
		技工人工费	元	26.006187	1.3609	35.39		
		高级技工人工费	元	7.817649	1.3688	10.7		
		增加人工费	元	3.275853	1	3.28		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.15	1.4	0.21		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0673	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费	元	0.321822	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		
		增加机械费	元	3.380801	1	3.38		

项目编码	030702001057	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	168.65

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-10换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450<L≤630	10m2	0.1	795.11	440.27	0	52.05	200.5	79.511	44.027	0	5.205	20.05
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7982	4.37	0	0	4.51	1.26	3.488134	0	0	3.599882	1.005732
小计									83.311224	44.11829	0	8.851382	21.132112
清单项目综合单价													157.413008

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.132452	1.3891	30.74		
		技工人工费	元	27.695792	1.3609	37.69		
		高级技工人工费	元	8.31565	1.3688	11.38		
		增加人工费	元	3.488058	1	3.49		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.87	23.75		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0663	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.320622	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.012	192.4	2.31		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.005	146.19	0.73		
		增加机械费	元	3.599804	1	3.6		

项目编码	030702001058	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	499.5165

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.101	560.95	472.45	0	32.6	149.27	56.65595	47.71745	0	3.2926	15.07627
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5641	4.37	0	0	4.51	1.26	2.465117	0	0	2.544091	0.710766
小计									59.433157	47.80874	0	5.883191	15.863416
清单项目综合单价													128.988504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.647239	1.3891	21.74		
		技工人工费	元	19.576627	1.3609	26.64		
		高级技工人工费	元	5.862924	1.3688	8.03		
		增加人工费	元	2.464823	1	2.46		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.149001	3.643	0.54		
		扁钢 <60	kg	0.112001	4.97	0.56		
		角钢 >63	kg	0.016	3.702	0.06		
		角钢 <60	kg	3.504025	3.702	12.97		
		镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.138008	26.08	29.68		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.092001	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.150001	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.430003	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000645	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005031	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004439	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000621	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费	元	0.337624	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		
		增加机械费	元	2.543787	1	2.54		

项目编码	030702001059	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	224.07

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-12	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=1.0 大边长L(mm) 1000<L≤1500	10m2	0.1	629.95	641.09	0	26.03	172.45	62.995	64.109	0	2.603	17.245
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6331	4.37	0	0	4.51	1.26	2.766647	0	0	2.855281	0.797706
小计									66.073737	64.20029	0	5.504781	18.119086
清单项目综合单价													153.897894

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.55085	1.3891	24.38		
		技工人工费	元	21.96059	1.3609	29.89		
		高级技工人工费	元	6.60075	1.3688	9.04		
		增加人工费	元	2.766313	1	2.77		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.1138	3.643	0.41		
		扁钢 <60	kg	0.1095	4.97	0.54		
		槽钢 5#～16#	kg	1.665	3.668	6.11		
		角钢 >63	kg	0.0185	3.702	0.07		
		角钢 <60	kg	3.7565	3.702	13.91		
		镀锌钢板 δ=1.0mm	m2	1.138	34.78	39.58		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.0893	7.49	0.67		
		膨胀螺栓 M12	套	0.1375	0.58	0.08		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.4063	3.2	1.3		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.003	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0453	8.36	0.38		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0835	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0143	19.58	0.28		
		乙炔气	kg	0.0051	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.472722	1	0.47		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.002	264.75	0.53		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.0028	62.95	0.18		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.0028	207.44	0.58		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.001	146.19	0.15		
		增加机械费	元	2.854936	1	2.85		

项目编码	030702003003	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	6.6045

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-61换	不锈钢圆形风管制作安装电弧焊 板厚δ(mm)，δ=2.0 直径D(mm) D≤200	10m2	0.1	7006.54	1167.02	0	1877.75	1726.32	700.654	116.702	0	187.775	172.632
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
030903-391	不锈钢风管吊托支架制作	100kg	0.003	904.67	1102.89	0	86.83	260.08	2.71401	3.30867	0	0.26049	0.78024
030903-411	不锈钢风管吊托支架安装	100kg	0.003	420.53	178.26	0	15.39	102.51	1.26159	0.53478	0	0.04617	0.30753
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	7.044	4.37	0	0	4.51	1.26	30.78228	0	0	31.76844	8.87544
小计									735.72397	120.63674	0	219.8966	182.67159
清单项目综合单价													1258.928900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	72.373277	1.3891	100.53		
		技工人工费	元	308.477667	1.3609	419.81		
		高级技工人工费	元	134.464898	1.3688	184.06		
		增加人工费	元	30.782215	1	30.78		
	材料	扁钢 <60	kg	0.060527	4.97	0.3		
		不锈钢扁钢 <59	kg	0.060527	20	1.21		
		角钢 <60	kg	0.18601	3.702	0.69		
		不锈钢板 δ=0.5mm	m2	1.079264	66.0325	71.27		
		热轧薄钢板 δ=0.5mm	m2	0.009993	17.86	0.18		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		不锈钢吊托支架（安装，主材费在制作计取）	100kg	0.002953	0	0		
		白垩粉	kg	0.299796	4	1.2		
		不锈钢垫圈 M10～12	10个	0.019132	5.98	0.11		
		不锈钢六角带帽螺栓 M8×50以下	10套	0.011633	71.8	0.84		
		钢锯条	条	2.598228	0.66	1.71		
		不锈钢焊条 A102 φ2.5mm以内	kg	0.822439	38.75	31.87		
		不锈钢电焊条 奥102φ3.2mm	kg	0.001181	38.72	0.05		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		铁砂布 0#-2#	张	2.598872	0.75	1.95		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005019	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004429	10.9	0.05		
		石油沥青油毡 350#	m2	0.100931	2.82	0.28		
		煤油	kg	0.194867	8.44	1.64		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		硝酸	kg	0.552623	2.42	1.34		
		氧气(工业用)	m3	0.023384	19.58	0.46		
		乙炔气	m3	0.008799	14.7	0.13		
		其他材料费	元	5.178791	1	5.18		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.000827	192.4	0.16		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.148898	264.75	39.42		
		卷板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=2/B=1600	台班	0.148898	269.72	40.16		
		直流弧焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.682535	158.33	108.07		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.000886	161.16	0.14		
		增加机械费	元	31.768373	1	31.77		

项目编码	030702003004	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	103.467

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-62换	不锈钢圆形风管制作安装电弧焊 板厚δ(mm)，δ=2.0 直径D(mm) 200＜D≤400	10m2	0.101	3967.15	1108.31	0	1402.9	1022.6	400.68215	111.93931	0	141.6929	103.2826
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 ˙（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
030903-391	不锈钢风管吊托支架制作	100kg	0.003	904.67	1102.89	0	86.83	260.08	2.71401	3.30867	0	0.26049	0.78024
030903-411	不锈钢风管吊托支架安装	100kg	0.003	420.53	178.26	0	15.39	102.51	1.26159	0.53478	0	0.04617	0.30753
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0095	4.37	0	0	4.51	1.26	17.521515	0	0	18.082845	5.05197
小计									422.491355	115.87405	0	160.128905	109.49872
清单项目综合单价													807.993030

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	41.519826	1.3891	57.68		
		技工人工费	元	175.414386	1.3609	238.72		
		高级技工人工费	元	76.381005	1.3688	104.55		
		增加人工费	元	17.521357	1	17.52		
	材料	扁钢 ＜60	kg	0.060529	4.97	0.3		
		不锈钢扁钢 ＜59	kg	0.060529	20	1.21		
		角钢 ＜60	kg	0.186016	3.702	0.69		
		热轧薄钢板 δ=0.5mm	m2	0.01	17.86	0.18		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		不锈钢吊托支架（安装，主材费在制作计取）	100kg	0.002953	0	0		
		白坯粉	kg	0.300009	4	1.2		
		不锈钢垫圈 M10～12	10个	0.019133	5.98	0.11		
		不锈钢六角带帽螺栓 M8×50以下	10套	0.011633	71.8	0.84		
		钢锯条	条	2.600075	0.66	1.72		
		不锈钢焊条 A102 φ2.5mm以内	kg	0.67302	38.75	26.08		
		不锈钢电焊条 奥102φ3.2mm	kg	0.001181	38.72	0.05		
		铁砂布 0#-2#	张	2.600719	0.75	1.95		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005019	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004429	10.9	0.05		
		石油沥青油毡 350#	m2	0.101003	2.82	0.28		
		煤油	kg	0.195006	8.44	1.65		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		硝酸	kg	0.553016	2.42	1.34		
		氧气(工业用)	m3	0.023385	19.58	0.46		
		乙炔气	m3	0.008799	14.7	0.13		
		其他材料费	元	5.12327	1	5.12		
		不锈钢板 δ=0.5mm	m2	1.080031	66.0325	71.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.000827	192.4	0.16		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.096003	264.75	25.42		
		卷板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=2/B=1600	台班	0.096003	269.72	25.89		
		直流弧焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.562016	158.33	88.98		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.000886	161.16	0.14		
		增加机械费	元	18.082682	1	18.08		

项目编码	030703019011	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	3.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.8223	4.37	0	0	4.51	1.26	12.333451	0	0	12.728573	3.556098
小计									294.563451	189.53	0	42.028573	77.116098
清单项目综合单价													603.238122

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
		增加人工费	元	12.333425	1	12.33		
	材料	扁钢 ＜59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 ＜63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		
		增加机械费	元	12.728546	1	12.73		

项目编码	030702009011	项目名称	弯头导流叶片	计量单位	m2	工程量	13.45

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	175.77	30.59	0	0	40.21	175.77	30.59	0	0	40.21
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.7578	4.37	0	0	4.51	1.26	7.681586	0	0	7.927678	2.214828
小计									183.451586	30.59	0	7.927678	42.424828
清单项目综合单价													264.394092

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.748	1.3891	67.72		
		技工人工费	元	61.032	1.3609	83.06		
		高级技工人工费	元	18.259	1.3688	24.99		
		增加人工费	元	7.68116	1	7.68		
	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.14	26.08	29.73		
		铁铆钉 M4	kg	0.15	4.32	0.65		
		其他材料费	元	0.212	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	7.927239	1	7.93		

项目编码	031208003028	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	53.41

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	7.514	4.37	0	0	4.51	1.26	32.83618	0	0	33.88814	9.46764
小计									784.22618	1834.92	0	33.88814	266.59764
清单项目综合单价													2919.631960

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
		增加人工费	元	32.835743	1	32.84		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	33.887689	1	33.89		

项目编码	031208003029	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	65.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 `(防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1012.64	0	6.18	168.66	53.436	101.264	0	0.618	16.866
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5344	4.37	0	0	4.51	1.26	2.335328	0	0	2.410144	0.673344
小计									55.771328	101.264	0	3.028144	17.539344
清单项目综合单价													177.602816

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
		增加人工费	元	2.335155	1	2.34		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12	0.29		
		纤维增强硅酸盐板厚度9mm	m2	1.032	18.84	19.44		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62		
		增加机械费	元	2.409966	1	2.41		

项目编码	030702001060	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	20.54

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.561	4.37	0	0	4.51	1.26	2.45157	0	0	2.53011	0.70686
小计									58.54657	9.137	0	5.79011	13.72886
清单项目综合单价													87.202540

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		
		技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
		增加人工费	元	2.451349	1	2.45		
	材料	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		
	主材							
	设备							
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		

工程量清单综合单价分析表

	机械	剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		
		增加机械费	元	2.529882	1	2.53		

项目编码	030703020032	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	470.58	0	65.47	284.64	56.37	470.58	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.8495	4.37	0	0	4.51	1.26	12.452315	0	0	12.851245	3.59037
小计									297.404405	56.46129	470.58	12.897745	69.13675
清单项目综合单价													906.480190

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	12.452315	1	12.45		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	不锈钢防腐型直筒形阻抗式消声器250*250*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	12.851245	1	12.85		

项目编码	030703020033	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	454.65	0	65.47	284.64	56.37	454.65	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.8495	4.37	0	0	4.51	1.26	12.452315	0	0	12.851245	3.59037
小计									297.404405	56.46129	454.65	12.897745	69.13675
清单项目综合单价													890.550190

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	12.452315	1	12.45		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器250*200*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	12.851245	1	12.85		

项目编码	030703020034	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	747.76	0	65.47	284.64	56.37	747.76	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.8495	4.37	0	0	4.51	1.26	12.452315	0	0	12.851245	3.59037

工程量清单综合单价分析表

小计					297.404405	56.46129	747.76	12.897745	69.13675
清单项目综合单价									1183.660190
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688		40.64		
		增加人工费	元	12.452315	1		12.45		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482		15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6		0		
		其他材料费	元	0.439225	1		0.44		
	主材								
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器700*400*1200							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68		0.05		
		增加机械费	元	12.851245	1		12.85		

项目编码	030703020035	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	1822.68	0	65.47	284.64	56.37	1822.68	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.8495	4.37	0	0	4.51	1.26	12.452315	0	0	12.851245	3.59037
小计									297.404405	56.46129	1822.68	12.897745	69.13675
清单项目综合单价													2258.580190
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891		0.14						
		技工人工费	元	0.11018	1.3609		0.15						
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688		0.02						
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891		109.58						
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609		134.42						
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688		40.64						
		增加人工费	元	12.452315	1		12.45						
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482		15.7						
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702		29.88						
		钢丝刷	把	0.00009	2.77		0						
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49		3						
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2		2.16						
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32		4.33						
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02		0.86						
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75		0						
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36		0.04						
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9		0.05						
		溶剂汽油	kg	0.00063	6		0						
		其他材料费	元	0.439225	1		0.44						
	主材												
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器1200*450*1500											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68		0.05						
		增加机械费	元	12.851245	1		12.85						

项目编码	030703001165	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	159.94	0	0	20.16	55.22	159.94	0	0	20.16
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.553	4.37	0	0	4.51	1.26	2.41661	0	0	2.49403	0.69678
小计									57.63661	159.94	0	2.49403	20.85678
清单项目综合单价													240.92742
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891		24.8						
		技工人工费	元	22.35	1.3609		30.42						
		增加人工费	元	2.413114	1		2.41						
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8		1.76						
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96		1.93						
		其他材料费	元	1.287	1		1.29						
	主材	70℃常开防火阀200*120	个	1	154.96304		154.96						
	设备												
	机械	增加机械费	元	2.490422	1		2.49						

项目编码	030703001166	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	164.53	0	0	20.39	55.22	164.53	0	0	20.39
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5522	4.37	0	0	4.51	1.26	2.413114	0	0	2.490422	0.695772
小计									57.633114	164.53	0	2.490422	21.085772
清单项目综合单价													245.739308
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891		24.8						
		技工人工费	元	22.35	1.3609		30.42						
		增加人工费	元	2.413114	1		2.41						
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8		1.76						
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96		1.93						
		其他材料费	元	1.287	1		1.29						

工程量清单综合单价分析表

	主材	70℃常开防火阀200*160	个	1	159.55	159.55			
	设备								
	机械	增加机械费	元	2.490422	1	2.49			

项目编码	030703001167	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	178.87	0	0	21.1	55.22	178.87	0	0	21.1
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5522	4.37	0	0	4.51	1.26	2.413114	0	0	2.490422	0.695772
小计									57.633114	178.87	0	2.490422	21.795772
清单项目综合单价									260.789308				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	2.413114	1	2.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀250*200	个	1	173.89	173.89		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.490422	1	2.49		

项目编码	030703001168	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	190.34	0	0	21.68	55.22	190.34	0	0	21.68
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5522	4.37	0	0	4.51	1.26	2.413114	0	0	2.490422	0.695772
小计									57.633114	190.34	0	2.490422	22.375772
清单项目综合单价									272.839308				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	2.413114	1	2.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀350*200	个	1	185.36	185.36		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.490422	1	2.49		

项目编码	030703001169	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600< C≤2200	个	1	84.88	317.71	0	0	34.57	84.88	317.71	0	0	34.57
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.4637	4.37	0	0	4.51	1.26	6.396369	0	0	6.601287	1.844262
小计									152.761369	341.778	0	10.831287	51.434262
清单项目综合单价									556.804918				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	44.69266	1.3891	62.08		
		技工人工费	元	55.72858	1.3609	75.84		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	6.396282	1	6.4		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.55	8	4.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.664	3.2	5.32		
		其他材料费	元	2.20075	1	2.2		
		角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
	主材	70℃常开防火阀700*400	个	1	305.79	305.79		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	6.601197	1	6.6		

项目编码	030703001170	项目名称	碳钢阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200< C≤3600	个	1	190.15	446.65	0	0	64.18	190.15	446.65	0	0	64.18
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306

工程量清单综合单价分析表

031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.517	4.37	0	0	4.51	1.26	10.99929	0	0	11.35167	3.17142
小计									262.63429	470.718	0	15.58167	82.37142
清单项目综合单价													831.30538

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	10.996377	1	11		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀900*550	个	1	429.08	429.08		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	11.348663	1	11.35		

项目编码	030703001171	项目名称	碳钢阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	502.84	0	0	66.99	190.15	502.84	0	0	66.99
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.5165	4.37	0	0	4.51	1.26	10.997105	0	0	11.349415	3.17079
小计									324.117105	550.976	0	19.809415	100.20079
清单项目综合单价													995.103310

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	10.996887	1	11		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀1200*500	个	1	485.27	485.27		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	11.34919	1	11.35		

项目编码	030703001172	项目名称	碳钢阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	468.43	0	0	65.27	190.15	468.43	0	0	65.27
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.5165	4.37	0	0	4.51	1.26	10.997105	0	0	11.349415	3.17079
小计									262.632105	492.498	0	15.579415	83.46079
清单项目综合单价													854.170310

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	10.997105	1	11		
	材料	角钢 ＞63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 ＜60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀1200*450	个	1	450.86	450.86		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	11.349415	1	11.35		

项目编码	030703001173	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	654.98	0	0	44.91	55.22	654.98	0	0	44.91
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5522	4.37	0	0	4.51	1.26	2.413114	0	0	2.490422	0.695772
小计									57.633114	654.98	0	2.490422	45.605772
清单项目综合单价													760.709308

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	2.413114	1	2.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	不锈钢70℃常开防火阀φ250	个	1	650	650		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.490422	1	2.49		

项目编码	030703001174	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	320.81	0	0	26.04	45.43	320.81	0	0	26.04
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7908	4.37	0	0	4.51	1.26	3.455796	0	0	3.566508	0.996408
小计									82.535796	626.02	0	3.566508	49.706408
清单项目综合单价													761.828712

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
		增加人工费	元	3.455796	1	3.46		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀200*200	个	1	316.9	316.9		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.566508	1	3.57		

项目编码	030703001175	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	326.36	0	0	26.32	45.43	326.36	0	0	26.32
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7908	4.37	0	0	4.51	1.26	3.455796	0	0	3.566508	0.996408
小计									82.535796	631.57	0	3.566508	49.986408
清单项目综合单价													767.658712

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
		增加人工费	元	3.455796	1	3.46		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀300*200	个	1	322.45	322.45		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.566508	1	3.57		

项目编码	030703001176	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	340.25	0	0	27.01	45.43	340.25	0	0	27.01
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67

工程量清单综合单价分析表

031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7908	4.37	0	0	4.51	1.26	3.455796	0	0	3.566508	0.996408
小计									82.535796	645.46	0	3.566508	50.676408
清单项目综合单价													782.238712
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		25.568	1.3891		35.52		
		技工人工费				元		32.012	1.3609		43.57		
		增加人工费				元		3.455796	1		3.46		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		3.896	1		3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀300*250				个		1	336.34		336.34		
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.566508	1		3.57		
项目编码	030703001177	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	347.19	0	0	27.36	45.43	347.19	0	0	27.36
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7908	4.37	0	0	4.51	1.26	3.455796	0	0	3.566508	0.996408
小计									82.535796	652.4	0	3.566508	51.026408
清单项目综合单价													789.528712
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		25.568	1.3891		35.52		
		技工人工费				元		32.012	1.3609		43.57		
		增加人工费				元		3.455796	1		3.46		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		3.896	1		3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀350*250				个		1	343.28		343.28		
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.566508	1		3.57		
项目编码	030703001178	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	22	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	52.65	0	0	12.63	45.43	52.65	0	0	12.63
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4543	4.37	0	0	4.51	1.26	1.985291	0	0	2.048893	0.572418
小计									47.415291	52.65	0	2.048893	13.202418
清单项目综合单价													115.316602
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
		增加人工费				元		1.985291	1		1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*120				个		1	48.74		48.74		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.048893	1		2.05		
项目编码	030703001179	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	57.24	0	0	12.86	45.43	57.24	0	0	12.86
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4543	4.37	0	0	4.51	1.26	1.985291	0	0	2.048893	0.572418
小计									47.415291	57.24	0	2.048893	13.432418
清单项目综合单价													120.136602
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
		增加人工费				元		1.985291	1		1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*160				个		1	53.33		53.33		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.048893	1		2.05		
项目编码	030703001180	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	21	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	61.83	0	0	13.09	45.43	61.83	0	0	13.09
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4543	4.37	0	0	4.51	1.26	1.985291	0	0	2.048893	0.572418
小计									47.415291	61.83	0	2.048893	13.662418
清单项目综合单价													124.956602
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
		增加人工费				元		1.985291	1		1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*200				个		1	57.92		57.92		
	设备												

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	增加机械费				元		2.048893	1		2.05		
项目编码	030703001181	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	67.56	0	0	13.38	45.43	67.56	0	0	13.38
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4543	4.37	0	0	4.51	1.26	1.985291	0	0	2.048893	0.572418
小计									47.415291	67.56	0	2.048893	13.952418
清单项目综合单价													130.976602
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
		增加人工费				元		1.985291	1		1.99		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀250*200				个		1	63.65		63.65		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.048893	1		2.05		
项目编码	030703011062	项目名称		风口				计量单位	个		工程量	25	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-90换	百叶风口安装 周长C(mm) C≤900	个	1	20.2	41.55	0	5.77	6.91	20.2	41.55	0	5.77	6.91
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.21	4.37	0	0	4.51	1.26	0.9177	0	0	0.9471	0.2646
小计									21.1177	41.55	0	6.7171	7.1746
清单项目综合单价													76.5594
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.528	1.3891		9.07		
		技工人工费				元		8.177	1.3609		11.13		
		增加人工费				元		0.88274	1		0.88		
	材料	扁钢 <60				kg		0.61	4.97		3.03		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.6	0.9		0.54		
		其他材料费				元		0.022	1		0.02		
	主材	单层百叶风口200*200				个		1	37.96		37.96		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
		增加机械费				元		0.91102	1		0.91		
项目编码	030703011063	项目名称		风口				计量单位	个		工程量	10	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-91换	百叶风口安装 周长C(mm) 900<C≤1280	个	1	25.92	57.11	0	5.77	8.94	25.92	57.11	0	5.77	8.94
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.26	4.37	0	0	4.51	1.26	1.1362	0	0	1.1726	0.3276
小计									27.0562	57.11	0	6.9426	9.2676
清单项目综合单价													100.37640
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.377	1.3891		11.64		
		技工人工费				元		10.49	1.3609		14.28		
		增加人工费				元		1.132704	1		1.13		
	材料	扁钢 <60				kg		0.8	4.97		3.98		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.6	0.9		0.54		
		其他材料费				元		0.027	1		0.03		
	主材	单层百叶风口300*300				个		1	52.56		52.56		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
		增加机械费				元		1.168992	1		1.17		
项目编码	030703011064	项目名称		风口				计量单位	个		工程量	15	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	79.38	0	5.77	15.47	50.5	79.38	0	5.77	15.47
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.505	4.37	0	0	4.51	1.26	2.20685	0	0	2.27755	0.6363
小计									52.70685	79.38	0	8.04755	16.1063
清单项目综合单价													156.24070
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.325	1.3891		22.68		
		技工人工费				元		20.439	1.3609		27.82		
		增加人工费				元		2.20685	1		2.21		
	材料	扁钢 <60				kg		1.13	4.97		5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.8	0.9		0.72		
		其他材料费				元		0.038	1		0.04		
	主材	单层百叶风口400*400				个		1	73		73		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
		增加机械费				元		2.27755	1		2.28		
项目编码	030703011065	项目名称		风口				计量单位	个		工程量	13	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	253.6	0	5.77	24.18	50.5	253.6	0	5.77	24.18
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.505	4.37	0	0	4.51	1.26	2.20685	0	0	2.27755	0.6363
小计									52.70685	253.6	0	8.04755	24.8163
清单项目综合单价													339.17070
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.325	1.3891		22.68		
		技工人工费				元		20.439	1.3609		27.82		
		增加人工费				元		2.20685	1		2.21		
	材料	扁钢 <60				kg		1.13	4.97		5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.8	0.9		0.72		
		其他材料费				元		0.038	1		0.04		
	主材	十字式防火阀单层百叶300*400				个		1	247.22		247.22		
		(2)全玻璃过滤器											

工程量清单综合单价分析表

	主材					
	设备					
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77
		增加机械费	元	2.27755	1	2.28

项目编码	030703011066	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	350.34	0	5.77	29.01	50.5	350.34	0	5.77	29.01
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.51	4.37	0	0	4.51	1.26	2.2287	0	0	2.3001	0.6426
小计									52.7287	350.34	0	8.0701	29.6526
清单项目综合单价													440.7914

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
		增加人工费	元	2.20685	1	2.21		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	门铰式回排风百叶400*500 (含H13过滤器)	个	1	343.96	343.96		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	2.27755	1	2.28		

项目编码	030703011067	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	394.05	0	5.77	36.9	76.4	394.05	0	5.77	36.9
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.77	4.37	0	0	4.51	1.26	3.3649	0	0	3.4727	0.9702
小计									79.7649	394.05	0	9.2427	37.8702
清单项目综合单价													520.9278

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
		增加人工费	元	3.33868	1	3.34		
	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	门铰式回排风百叶400*600（含H13过滤器）	个	1	385.2	385.2		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	3.44564	1	3.45		

项目编码	030703011068	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	444.36	0	5.77	39.42	76.4	444.36	0	5.77	39.42
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.764	4.37	0	0	4.51	1.26	3.33868	0	0	3.44564	0.96264
小计									79.73868	444.36	0	9.21564	40.38264
清单项目综合单价													573.69696

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
		增加人工费	元	3.33868	1	3.34		
	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	门铰式回排风百叶400*800（含H13过滤器）	个	1	435.51	435.51		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	3.44564	1	3.45		

项目编码	030703007003	项目名称	风口	计量单位	m2	工程量	2.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-295换	防虫网制作安装	m2	1	146.49	175.68	0	1.54	41.13	146.49	175.68	0	1.54	41.13
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.465	4.37	0	0	4.51	1.26	6.40205	0	0	6.60715	1.8459
小计									152.89205	175.68	0	8.14715	42.9759
清单项目综合单价													379.695100

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	40.59	1.3891	56.38		
		技工人工费	元	50.817	1.3609	69.16		
		高级技工人工费	元	15.305	1.3688	20.95		
		增加人工费	元	6.4017	1	6.4		
	材料	扁钢 <60	kg	19.625	4.97	97.54		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	20	0.9	18		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.414	13.37	5.54		
		汽油 60#～70#	kg	0.11	7.54	0.83		
		其他材料费	元	0.774	1	0.77		
	主材	不锈钢防虫网	m2	1.06	50	53		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.008	192.4	1.54		
		增加机械费	元	6.606789	1	6.61		

项目编码	030701003070	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	26551.5	198.27	272.96	1177.24	11.3	26551.5	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	12.3383	4.37	0	0	4.51	1.26	53.918371	0	0	55.645733	15.546258
小计									1287.745871	252.78762	26551.5	256.688393	313.221498
清单项目综合单价													28661.943382

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
		增加人工费	元	53.918371	1	53.92		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-2-1卧式新风处理机组						
	机械	增加机械费	元	55.645733	1	55.65		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003071	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ˆ	台	1	1177.24	11.3	14899	198.27	272.96	1177.24	11.3	14899	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	12.3383	4.37	0	0	4.51	1.26	53.918371	0	0	55.645733	15.546258
小计									1287.745871	252.78762	14899	256.688393	313.221498
清单项目综合单价													17009.443382

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
		增加人工费	元	53.918371	1	53.92		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-15-1卧式新风处理机组						
	机械	增加机械费	元	55.645733	1	55.65		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003072	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ˆ	台	1	1177.24	11.3	39939.5	198.27	272.96	1177.24	11.3	39939.5	198.27	272.96
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	14.0417	4.37	0	0	4.51	1.26	61.362229	0	0	63.328067	17.692542
小计									1465.537229	283.704	39939.5	274.288067	355.072542
清单项目综合单价													42318.101838

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	389.83898	1.3891	541.53		
		技工人工费	元	487.24274	1.3609	663.09		
		高级技工人工费	元	145.77472	1.3688	199.54		
		增加人工费	元	61.362229	1	61.36		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.32325	1	0.32		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-15-2卧式新风机组 (2)型号:风量6500m3/h 机外静压400Pa 功率4KW 噪声55dB(A)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		

工程量清单综合单价分析表

	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	63.328067	1	63.33		

项目编码	030701003073	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-14	组合式空调机组 风量L(m3/h) 10000<L≤20000	台	1	2015.37	20.26	401721	411.69	472.18	2015.37	20.26	401721	411.69	472.18
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
030901-20	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) Q≤30	台	1	594.02	38.17	0	28.09	134.54	594.02	38.17	0	28.09	134.54
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	26.6598	4.37	0	0	4.51	1.26	116.503326	0	0	120.235698	33.591348
小计									2782.480826	299.91762	401721	562.788358	665.026588
清单项目综合单价													406031.213392

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	736.983112	1.3891	1023.74		
		技工人工费	元	926.331868	1.3609	1260.65		
		高级技工人工费	元	278.757342	1.3688	381.56		
		增加人工费	元	116.503326	1	116.5		
	材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	1.23	10.6	13.04		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	10.2	2.46	25.09		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21	2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2	4.16		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	1.585	8.44	13.38		
		其他材料费	元	0.8714	1	0.87		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	PAU-15-1风冷直膨式全新风恒温恒湿净化空调机组（含室外机）						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.23	949.13	218.3		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.301	577.62	173.86		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.209	227.82	47.61		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		
		增加机械费	元	120.235698	1	120.24		

项目编码	030701003074	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-14	组合式空调机组 风量L(m3/h) 10000<L≤20000	台	1	2015.37	20.26	349322.61	411.69	472.18	2015.37	20.26	349322.61	411.69	472.18
030901-20	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) Q≤30	台	1	594.02	38.17	0	28.09	134.54	594.02	38.17	0	28.09	134.54
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	26.6598	4.37	0	0	4.51	1.26	116.503326	0	0	120.235698	33.591348
小计									2782.480826	299.91762	349322.61	562.788358	665.026588
清单项目综合单价													353632.823392

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	736.983112	1.3891	1023.74		
		技工人工费	元	926.331868	1.3609	1260.65		
		高级技工人工费	元	278.757342	1.3688	381.56		
		增加人工费	元	116.503326	1	116.5		
	材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	1.23	10.6	13.04		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85～100	套	10.2	2.46	25.09		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21	2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2	4.16		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	1.585	8.44	13.38		
		其他材料费	元	0.8714	1	0.87		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	PAU-15-2风冷直膨式全新风恒温恒湿净化空调机组（含室外机）						
	机械	增加机械费	元	120.235698	1	120.24		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.23	949.13	218.3		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.301	577.62	173.86		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.209	227.82	47.61		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030702001061	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	151.52

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.1	1095.47	454.52	0	42.04	266.66	109.547	45.452	0	4.204	26.666
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1501	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.630919	1.091227	0	0.969646	0.918612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.504835	0.929119	0	0.969646	0.882588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1501	23.35	8.88	0	0	5.58	3.504835	1.332888	0	0	0.837558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	7.77	0	0	5.53	3.504835	1.166277	0	0	0.830053
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.1501	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.469479	0.048032	0	0.387258	0.352735
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.2516	4.37	0	0	4.51	1.26	5.469492	0	0	5.644716	1.577016
小计									130.631395	50.019543	0	12.175266	32.064562
清单项目综合单价													224.890766

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	35.307419	1.3891	49.05		
		技工人工费	元	43.518757	1.3609	59.22		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	12.333664	1.3688	16.88		
		增加人工费	元	5.469151	1	5.47		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		膨胀螺栓 M12	套	0.2	0.58	0.12		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.032702	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255012	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225011	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0739	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.031502	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.354451	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003	192.4	0.58		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01	146.19	1.46		
		增加机械费	元	5.644364	1	5.64		

项目编码	030702001062	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	123.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	982.06	456.2	0	49.18	242.26	98.206	45.62	0	4.918	24.226
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.1382	4.37	0	0	4.51	1.26	4.973934	0	0	5.133282	1.434132
小计									118.784434	50.1845	0	12.376282	29.479132
清单项目综合单价													210.824348

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.16228	1.3891	44.68		
		技工人工费	元	39.58119	1.3609	53.87		
		高级技工人工费	元	11.15412	1.3688	15.27		
		增加人工费	元	4.973519	1	4.97		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.2	1.4	0.28		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0759	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.35615	1	0.36		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		
		增加机械费	元	5.132854	1	5.13		

项目编码	030702001063	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	132.06

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-9换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.6 大边长L(mm) 320<L≤450	10m2	0.1	746.55	416.26	0	49.18	188.43	74.655	41.626	0	4.918	18.843
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7497	4.37	0	0	4.51	1.26	3.276189	0	0	3.381147	0.944622
小计									78.243279	41.71729	0	8.345647	19.864002
清单项目综合单价													148.170218

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.783049	1.3891	28.87		
		技工人工费	元	26.006189	1.3609	35.39		
		高级技工人工费	元	7.81765	1.3688	10.7		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		增加人工费	元	3.275855	1	3.28		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.15	1.4	0.21		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0673	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.321822	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		
		增加机械费	元	3.380803	1	3.38		

项目编码	030702001064	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	62.82

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-10换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450<L≤630	10m2	0.1	795.11	440.27	0	52.05	200.5	79.511	44.027	0	5.205	20.05
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7982	4.37	0	0	4.51	1.26	3.488134	0	0	3.599882	1.005732
小计									83.311224	44.11829	0	8.851382	21.132112
清单项目综合单价													157.413008

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.132466	1.3891	30.74		
		技工人工费	元	27.695808	1.3609	37.69		
		高级技工人工费	元	8.315653	1.3688	11.38		
		增加人工费	元	3.488056	1	3.49		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.87	23.75		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005023	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004432	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0663	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.320622	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.012	192.4	2.31		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.005	146.19	0.73		
		增加机械费	元	3.599801	1	3.6		

项目编码	030702001065	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	92.55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	472.45	0	32.6	149.27	56.095	47.245	0	3.26	14.927
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5641	4.37	0	0	4.51	1.26	2.465117	0	0	2.544091	0.710766
小计									58.872207	47.33629	0	5.850591	15.714146
清单项目综合单价													127.773234

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	15.646953	1.3891	21.74		
		技工人工费	元	19.576293	1.3609	26.64		
		高级技工人工费	元	5.86285	1.3688	8.03		
		增加人工费	元	2.464774	1	2.46		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.149	3.643	0.54		
		扁钢 ＜60	kg	0.112	4.97	0.56		
		角钢 ＞63	kg	0.016	3.702	0.06		
		角钢 ＜60	kg	3.504	3.702	12.97		
		镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.138	26.08	29.68		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.337622	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		
		增加机械费	元	2.543737	1	2.54		

项目编码	030703019012	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	1.68

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.8224	4.37	0	0	4.51	1.26	12.333888	0	0	12.729024	3.556224
小计									294.563888	189.53	0	42.029024	77.116224
清单项目综合单价													603.239136

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
		增加人工费	元	12.333545	1	12.33		
	材料	扁钢 ＜59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 ＜63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		
		增加机械费	元	12.72867	1	12.73		

项目编码	030702009012	项目名称	弯头导流叶片	计量单位	m2	工程量	3.08

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	175.77	30.59	0	0	40.21	175.77	30.59	0	0	40.21
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.7577	4.37	0	0	4.51	1.26	7.681149	0	0	7.927227	2.214702
小计									183.451149	30.59	0	7.927227	42.424702
清单项目综合单价													264.393078

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.748	1.3891	67.72		
		技工人工费	元	61.032	1.3609	83.06		
		高级技工人工费	元	18.259	1.3688	24.99		
		增加人工费	元	7.681126	1	7.68		
	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.14	26.08	29.73		
		铁铆钉 M4	kg	0.15	4.32	0.65		
		其他材料费	元	0.212	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	7.927204	1	7.93		

项目编码	031208003030	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	19.43

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25＜T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	7.514	4.37	0	0	4.51	1.26	32.83618	0	0	33.88814	9.46764
小计									784.22618	1834.92	0	33.88814	266.59764
清单项目综合单价													2919.631960

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
		增加人工费	元	32.835748	1	32.84		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	33.887694	1	33.89		

项目编码	031208003031	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	65.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 ˆ (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1012.64	0	6.18	168.66	53.436	101.264	0	0.618	16.866
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5344	4.37	0	0	4.51	1.26	2.335328	0	0	2.410144	0.673344
小计									55.771328	101.264	0	3.028144	17.539344
清单项目综合单价													177.602816

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
		增加人工费	元	2.335155	1	2.34		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12	0.29		
		纤维增强硅酸盐板厚度9mm	m2	1.032	18.84	19.44		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62		
		增加机械费	元	2.409966	1	2.41		

项目编码	030702001066	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	7.14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000 ˆ	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.561	4.37	0	0	4.51	1.26	2.45157	0	0	2.53011	0.70686
小计									58.54657	9.137	0	5.79011	13.72886
清单项目综合单价													87.202540

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		
		技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
		增加人工费	元	2.451362	1	2.45		
	材料	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		
		增加机械费	元	2.529895	1	2.53		

项目编码	030703020036	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˆ	节	1	284.64	56.37	467.4	0	65.47	284.64	56.37	467.4	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.8495	4.37	0	0	4.51	1.26	12.452315	0	0	12.851245	3.59037
小计									297.404405	56.46129	467.4	12.897745	69.13675
清单项目综合单价													903.300190

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	12.452315	1	12.45		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	微孔板消声器300*200*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	12.851245	1	12.85		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030703020037	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	518.37	0	65.47	284.64	56.37	518.37	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.8495	4.37	0	0	4.51	1.26	12.452315	0	0	12.851245	3.59037
小计									297.404405	56.46129	518.37	12.897745	69.13675
清单项目综合单价													954.270190

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	12.452315	1	12.45		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	微孔板消声器400*250*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	12.851245	1	12.85		

项目编码	030703020038	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	703.16	0	65.47	284.64	56.37	703.16	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.8495	4.37	0	0	4.51	1.26	12.452315	0	0	12.851245	3.59037
小计									297.404405	56.46129	703.16	12.897745	69.13675
清单项目综合单价													1139.060190

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		增加人工费	元	12.452315	1	12.45		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	微孔板消声器700*350*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		增加机械费	元	12.851245	1	12.85		

项目编码	030703021001	项目名称	静压箱	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-406	消声静压箱安装 展开面积S(m2) S≤5	个	1	478.66	446.07	1154.4	93.88	133.94	478.66	446.07	1154.4	93.88	133.94
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0591	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.578589	0.018912	0	0.152478	0.138885
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0591	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.429629	0.429657	0	0.381786	0.361692
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0591	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.379985	0.365829	0	0.381786	0.347508
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0591	23.35	8.88	0	0	5.58	1.379985	0.524808	0	0	0.329778
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0591	23.35	7.77	0	0	5.53	1.379985	0.459207	0	0	0.326823
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0591	941.92	427.02	0	69.1	233.3	55.667472	25.236882	0	4.08381	13.78803
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0591	183.75	23.91	0	0	41.64	10.859625	1.413081	0	0	2.460924
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	5.5134	4.37	0	0	4.51	1.26	24.093558	0	0	24.865434	6.946884
小计									575.428828	474.518376	1154.4	123.745294	158.640524
清单项目综合单价													2486.733022

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	153.028734	1.3891	212.57		
		技工人工费	元	191.325116	1.3609	260.37		
		高级技工人工费	元	57.26677	1.3688	78.39		
		增加人工费	元	24.093558	1	24.09		
	材料	角钢 ＞63	kg	2.879943	3.702	10.66		
		角钢 ＜60	kg	3.266457	3.702	12.09		
		钢丝刷	把	0.001773	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.0591	15	0.89		
		耐酸橡胶板δ=3.0mm	kg	4.442	16	71.07		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	17.689	20.95	370.58		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.102893	5.12	0.53		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.095151	8.36	0.8		
		铁砂布 0#-2#	张	0.012884	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.10047	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.08865	10.9	0.97		
		溶剂汽油	kg	0.012411	6	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.067965	19.58	1.33		
		乙炔气	m3	0.024231	14.7	0.36		
		其他材料费	元	4.421433	1	4.42		
	主材							
	设备	静压箱1000*1000*800						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000709	1291.68	0.92		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=35	台班	0.45	208.63	93.88		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002364	192.4	0.45		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.024822	146.19	3.63		
		增加机械费	元	24.865434	1	24.87		

项目编码	030703001182	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	159.94	0	0	20.16	55.22	159.94	0	0	20.16
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5522	4.37	0	0	4.51	1.26	2.413114	0	0	2.490422	0.695772
小计									57.633114	159.94	0	2.490422	20.855772
清单项目综合单价													240.919308

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	2.413114	1	2.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*120	个	1	154.96304	154.96		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.490422	1	2.49		

项目编码	030703001183	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	164.53	0	0	20.39	55.22	164.53	0	0	20.39
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5522	4.37	0	0	4.51	1.26	2.413114	0	0	2.490422	0.695772
小计									57.633114	164.53	0	2.490422	21.085772
清单项目综合单价													245.739308

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	2.413114	1	2.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*160	个	1	159.55	159.55		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.490422	1	2.49		

项目编码	030703001184	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	173.14	0	0	20.82	55.22	173.14	0	0	20.82
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5522	4.37	0	0	4.51	1.26	2.413114	0	0	2.490422	0.695772
小计									57.633114	173.14	0	2.490422	21.515772
清单项目综合单价													254.779308

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	2.413114	1	2.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*200	个	1	168.16	168.16		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.490422	1	2.49		

项目编码	030703001185	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	178.87	0	0	21.1	55.22	178.87	0	0	21.1
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5522	4.37	0	0	4.51	1.26	2.413114	0	0	2.490422	0.695772
小计									57.633114	178.87	0	2.490422	21.795772
清单项目综合单价													260.789308

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	2.413114	1	2.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		

工程量清单综合单价分析表

费用明细									
	主材	70℃常开防火阀250*200	个	1	173.89	173.89		
	设备								
	机械	增加机械费	元	2.490422	1	2.49		

项目编码	030703001186	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	184.61	0	0	21.39	55.22	184.61	0	0	21.39
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5522	4.37	0	0	4.51	1.26	2.413114	0	0	2.490422	0.695772
小计									57.633114	184.61	0	2.490422	22.085772
清单项目综合单价													266.819308

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	2.413114	1	2.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀300*200	个	1	179.63	179.63		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.490422	1	2.49		

项目编码	030703001187	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	193.21	0	0	21.82	55.22	193.21	0	0	21.82
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5522	4.37	0	0	4.51	1.26	2.413114	0	0	2.490422	0.695772
小计									57.633114	193.21	0	2.490422	22.515772
清单项目综合单价													275.849308

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
		增加人工费	元	2.413114	1	2.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀300*250	个	1	188.23	188.23		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.490422	1	2.49		

项目编码	030703001188	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	209.14	0	0	25.4	67.91	209.14	0	0	25.4
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6791	4.37	0	0	4.51	1.26	2.967667	0	0	3.062741	0.855666
小计									70.877667	209.14	0	3.062741	26.255666
清单项目综合单价													309.336074

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	21.956	1.3891	30.5		
		技工人工费	元	27.49	1.3609	37.41		
		增加人工费	元	2.967667	1	2.97		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	1.916	1	1.92		
	主材	70℃常开防火阀450*250	个	1	202.57	202.57		
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.062741	1	3.06		

项目编码	030703001189	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600< C≤2200	个	1	84.88	297.64	0	0	33.56	84.88	297.64	0	0	33.56
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.4638	4.37	0	0	4.51	1.26	6.396806	0	0	6.601738	1.844388
小计									152.761806	321.708	0	10.831738	50.424388
清单项目综合单价													535.725932

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	44.69266	1.3891	62.08		
		技工人工费	元	55.72858	1.3609	75.84		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
		增加人工费	元	6.396806	1	6.4		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.55	8	4.4		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.664	3.2	5.32		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		

工程量清单综合单价分析表

		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	2.20075	1	2.2		
	主材	70℃常开防火阀700*350	个	1	285.72	285.72		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.021	146.19	3.07		
		增加机械费	元	6.601738	1	6.6		

项目编码	030703001190	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	339.28	0	0	29.12	55.22	339.28	0	0	29.12
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.8887	4.37	0	0	4.51	1.26	3.883619	0	0	4.008037	1.119762
小计									92.753619	644.49	0	4.008037	52.909762
清单项目综合单价													794.161418

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	28.731	1.3891	39.91		
		技工人工费	元	35.97	1.3609	48.95		
		增加人工费	元	3.883619	1	3.88		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.402	1	4.4		
	主材	电动风量密闭阀300*200	个	1	334.3	334.3		
	设备							
	机械	增加机械费	元	4.008037	1	4.01		

项目编码	030703001191	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	67.91	393.7	0	0	34.63	67.91	393.7	0	0	34.63
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.0156	4.37	0	0	4.51	1.26	4.438172	0	0	4.580356	1.279656
小计									105.998172	698.91	0	4.580356	58.579656
清单项目综合单价													868.068184

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.837	1.3891	45.61		
		技工人工费	元	41.11	1.3609	55.95		
		增加人工费	元	4.438172	1	4.44		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	5.031	1	5.03		
	主材	电动风量密闭阀400*350	个	1	387.13	387.13		
	设备							
	机械	增加机械费	元	4.580356	1	4.58		

项目编码	030703001192	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	373.95	0	0	30.86	55.22	373.95	0	0	30.86
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.8887	4.37	0	0	4.51	1.26	3.883619	0	0	4.008037	1.119762
小计									92.753619	679.16	0	4.008037	54.649762
清单项目综合单价													830.571418

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	28.731	1.3891	39.91		
		技工人工费	元	35.97	1.3609	48.95		
		增加人工费	元	3.883619	1	3.88		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.402	1	4.4		
	主材	电动风量密闭阀450*250	个	1	368.97	368.97		
	设备							
	机械	增加机械费	元	4.008037	1	4.01		

项目编码	030703001193	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	52.65	0	0	12.63	45.43	52.65	0	0	12.63
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4543	4.37	0	0	4.51	1.26	1.985291	0	0	2.048893	0.572418
小计									47.415291	52.65	0	2.048893	13.202418
清单项目综合单价													115.316602

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.985291	1	1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		

工程量清单综合单价分析表

费用明细									
	主材	手动对开多叶调节阀200*120		个	1	48.74	48.74		
	设备								
	机械	增加机械费		元	2.048893	1	2.05		
项目编码	030703001194	项目名称	阀门		计量单位	个	工程量	9	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	57.24	0	0	12.86	45.43	57.24	0	0	12.86
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4543	4.37	0	0	4.51	1.26	1.985291	0	0	2.048893	0.572418
小计									47.415291	57.24	0	2.048893	13.432418
清单项目综合单价													120.136602

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.985291	1	1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*160	个	1	53.33	53.33		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.048893	1	2.05		

项目编码	030703001195	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	61.83	0	0	13.09	45.43	61.83	0	0	13.09
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4543	4.37	0	0	4.51	1.26	1.985291	0	0	2.048893	0.572418
小计									47.415291	61.83	0	2.048893	13.662418
清单项目综合单价													124.956602

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
		增加人工费	元	1.985291	1	1.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*200	个	1	57.92	57.92		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.048893	1	2.05		

项目编码	030703011069	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-143换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) C≤800	个	1	22.56	45.86	0	0	7.25	22.56	45.86	0	0	7.25
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2256	4.37	0	0	4.51	1.26	0.985872	0	0	1.017456	0.284256
小计									23.545872	45.86	0	1.017456	7.534256
清单项目综合单价													77.957584

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.293	1.3891	10.13		
		技工人工费	元	9.132	1.3609	12.43		
		增加人工费	元	0.985872	1	0.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.12	7.49	0.9		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.4	1.96	0.78		
		其他材料费	元	0.377	1	0.38		
	主材	方形散流器200*200	个	1	43.8	43.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.017456	1	1.02		

项目编码	030703011070	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-144换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) 800<C≤1200	个	1	29.28	71.78	0	0	10.03	29.28	71.78	0	0	10.03
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2928	4.37	0	0	4.51	1.26	1.279536	0	0	1.320528	0.368928
小计									30.559536	71.78	0	1.320528	10.398928
清单项目综合单价													114.058992

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.469	1.3891	13.15		
		技工人工费	元	11.849	1.3609	16.13		
		增加人工费	元	1.279536	1	1.28		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.17	7.49	1.27		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.4	1.96	0.78		
		其他材料费	元	0.381	1	0.38		
	主材	方形散流器300*300	个	1	69.35	69.35		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.320528	1	1.32		

项目编码	030703011071	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	953.88	0	5.77	59.19	50.5	953.88	0	5.77	59.19
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.51	4.37	0	0	4.51	1.26	2.2287	0	0	2.3001	0.6426
小计									52.7287	953.88	0	8.0701	59.8326
清单项目综合单价													1074.5114

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
		增加人工费	元	2.20685	1	2.21		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	主材	G5高效送风口370*370	个	1	947.5	947.5		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	2.27755	1	2.28		

项目编码	030703011072	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	1209.85	0	5.77	77.69	76.4	1209.85	0	5.77	77.69
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.77	4.37	0	0	4.51	1.26	3.3649	0	0	3.4727	0.9702
小计									79.7649	1209.85	0	9.2427	78.6602
清单项目综合单价													1377.5178

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
		增加人工费	元	3.33868	1	3.34		
	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	G10高效送风口540*540	个	1	1201	1201		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	3.44564	1	3.45		

项目编码	030703011073	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-94换	百叶风口安装 周长C(mm) 2500<C≤3300	个	1	98.95	1471.68	0	5.77	95.75	98.95	1471.68	0	5.77	95.75
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.9895	4.37	0	0	4.51	1.26	4.324115	0	0	4.462645	1.24677
小计									103.274115	1471.68	0	10.232645	96.99677
清单项目综合单价													1682.183530

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	31.995	1.3891	44.44		
		技工人工费	元	40.052	1.3609	54.51		
		增加人工费	元	4.324115	1	4.32		
	材料	扁钢 <60	kg	2.07	4.97	10.29		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.47	0.9	1.32		
		其他材料费	元	0.069	1	0.07		
	主材	G15高效送风口680*680	个	1	1460	1460		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
		增加机械费	元	4.462645	1	4.46		

项目编码	030701004009	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	1279	25.99	68.91	295.09	44.35	1279	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0013	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.012727	0.000416	0	0.003354	0.003055
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.9522	4.37	0	0	4.51	1.26	12.901114	0	0	13.314422	3.719772
小计									308.126353	44.389559	1279	39.324572	72.66287
清单项目综合单价													1743.503354

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	81.757095	1.3891	113.57		
		技工人工费	元	102.495637	1.3609	139.49		
		高级技工人工费	元	30.803303	1.3688	42.16		
		增加人工费	元	12.900946	1	12.9		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000265	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002066	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001823	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000255	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.481091	1	0.48		
	主材							
	设备	FP-34卧式安装风机盘管(两管制)						
	机械	增加机械费	元	13.314249	1	13.31		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000015	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701004010	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	1385	25.99	68.91	295.09	44.35	1385	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956

工程量清单综合单价分析表

031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0013	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.012727	0.000416	0	0.003354	0.003055
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.9522	4.37	0	0	4.51	1.26	12.901114	0	0	13.314422	3.719772
小计									308.126353	44.389559	1385	39.324572	72.66287
清单项目综合单价													1849.503354
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		81.756968	1.3891		113.57		
		技工人工费				元		102.495496	1.3609		139.49		
		高级技工人工费				元		30.80328	1.3688		42.16		
		增加人工费				元		12.900963	1		12.9		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm				kg		2.55	3.482		8.88		
		角钢 <63				kg		0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷				把		0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜				kg		0.01	8.94		0.09		
		棉纱				kg		0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10				10个		1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10				个		4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10				个		8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)				个		0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000264	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.00206	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.001817	10.9		0.02		
		煤油				kg		2.8	8.44		23.63		
		溶剂汽油				kg		0.000254	6		0		
		聚脂乙烯泡沫塑料				kg		0.1	38.82		3.88		
		其他材料费				元		0.481091	1		0.48		
	主材												
	设备	FP-51卧式安装风机盘管(两管制)											
	机械	增加机械费				元		13.314266	1		13.31		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000015	1291.68		0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8				台班		0.01	677.23		6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5				台班		0.04	211.77		8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.01	192.4		1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1	88.3		8.83		
项目编码	030701004011	项目名称		风机盘管				计量单位	台		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	1502	25.99	68.91	295.09	44.35	1502	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.9522	4.37	0	0	4.51	1.26	12.901114	0	0	13.314422	3.719772
小计									308.11595	44.386516	1502	39.323022	72.660324
清单项目综合单价													1966.485812
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		81.756587	1.3891		113.57		
		技工人工费				元		102.495072	1.3609		139.49		
		高级技工人工费				元		30.803211	1.3688		42.16		
		增加人工费				元		12.901114	1		12.9		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm				kg		2.55	3.482		8.88		
		角钢 <63				kg		0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷				把		0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜				kg		0.01	8.94		0.09		
		棉纱				kg		0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10				10个		1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10				个		4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10				个		8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)				个		0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000262	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.00204	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0018	10.9		0.02		
		煤油				kg		2.8	8.44		23.63		
		溶剂汽油				kg		0.000252	6		0		
		聚脂乙烯泡沫塑料				kg		0.1	38.82		3.88		
		其他材料费				元		0.48109	1		0.48		
	主材												
	设备	FP-68卧式安装风机盘管(两管制)											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000014	1291.68		0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8				台班		0.01	677.23		6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5				台班		0.04	211.77		8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.01	192.4		1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1	88.3		8.83		
		增加机械费				元		13.314422	1		13.31		
项目编码	030701004012	项目名称		风机盘管				计量单位	台		工程量	11	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	1804	25.99	68.91	295.09	44.35	1804	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0013	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.012727	0.000416	0	0.003354	0.003055
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.9522	4.37	0	0	4.51	1.26	12.901114	0	0	13.314422	3.719772

工程量清单综合单价分析表

小计					308.126353	44.389559	1804	39.324572	72.66287
清单项目综合单价									2268.503354
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	81.756887	1.3891		113.57		
		技工人工费	元	102.495406	1.3609		139.49		
		高级技工人工费	元	30.803265	1.3688		42.16		
		增加人工费	元	12.900915	1		12.9		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482		8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94		0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000264	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002055	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001814	10.9		0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44		23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000254	6		0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82		3.88		
		其他材料费	元	0.481091	1		0.48		
	主材								
	设备	FP-85卧式安装风机盘管(两管制)							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000015	1291.68		0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23		6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77		8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4		1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3		8.83		
		增加机械费	元	13.314217	1		13.31		

项目编码	030701004013	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 -	台	1	295.09	44.35	2107	25.99	68.91	295.09	44.35	2107	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0013	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.012727	0.000416	0	0.003354	0.003055
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.9522	4.37	0	0	4.51	1.26	12.901114	0	0	13.314422	3.719772
小计									308.126353	44.389559	2107	39.324572	72.66287

清单项目综合单价									2571.503354
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	81.757095	1.3891		113.57		
		技工人工费	元	102.495637	1.3609		139.49		
		高级技工人工费	元	30.803303	1.3688		42.16		
		增加人工费	元	12.900946	1		12.9		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482		8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94		0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000265	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002066	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001823	10.9		0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44		23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000255	6		0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82		3.88		
		其他材料费	元	0.481091	1		0.48		
	主材								
	设备	FP-102卧式安装风机盘管(两管制)							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000015	1291.68		0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23		6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77		8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4		1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3		8.83		
		增加机械费	元	13.314249	1		13.31		

项目编码	030701004014	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 -	台	1	295.09	44.35	2524	25.99	68.91	295.09	44.35	2524	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.9522	4.37	0	0	4.51	1.26	12.901114	0	0	13.314422	3.719772
小计									308.11595	44.386516	2524	39.323022	72.660324

清单项目综合单价									2988.485812
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	81.756587	1.3891		113.57		
		技工人工费	元	102.495072	1.3609		139.49		
		高级技工人工费	元	30.803211	1.3688		42.16		
		增加人工费	元	12.901114	1		12.9		
		圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482		8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77		0		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.48109	1	0.48		
	主材							
	设备	FP-136卧式安装风机盘管(两管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	13.314422	1	13.31		

项目编码	030701003075	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3907	25.99	68.91	295.09	44.35	3907	25.99	68.91
030901-31换	分体式空调器安装 制冷量Q(kw) Q≤6 （吊顶式分体空调及暗装分体风管型空调机室外机:人工*0.5)	台	1	157.25	8.6	0	0	35.04	157.25	8.6	0	0	35.04
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.5247	4.37	0	0	4.51	1.26	19.772939	0	0	20.406397	5.701122
小计									472.237775	52.986516	3907	46.414997	109.681674
清单项目综合单价													4588.320962

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	125.337587	1.3891	174.11		
		技工人工费	元	157.056572	1.3609	213.74		
		高级技工人工费	元	47.213711	1.3688	64.63		
		增加人工费	元	19.772939	1	19.77		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		精制蝶形带帽螺栓 M12×100	10套	0.92	9.35	8.6		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.48109	1	0.48		
	主材							
	设备	FT-D28变频分体空调 1匹						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		
		增加机械费	元	20.406397	1	20.41		

项目编码	030113004002	项目名称	冷风机	计量单位	套	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030105-58	吊顶式冷风机冷却面积(m2)或设备直径φ(mm)/设备重量(t以内) 100 1.0 ˆ	台	1	1628.12	76.47	20000	354.51	385.93	1628.12	76.47	20000	354.51	385.93
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	18.5506	4.37	0	0	4.51	1.26	81.066122	0	0	83.663206	23.373756
小计									1936.121122	348.874	20000	450.863206	473.723756
清单项目综合单价													23209.582084

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	256.54198	1.3891	356.36		
		技工人工费	元	954.80174	1.3609	1299.39		
		高级技工人工费	元	145.58772	1.3688	199.28		
		增加人工费	元	81.065879	1	81.07		
		镀锌铁丝 φ4.0mm~2.8mm	kg	2	5.5	11		
		角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		双头带帽螺栓 M16×100～125	套	8	2	16		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.5615	8.36	4.69		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		木板	m3	0.004	1728	6.91		
		道木	m3	0.01	950	9.5		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		白漆	kg	0.08	12.6	1.01		
		煤油	kg	1	8.44	8.44		
		机油 5#～7#	kg	0.101	11.2	1.13		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		汽油 60#～70#	kg	0.306	7.54	2.31		
		冷冻机油	kg	0.15	10.1	1.52		
		黄油 钙基酯	kg	0.505	11.2	5.66		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	10.52125	1	10.52		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	3P箱体式风冷机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.2	949.13	189.83		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		自卸汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.2	823.4	164.68		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		
		增加机械费	元	83.662955	1	83.66		

项目编码	030702001067	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	224.53

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-10换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450<L≤630	10m2	0.1	795.11	440.27	0	52.05	200.5	79.511	44.027	0	5.205	20.05
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7982	4.37	0	0	4.51	1.26	3.488134	0	0	3.599882	1.005732
小计									83.311224	44.11829	0	8.851382	21.132112
清单项目综合单价													157.413008

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.132456	1.3891	30.74		
		技工人工费	元	27.695797	1.3609	37.69		
		高级技工人工费	元	8.315651	1.3688	11.38		
		增加人工费	元	3.488061	1	3.49		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.87	23.75		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0663	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.320622	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.599807	1	3.6		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.012	192.4	2.31		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.005	146.19	0.73		

项目编码	030702001068	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	312.5115

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	472.45	0	32.6	149.27	56.095	47.245	0	3.26	14.927
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5641	4.37	0	0	4.51	1.26	2.465117	0	0	2.544091	0.710766
小计									58.872207	47.33629	0	5.850591	15.714146
清单项目综合单价													127.773234

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	15.647059	1.3891	21.74		
		技工人工费	元	19.576402	1.3609	26.64		
		高级技工人工费	元	5.862855	1.3688	8.03		
		增加人工费	元	2.464795	1	2.46		
		圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.148999	3.643	0.54		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	扁钢 <60	kg	0.111999	4.97	0.56		
		角钢 >63	kg	0.016	3.702	0.06		
		角钢 <60	kg	3.503983	3.702	12.97		
		镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.137995	26.08	29.68		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.149999	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.429998	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000645	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005031	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004439	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000622	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.33762	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.543759	1	2.54		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T(mm) T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P(kW) P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.002	146.19	0.29		

项目编码	030703019013	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	50.23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.8223	4.37	0	0	4.51	1.26	12.333451	0	0	12.728573	3.556098
小计									294.563451	189.53	0	42.028573	77.116098

清单项目综合单价 603.238122

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
		增加人工费	元	12.333448	1	12.33		
	材料	扁钢 <59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 <63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427 φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	12.72857	1	12.73		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.018	88.3	1.59		

项目编码	031208003032	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	16.11

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	7.5139	4.37	0	0	4.51	1.26	32.835743	0	0	33.887689	9.467514
小计									784.225743	1834.92	0	33.887689	266.597514

清单项目综合单价 2919.630946

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
		增加人工费	元	32.835735	1	32.84		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	33.887681	1	33.89		

项目编码	031208003033	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	65.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 ^ (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1012.64	0	6.18	168.66	53.436	101.264	0	0.618	16.866
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5344	4.37	0	0	4.51	1.26	2.335328	0	0	2.410144	0.673344
小计									55.771328	101.264	0	3.028144	17.539344

清单项目综合单价 177.602816

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
		增加人工费	元	2.335155	1	2.34		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm~10mm	kg	0.024	12	0.29		
		纤维增强硅酸盐板厚度9mm	m2	1.032	18.84	19.44		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	设备								
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62			
		增加机械费	元	2.409966	1	2.41			
项目编码	030703011074	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	155		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-145换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) 1200<C≤1600	个	1	34.33	108.01	0	0	12.96	34.33	108.01	0	0	12.96
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3433	4.37	0	0	4.51	1.26	1.500221	0	0	1.548283	0.432558
小计									35.830221	108.01	0	1.548283	13.392558
清单项目综合单价													158.781062

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.099	1.3891	15.42		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		增加人工费	元	1.500221	1	1.5		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.23	7.49	1.72		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.4	1.96	0.78		
		其他材料费	元	0.385	1	0.39		
	主材	方形散流器400*400	个	1	105.12	105.12		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.548283	1	1.55		

项目编码	030113015017	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	18		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000 ~	台	1	271.92	180.15	750	47.08	72.01	271.92	180.15	750	47.08	72.01
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.7192	4.37	0	0	4.51	1.26	11.882904	0	0	12.263592	3.426192
小计									283.802904	180.15	750	59.343592	75.436192
清单项目综合单价													1348.732688

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	75.407	1.3891	104.75		
		技工人工费	元	94.273	1.3609	128.3		
		高级技工人工费	元	28.397	1.3688	38.87		
		增加人工费	元	11.882904	1	11.88		
	材料	角钢 <63	kg	3.8	3.702	14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm	kg	0.24	6.3	1.51		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm～13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ6mm	m	0.2	5.5	1.1		
		柔性接头 DN200	个	2	80	160		
		其他材料费	元	0.162	1	0.16		
	主材							
	设备	静电过滤净化装置 风量340m3/h						
	机械	增加机械费	元	12.263592	1	12.26		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		

项目编码	030113015018	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	18		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000 ~	台	1	271.92	180.15	1050	47.08	72.01	271.92	180.15	1050	47.08	72.01
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.7192	4.37	0	0	4.51	1.26	11.882904	0	0	12.263592	3.426192
小计									283.802904	180.15	1050	59.343592	75.436192
清单项目综合单价													1648.732688

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	75.407	1.3891	104.75		
		技工人工费	元	94.273	1.3609	128.3		
		高级技工人工费	元	28.397	1.3688	38.87		
		增加人工费	元	11.882904	1	11.88		
	材料	角钢 <63	kg	3.8	3.702	14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm	kg	0.24	6.3	1.51		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm～13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ6mm	m	0.2	5.5	1.1		
		柔性接头 DN200	个	2	80	160		
		其他材料费	元	0.162	1	0.16		
	主材							
	设备	静电过滤净化装置 风量510m3/h						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		增加机械费	元	12.263592	1	12.26		

项目编码	030113015019	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	4		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000 ~	台	1	271.92	180.15	1350	47.08	72.01	271.92	180.15	1350	47.08	72.01
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.7192	4.37	0	0	4.51	1.26	11.882904	0	0	12.263592	3.426192
小计									283.802904	180.15	1350	59.343592	75.436192
清单项目综合单价													1948.732688

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	75.407	1.3891	104.75		
		技工人工费	元	94.273	1.3609	128.3		
		高级技工人工费	元	28.397	1.3688	38.87		
		增加人工费	元	11.882904	1	11.88		
	材料	角钢 <63	kg	3.8	3.702	14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm	kg	0.24	6.3	1.51		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		紫铜管 φ4mm~13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ6mm	m	0.2	5.5	1.1		
		柔性接头 DN200	个	2	80	160		
		其他材料费	元	0.162	1	0.16		
	主材							
	设备	静电过滤净化装置 风量680m3/h						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		增加机械费	元	12.263592	1	12.26		

项目编码	030113015020	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000	台	1	271.92	180.15	1500	47.08	72.01	271.92	180.15	1500	47.08	72.01
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.7192	4.37	0	0	4.51	1.26	11.882904	0	0	12.263592	3.426192
小计									283.802904	180.15	1500	59.343592	75.436192
清单项目综合单价													2098.732688

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	75.407	1.3891	104.75		
		技工人工费	元	94.273	1.3609	128.3		
		高级技工人工费	元	28.397	1.3688	38.87		
		增加人工费	元	11.882904	1	11.88		
	材料	角钢 <63	kg	3.8	3.702	14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm	kg	0.24	6.3	1.51		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ6mm	m	0.2	5.5	1.1		
		柔性接头 DN200	个	2	80	160		
		其他材料费	元	0.162	1	0.16		
	主材							
	设备	静电过滤净化装置 风量850m3/h						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		增加机械费	元	12.263592	1	12.26		

项目编码	030113015021	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000	台	1	271.92	180.15	1600	47.08	72.01	271.92	180.15	1600	47.08	72.01
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.7192	4.37	0	0	4.51	1.26	11.882904	0	0	12.263592	3.426192
小计									283.802904	180.15	1600	59.343592	75.436192
清单项目综合单价													2198.732688

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	75.407	1.3891	104.75		
		技工人工费	元	94.273	1.3609	128.3		
		高级技工人工费	元	28.397	1.3688	38.87		
		增加人工费	元	11.882904	1	11.88		
	材料	角钢 <63	kg	3.8	3.702	14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm	kg	0.24	6.3	1.51		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ6mm	m	0.2	5.5	1.1		
		柔性接头 DN200	个	2	80	160		
		其他材料费	元	0.162	1	0.16		
	主材							
	设备	静电过滤净化装置 风量1020m3/h						
	机械	增加机械费	元	12.263592	1	12.26		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		

项目编码	030113015022	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000	台	1	271.92	180.15	1800	47.08	72.01	271.92	180.15	1800	47.08	72.01
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.7192	4.37	0	0	4.51	1.26	11.882904	0	0	12.263592	3.426192
小计									283.802904	180.15	1800	59.343592	75.436192
清单项目综合单价													2398.732688

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	75.407	1.3891	104.75		
		技工人工费	元	94.273	1.3609	128.3		
		高级技工人工费	元	28.397	1.3688	38.87		
		增加人工费	元	11.882904	1	11.88		
	材料	角钢 <63	kg	3.8	3.702	14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm	kg	0.24	6.3	1.51		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm~13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ6mm	m	0.2	5.5	1.1		
		柔性接头 DN200	个	2	80	160		
		其他材料费	元	0.162	1	0.16		
	主材							
	设备	静电过滤净化装置 风量1360m3/h						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		增加机械费	元	12.263592	1	12.26		

项目编码	031001004042	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	1.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	117.82	0	0.82	72.07	30.043	11.782	0	0.082	7.207
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3473	4.37	0	0	4.51	1.26	1.517701	0	0	1.566323	0.437598
小计									36.244201	13.1628	0	2.626323	8.810098
清单项目综合单价													60.843422

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
		增加人工费	元	1.517604	1	1.52		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管φ6.35	m	0.95	10.27	9.76		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.566223	1	1.57		

项目编码	031001004043	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	505.68

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	163.42	0	0.82	74.35	30.043	16.342	0	0.082	7.435
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3473	4.37	0	0	4.51	1.26	1.517701	0	0	1.566323	0.437598
小计									36.244201	17.7228	0	2.626323	9.038098
清单项目综合单价													65.631422

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
		增加人工费	元	1.517547	1	1.52		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		去磷无缝紫铜管φ9.53	m	0.95	15.07	14.32		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.566165	1	1.57		

项目编码	031001004044	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	16.95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	241.89	0	0.82	78.27	30.043	24.189	0	0.082	7.827
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718

工程量清单综合单价分析表

031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3473	4.37	0	0	4.51	1.26	1.517701	0	0	1.566323	0.437598
小计									36.244201	25.5698	0	2.626323	9.430098
清单项目综合单价													73.870422
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.39728	1.3891		7.5		
		技工人工费				元		16.20097	1.3609		22.05		
		高级技工人工费				元		3.78591	1.3688		5.18		
		增加人工费				元		1.517537	1		1.52		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm				kg		0.0244	3.8		0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.004	6.24		0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.0054	6.24		0.03		
		六角螺栓(综合)				10套		0.0048	5.32		0.03		
		低碳钢焊条 结427 φ3.2mm				kg		0.004	8.38		0.03		
		肥皂				块		0.0015	1.4		0		
		氧气				m3		0.003	6.99		0.02		
		乙炔气				kg		0.021	16.54		0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm				m		0.01	6.54		0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm				m		0.005	12.12		0.06		
		截止阀 DN20 PN10				个		0.002	67.9		0.14		
		截止阀 DN32 PN10				个		0.002	180.42		0.36		
		针型阀				个		0.001	90.1		0.09		
		法兰 DN32				片		0.004	14		0.06		
		压力表 0～16.0MPa				块		0.002	135		0.27		
		其他材料费				元		0.05784	1		0.06		
		温度计(0～120℃)				支		0.002	35		0.07		
		去磷无缝紫铜管 φ12.7				m		0.95	23.33		22.16		
		铜焊丝 φ3mm				kg		0.014	47		0.66		
		铜焊粉				kg		0.003	24.84		0.07		
		氧气(工业用)				m3		0.046	19.58		0.9		
		水				m3		0.005	4.76		0.02		
	主材												
	设备												
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.0002	198.41		0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班		0.0002	26.8		0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.002	161.16		0.32		
		焊条恒温箱				台班		0.0002	43.89		0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6				台班		0.0016	376.15		0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.002	30.77		0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0001	202.24		0.02		
		增加机械费				元		1.566154	1		1.57		
项目编码	031001004045	项目名称		铜管				计量单位	m		工程量	490.53	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	323.68	0	0.82	82.36	30.043	32.368	0	0.082	8.236
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3473	4.37	0	0	4.51	1.26	1.517701	0	0	1.566323	0.437598
小计									36.244201	33.7488	0	2.626323	9.839098
清单项目综合单价													82.458422
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.39728	1.3891		7.5		
		技工人工费				元		16.20097	1.3609		22.05		
		高级技工人工费				元		3.78591	1.3688		5.18		
		增加人工费				元		1.517548	1		1.52		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm				kg		0.0244	3.8		0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.004	6.24		0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.0054	6.24		0.03		
		六角螺栓(综合)				10套		0.0048	5.32		0.03		
		低碳钢焊条 结427 φ3.2mm				kg		0.004	8.38		0.03		
		肥皂				块		0.0015	1.4		0		
		氧气				m3		0.003	6.99		0.02		
		乙炔气				kg		0.021	16.54		0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm				m		0.01	6.54		0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm				m		0.005	12.12		0.06		
		截止阀 DN20 PN10				个		0.002	67.9		0.14		
		截止阀 DN32 PN10				个		0.002	180.42		0.36		
		针型阀				个		0.001	90.1		0.09		
		法兰 DN32				片		0.004	14		0.06		
		压力表 0～16.0MPa				块		0.002	135		0.27		
		其他材料费				元		0.05784	1		0.06		
		温度计(0～120℃)				支		0.002	35		0.07		
		去磷无缝紫铜管 φ15.88				m		0.95	31.94		30.34		
		铜焊丝 φ3mm				kg		0.014	47		0.66		
		铜焊粉				kg		0.003	24.84		0.07		
		氧气(工业用)				m3		0.046	19.58		0.9		
		水				m3		0.005	4.76		0.02		
	主材												
	设备												
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.0002	198.41		0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班		0.0002	26.8		0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.002	161.16		0.32		
		焊条恒温箱				台班		0.0002	43.89		0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6				台班		0.0016	376.15		0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.002	30.77		0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0001	202.24		0.02		
		增加机械费				元		1.566165	1		1.57		
项目编码	031001004046	项目名称		铜管				计量单位	m		工程量	51.3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-126换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 22<D≤28	10m	0.1	337.54	520.31	0	0.82	100.36	33.754	52.031	0	0.082	10.036
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3844	4.37	0	0	4.51	1.26	1.679828	0	0	1.733644	0.484344
小计									40.117328	53.4118	0	2.793644	11.685844
清单项目综合单价													108.008616
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		5.91908	1.3891		8.22		
		技工人工费				元		17.98597	1.3609		24.48		
		高级技工人工费				元		4.19161	1.3688		5.74		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		增加人工费	元	1.679716	1	1.68		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.028	16.54	0.46		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.06684	1	0.07		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管φ25.4	m	0.95	51.72	49.13		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.022	47	1.03		
		铜焊粉	kg	0.004	24.84	0.1		
		氧气(工业用)	m3	0.063	19.58	1.23		
		水	m3	0.008	4.76	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.733528	1	1.73		

项目编码	031001004047	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	51.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-129换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 42＜D≤54	10m	0.1	500.13	1401.09	0	1.32	180.22	50.013	140.109	0	0.132	18.022
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.547	4.37	0	0	4.51	1.26	2.39039	0	0	2.46697	0.68922
小计									57.08689	141.4898	0	3.57697	19.87672
清单项目综合单价													222.030380

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.21538	1.3891	11.41		
		技工人工费	元	25.79167	1.3609	35.1		
		高级技工人工费	元	5.97991	1.3688	8.19		
		增加人工费	元	2.390237	1	2.39		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.062	16.54	1.03		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.12084	1	0.12		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管φ44.45	m	0.965	138.05	133.22		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.058	47	2.73		
		铜焊粉	kg	0.009	24.84	0.22		
		氧气(工业用)	m3	0.1408	19.58	2.76		
		水	m3	0.016	4.76	0.08		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.003	30.77	0.09		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		增加机械费	元	2.466812	1	2.47		

项目编码	031002001015	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	1109.37

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1098	4.37	0	0	4.51	1.26	0.479826	0	0	0.495198	0.138348
小计									11.451314	5.603132	0	3.207002	3.01518
清单项目综合单价													23.276628

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	1.998922	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.216604	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.800219	1.3688	1.1		
		增加人工费	元	0.479446	1	0.48		
		型钢	kg	1.06	3.702	3.92		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002036	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001797	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		
		增加机械费	元	0.494806	1	0.49		

项目编码	031208002039	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	4.09

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	9.7034	4.37	0	0	4.51	1.26	42.403858	0	0	43.762334	12.226284
小计									1012.733858	1942.09	0	43.762334	322.896284
清单项目综合单价													3321.482476

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	42.403424	1	42.4		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	43.761886	1	43.76		

项目编码	031001001016	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	99.56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-13	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径 DN(mm) 15＜DN≤20	10m	0.1	249.92	122.01	0	4.22	61.4	24.992	12.201	0	0.422	6.14
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2574	4.37	0	0	4.51	1.26	1.124838	0	0	1.160874	0.324324
小计									26.864638	12.4429	0	1.582874	6.640924
清单项目综合单价													47.531336

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.63103	1.3891	5.04		
		技工人工费	元	12.3609	1.3609	16.82		
		高级技工人工费	元	2.83041	1.3688	3.87		
		增加人工费	元	1.124827	1	1.12		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.039	5.5	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.304	0.1	0.13		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.991	9.22	9.14		
		室内镀锌钢管接头零件 DN20	个	1.21	2.11	2.55		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.137	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0079	47.92	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.001	23.29	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.160863	1	1.16		

项目编码	031001001017	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	270.89

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-14	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径 DN(mm) 20＜DN≤25	10m	0.1	300.96	179.73	0	9.93	75.9	30.096	17.973	0	0.993	7.59
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3085	4.37	0	0	4.51	1.26	1.348145	0	0	1.391335	0.38871
小计									32.191945	18.2149	0	2.384335	8.15531
清单项目综合单价													60.946490

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.37123	1.3891	6.07		
		技工人工费	元	14.7994	1.3609	20.14		
		高级技工人工费	元	3.38391	1.3688	4.63		
		增加人工费	元	1.347875	1	1.35		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.044	5.5	0.24		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.55	0.1	0.16		
		砂轮片 φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN25 δ=3.25mm	m	0.991	13.31	13.19		
		室内镀锌钢管接头零件 DN25	个	1.14	3.61	4.12		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.141	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0022	15.35	0.03		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0196	47.92	0.94		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.391056	1	1.39		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	031001001018	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	193.63

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-15	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	10m	0.1	325.71	251.09	0	13.11	85.12	32.571	25.109	0	1.311	8.512
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3332	4.37	0	0	4.51	1.26	1.456084	0	0	1.502732	0.419832
小计									34.774884	25.3509	0	2.813732	9.108432
清单项目综合单价													72.047948

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.71903	1.3891	6.56		
		技工人工费	元	15.9843	1.3609	21.75		
		高级技工人工费	元	3.66051	1.3688	5.01		
		增加人工费	元	1.456032	1	1.46		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.015	5.5	0.08		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.602	0.1	0.16		
		砂轮片 φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.991	18.56	18.39		
		室内镀锌钢管接头零件 DN32	个	0.983	6.31	6.2		
		水	m3	0.059	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.135	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0026	15.35	0.04		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0261	47.92	1.25		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		增加机械费	元	1.502678	1	1.5		

项目编码	031001001019	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	88.16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-16	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	10m	0.1	332.38	284.45	0	14.44	88.35	33.238	28.445	0	1.444	8.835
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3399	4.37	0	0	4.51	1.26	1.485363	0	0	1.532949	0.428274
小计									35.471163	28.6869	0	2.976949	9.439874
清单项目综合单价													76.574886

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.80643	1.3891	6.68		
		技工人工费	元	16.311	1.3609	22.2		
		高级技工人工费	元	3.73411	1.3688	5.11		
		增加人工费	元	1.48518	1	1.49		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.001	5.5	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.441	0.1	0.04		
		砂轮片 φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN40 δ=3.5mm	m	1.002	21.57	21.61		
		室内镀锌钢管接头零件 DN40	个	0.786	8.13	6.39		
		水	m3	0.064	4.76	0.3		
		其他材料费	元	0.233	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0028	15.35	0.04		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0284	47.92	1.36		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		增加机械费	元	1.532761	1	1.53		

项目编码	031001001020	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	42.66

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-17	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	10m	0.1	356.94	378.78	0	14.9	98.5	35.694	37.878	0	1.49	9.85
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3645	4.37	0	0	4.51	1.26	1.592865	0	0	1.643895	0.45927
小计									38.034665	38.1199	0	3.133895	10.48587
清单项目综合单价													89.774330

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.15423	1.3891	7.16		
		技工人工费	元	17.483	1.3609	23.79		
		高级技工人工费	元	4.01071	1.3688	5.49		
		增加人工费	元	1.59251	1	1.59		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		砂轮片 φ400mm	片	0.022	18.3	0.4		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN50 δ=3.5mm	m	1.02	29.06	29.64		
		室内镀锌钢管接头零件 DN50	个	0.651	11.48	7.47		
		水	m3	0.066	4.76	0.31		
		其他材料费	元	0.2626	1	0.26		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.003	15.35	0.05		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0293	47.92	1.4		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		增加机械费	元	1.643528	1	1.64		

项目编码	030902001007	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	79.94

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-437	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 50<DN≤100	100m	0.01	96.91	38.68	0	0	23.26	0.9691	0.3868	0	0	0.2326
030801-61	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	10m	0.1	353.61	350.94	0	82.11	100.88	35.361	35.094	0	8.211	10.088
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3634	4.37	0	0	4.51	1.26	1.588058	0	0	1.638934	0.457884
小计									37.918158	35.4808	0	9.849934	10.778484
清单项目综合单价													94.027376

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	5.14212	1.3891	7.14		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	17.42587	1.3609	23.71		
		高级技工人工费	元	3.99792	1.3688	5.47		
		增加人工费	元	1.587626	1	1.59		
	材料	铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 0#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.01	3.602	0.04		
		砂轮片 φ100mm	片	0.041	6.57	0.27		
		砂轮片 φ400mm	片	0.01	18.3	0.18		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.081	8.36	0.68		
		电	kW·h	0.0415	0.75	0.03		
		漂白粉	kg	0.0014	4.3	0.01		
		氧气(工业用)	m3	0.132	19.58	2.58		
		乙炔气	kg	0.045	16.54	0.74		
		焊接钢管 DN65 δ=3.75mm	m	1.02	28.6	29.17		
		压制弯头 DN65	个	0.07	15.6	1.09		
		水	m3	0.089	4.76	0.42		
		其他材料费	元	0.237	1	0.24		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.105	1	0.11		
		弯管机(带胎芯压机) 管径D（mm） D≤108	台班	0.005	147.4	0.74		
		管子切断机 管径D（mm） D≤150	台班	0.003	34.46	0.1		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.0428	166.34	7.12		
		增加机械费	元	1.638489	1	1.64		

项目编码	030902001008	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	54.14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-62	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	10m	0.1	400.86	423.34	0	94	115.69	40.086	42.334	0	9.4	11.569
030801-437	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	96.91	38.68	0	0	23.26	0.9691	0.3868	0	0	0.2326
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4106	4.37	0	0	4.51	1.26	1.794322	0	0	1.851806	0.517356
小计									42.849422	42.7208	0	11.251806	12.318956
清单项目综合单价									109.140984				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.80592	1.3891	8.07		
		技工人工费	元	19.70107	1.3609	26.81		
		高级技工人工费	元	4.51382	1.3688	6.18		
		增加人工费	元	1.794113	1	1.79		
	材料	铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 0#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.01	3.602	0.04		
		砂轮片 φ100mm	片	0.076	6.57	0.5		
		砂轮片 φ400mm	片	0.011	18.3	0.2		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.092	8.36	0.77		
		电	kW·h	0.052	0.75	0.04		
		氧气(工业用)	m3	0.141	19.58	2.76		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	1.02	34.53	35.22		
		压制弯头 DN80	个	0.074	22.4	1.66		
		水	m3	0.1004	4.76	0.48		
		其他材料费	元	0.251	1	0.25		
		漂白粉	kg	0.0014	4.3	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.115	1	0.12		
		弯管机(带胎芯压机) 管径D（mm） D≤108	台班	0.006	147.4	0.88		
		管子切断机 管径D（mm） D≤150	台班	0.008	34.46	0.28		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.005	26.8	0.13		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.0478	166.34	7.95		
		增加机械费	元	1.851591	1	1.85		

项目编码	030902001009	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	61.24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-63	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 80＜DN≤100	10m	0.1	446.08	552.93	0	112.85	133.39	44.608	55.293	0	11.285	13.339
030801-437	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	96.91	38.68	0	0	23.26	0.9691	0.3868	0	0	0.2326
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4558	4.37	0	0	4.51	1.26	1.991846	0	0	2.055658	0.574308
小计									47.568946	55.6798	0	13.340658	14.145908
清单项目综合单价									130.735312				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.44862	1.3891	8.96		
		技工人工费	元	21.86697	1.3609	29.76		
		高级技工人工费	元	5.01172	1.3688	6.86		
		增加人工费	元	1.991718	1	1.99		
	材料	铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 0#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.01	3.602	0.04		
		砂轮片 φ100mm	片	0.101	6.57	0.66		
		砂轮片 φ400mm	片	0.015	18.3	0.27		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.124	8.36	1.04		
		电	kW·h	0.0529	0.75	0.04		
		氧气(工业用)	m3	0.174	19.58	3.41		
		乙炔气	kg	0.059	16.54	0.98		
		焊接钢管 DN100 δ=4.0mm	m	1.02	44.46	45.35		
		压制弯头 DN100	个	0.099	30.5	3.02		
		水	m3	0.1153	4.76	0.55		
		其他材料费	元	0.296	1	0.3		
		漂白粉	kg	0.0014	4.3	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.162	1	0.16		
		弯管机(带胎芯压机) 管径D（mm） D≤108	台班	0.013	147.4	1.92		
		管子切断机 管径D（mm） D≤150	台班	0.006	34.46	0.21		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.006	26.8	0.16		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.0529	166.34	8.8		
		增加机械费	元	2.055526	1	2.06		

项目编码	030902001010	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	5.05

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-64	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 100＜DN≤125	10m	0.1	466.71	694.8	0	103.16	144.38	46.671	69.48	0	10.316	14.438
030801-438	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 100＜DN≤200	100m	0.01	122.36	106.35	0	0	32.25	1.2236	1.0635	0	0	0.3225
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.479	4.37	0	0	4.51	1.26	2.09323	0	0	2.16029	0.60354
小计									49.98783	70.5435	0	12.47629	15.36404
清单项目综合单价													148.371660

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.7778	1.3891	9.42		
		技工人工费	元	22.98439	1.3609	31.28		
		高级技工人工费	元	5.2605	1.3688	7.2		
		增加人工费	元	2.093014	1	2.09		
	材料	铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 0#~3# δ=3.5mm~4.0mm	kg	0.014	3.602	0.05		
		砂轮片 φ100mm	片	0.034	6.57	0.22		
		砂轮片 φ400mm	片	0.037	18.3	0.68		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.168	8.36	1.4		
		电	kW·h	0.0537	0.75	0.04		
		氧气(工业用)	m3	0.157	19.58	3.07		
		乙炔气	kg	0.053	16.54	0.88		
		焊接钢管 DN125 δ=4.5mm	m	1.02	55.41	56.52		
		压制弯头 DN125	个	0.175	34.2	5.99		
		水	m3	0.2747	4.76	1.31		
		其他材料费	元	0.347	1	0.35		
		漂白粉	kg	0.0038	4.3	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.245	1	0.25		
		管子切断机 管径D（mm） D≤150	台班	0.007	34.46	0.24		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0003	202.24	0.06		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.007	26.8	0.19		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.0576	166.34	9.58		
		增加机械费	元	2.160067	1	2.16		

项目编码	030902001011	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	10.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-66	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	10m	0.1	638.57	1595.81	0	299.71	240.42	63.857	159.581	0	29.971	24.042
030801-438	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 100＜DN≤200	100m	0.01	122.36	106.35	0	0	32.25	1.2236	1.0635	0	0	0.3225
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6509	4.37	0	0	4.51	1.26	2.844433	0	0	2.935559	0.820134
小计									67.925033	160.6445	0	32.906559	25.184634
清单项目综合单价													286.660726

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.2043	1.3891	12.79		
		技工人工费	元	31.22609	1.3609	42.5		
		高级技工人工费	元	7.16	1.3688	9.8		
		增加人工费	元	2.844048	1	2.84		
	材料	铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 0#~3# δ=3.5mm~4.0mm	kg	0.021	3.602	0.08		
		砂轮片 φ100mm	片	0.068	6.57	0.45		
		砂轮片 φ400mm	片	0.081	18.3	1.48		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.378	8.36	3.16		
		电	kW·h	0.0748	0.75	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.327	19.58	6.4		
		乙炔气	kg	0.115	16.54	1.9		
		焊接钢管 DN200 δ=6.0mm	m	1.02	131.14	133.76		
		压制弯头 DN200	个	0.185	60.5	11.19		
		水	m3	0.3546	4.76	1.69		
		其他材料费	元	0.433	1	0.43		
		漂白粉	kg	0.0038	4.3	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.32	1	0.32		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.005	617.7	3.09		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.002	547.02	1.09		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=50	台班	0.021	248.57	5.22		
		试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.002	205.56	0.41		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.014	26.8	0.38		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.117	166.34	19.46		
		增加机械费	元	2.935162	1	2.94		

项目编码	031002001016	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	1118.56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1098	4.37	0	0	4.51	1.26	0.479826	0	0	0.495198	0.138348
小计									11.451314	5.603132	0	3.207002	3.01518
清单项目综合单价													23.276628

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	1.998922	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.216604	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.800219	1.3688	1.1		
		增加人工费	元	0.479446	1	0.48		
		型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002036	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001797	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		
		增加机械费	元	0.494805	1	0.49		

项目编码	031201001006	项目名称	管道刷油	计量单位	m2	工程量	161.05

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031101-1换	管道手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2)	10m2	0.1	9.79	0.44	0	0	2.18	0.979	0.044	0	0	0.218
031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1252	4.37	0	0	4.51	1.26	0.547124	0	0	0.564652	0.157752
小计									13.060124	6.072	0	0.564652	3.217752
清单项目综合单价													22.914528

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.98362	1.3891	5.53		
		技工人工费	元	4.45006	1.3609	6.06		
		高级技工人工费	元	0.67568	1.3688	0.92		
		增加人工费	元	0.546824	1	0.55		
	材料	钢丝刷	把	0.004	2.77	0.01		
		铁砂布 0#-2#	张	0.03	0.75	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.277	13.37	3.7		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.198	10.9	2.16		
		溶剂汽油	kg	0.0276	6	0.17		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.564342	1	0.56		

项目编码	031208002040	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	5.71

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	9.7033	4.37	0	0	4.51	1.26	42.403421	0	0	43.761883	12.226158
小计									1012.733421	1942.09	0	43.761883	322.896158
清单项目综合单价													3321.481462

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	42.403388	1	42.4		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	43.761849	1	43.76		

项目编码	031208002041	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	2.22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	9.7033	4.37	0	0	4.51	1.26	42.403421	0	0	43.761883	12.226158
小计									1012.733421	1942.09	0	43.761883	322.896158
清单项目综合单价													3321.481462

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	42.40337	1	42.4		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	43.76183	1	43.76		

项目编码	031208002042	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.44

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	9.7035	4.37	0	0	4.51	1.26	42.404295	0	0	43.762785	12.22641
小计									1012.734295	1942.09	0	43.762785	322.89641
清单项目综合单价													3321.483490

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	42.403898	1	42.4		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	43.762375	1	43.76		

项目编码	031001007012	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	50.05

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-380	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	10m	0.1	251.17	251.44	0	5.99	68.26	25.117	25.144	0	0.599	6.826
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2512	4.37	0	0	4.51	1.26	1.097744	0	0	1.132912	0.316512
小计									26.214744	25.144	0	1.731912	7.142512
清单项目综合单价													60.233168

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.6019	1.3891	5		
		技工人工费	元	12.2201	1.3609	16.63		
		高级技工人工费	元	2.5451	1.3688	3.48		
		增加人工费	元	1.097617	1	1.1		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0032	3.968	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.0008	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.304	0.34	0.44		
		六角螺栓	kg	0.0004	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0035	21.5	0.08		
		锯条(各种规格)	根	0.0792	0.77	0.06		
		机油	kg	0.017	12	0.2		
		氧气	m3	0.0003	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0001	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0014	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0006	9	0.01		
		钢塑复合管 DN20	m	0.991	18.01	17.85		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN20	个	1.21	5.2	6.29		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0004	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.0014	4.76	0.01		
		其他材料费	元	0.148	1	0.15		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0002	687.95	0.14		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0079	47.92	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.001	23.29	0.02		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0001	200.82	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		
		增加机械费	元	1.13278	1	1.13		

项目编码	031001007013	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	119.88

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-381	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	10m	0.1	303.05	338.33	0	12.55	84.46	30.305	33.833	0	1.255	8.446
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3031	4.37	0	0	4.51	1.26	1.324547	0	0	1.366981	0.381906
小计									31.629547	33.833	0	2.621981	8.827906
清单项目综合单价													76.912434

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.3413	1.3891	6.03		
		技工人工费	元	14.7403	1.3609	20.06		
		高级技工人工费	元	3.0796	1.3688	4.22		
		增加人工费	元	1.324327	1	1.32		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0034	3.968	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.0008	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.55	0.34	0.53		
		六角螺栓	kg	0.0004	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0086	21.5	0.18		
		锯条(各种规格)	根	0.0815	0.77	0.06		
		机油	kg	0.0203	12	0.24		
		氧气	m3	0.0003	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0001	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0015	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN25	m	0.991	24.42	24.2		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN25	个	1.14	7.3	8.32		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0004	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.0023	4.76	0.01		
		其他材料费	元	0.213	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0003	687.95	0.21		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0196	47.92	0.94		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0022	23.29	0.05		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0001	200.82	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		
		增加机械费	元	1.366754	1	1.37		

项目编码	031001007014	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	330.14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-382	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	10m	0.1	328.02	421.64	0	16.66	94.4	32.802	42.164	0	1.666	9.44
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3281	4.37	0	0	4.51	1.26	1.433797	0	0	1.479731	0.413406
小计									34.235797	42.164	0	3.145731	9.853406
清单项目综合单价													89.398934

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	4.7009	1.3891	6.53		
		技工人工费	元	15.9665	1.3609	21.73		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	3.3188	1.3688	4.54		
		增加人工费	元	1.433447	1	1.43		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0037	3.968	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.0009	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.602	0.34	0.54		
		六角螺栓	kg	0.0005	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0117	21.5	0.25		
		锯条(各种规格)	根	0.0821	0.77	0.06		
		机油	kg	0.0206	12	0.25		
		氧气	m3	0.0006	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0002	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0016	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN32	m	0.991	31.66	31.38		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN32	个	0.983	9.5	9.34		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.004	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.246	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0004	687.95	0.28		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0261	47.92	1.25		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0026	23.29	0.06		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		
		增加机械费	元	1.47937	1	1.48		

项目编码	031001007015	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	4.23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-383	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	10m	0.1	332.29	486.48	0	18.65	98.71	33.229	48.648	0	1.865	9.871
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3323	4.37	0	0	4.51	1.26	1.452151	0	0	1.498673	0.418698
小计									34.681151	48.648	0	3.363673	10.289698
清单项目综合单价													96.982522

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7664	1.3891	6.62		
		技工人工费	元	16.1574	1.3609	21.99		
		高级技工人工费	元	3.3743	1.3688	4.62		
		增加人工费	元	1.452121	1	1.45		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0039	3.968	0.02		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.001	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.619	0.34	0.55		
		六角螺栓	kg	0.0005	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	21.5	0.26		
		锯条(各种规格)	根	0.0834	0.77	0.06		
		机油	kg	0.0209	12	0.25		
		氧气	m3	0.0006	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0002	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0016	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN40	m	1.002	38.1	38.18		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN40	个	0.786	11.4	8.96		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.0053	4.76	0.03		
		其他材料费	元	0.286	1	0.29		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0005	687.95	0.34		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0284	47.92	1.36		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0028	23.29	0.07		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0002	161.16	0.03		
		增加机械费	元	1.498642	1	1.5		

项目编码	031002001017	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	594.82

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1098	4.37	0	0	4.51	1.26	0.479826	0	0	0.495198	0.138348
小计									11.451314	5.603132	0	3.207002	3.01518
清单项目综合单价													23.276628

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.998921	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.216602	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.800219	1.3688	1.1		
		增加人工费	元	0.479446	1	0.48		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002036	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001797	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		
		增加机械费	元	0.494806	1	0.49		

项目编码	031201001007	项目名称	管道刷油	计量单位	m2	工程量	67.48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031101-1换	管道手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2)	10m2	0.1	9.79	0.44	0	0	2.18	0.979	0.044	0	0	0.218
031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1252	4.37	0	0	4.51	1.26	0.547124	0	0	0.564652	0.157752
小计									13.060124	6.072	0	0.564652	3.217752
清单项目综合单价													22.914528

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.98362	1.3891	5.53		
		技工人工费	元	4.45006	1.3609	6.06		
		高级技工人工费	元	0.67568	1.3688	0.92		
		增加人工费	元	0.54682	1	0.55		
	材料	钢丝刷	把	0.004	2.77	0.01		
		铁砂布 0#-2#	张	0.03	0.75	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.277	13.37	3.7		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.198	10.9	2.16		
		溶剂汽油	kg	0.0276	6	0.17		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.564338	1	0.56		

项目编码	031208002043	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.92

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	9.704	4.37	0	0	4.51	1.26	42.40648	0	0	43.76504	12.22704
小计									1012.73648	1942.09	0	43.76504	322.89704
清单项目综合单价													3321.48856

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	42.40325	1	42.4		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	43.761707	1	43.76		

项目编码	031001007016	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	61.07

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-380	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	10m	0.1	251.17	251.44	0	5.99	68.26	25.117	25.144	0	0.599	6.826
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.252	4.37	0	0	4.51	1.26	1.10124	0	0	1.13652	0.31752
小计									26.21824	25.144	0	1.73552	7.14352
清单项目综合单价													60.24128

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.6019	1.3891	5		
		技工人工费	元	12.2201	1.3609	16.63		
		高级技工人工费	元	2.5451	1.3688	3.48		
		增加人工费	元	1.097616	1	1.1		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0032	3.968	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.0008	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.304	0.34	0.44		
		六角螺栓	kg	0.0004	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0035	21.5	0.08		
		锯条(各种规格)	根	0.0792	0.77	0.06		
		机油	kg	0.017	12	0.2		
		氧气	m3	0.0003	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0001	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0014	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0006	9	0.01		
		钢塑复合管 DN20	m	0.991	18.01	17.85		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN20	个	1.21	5.2	6.29		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0004	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.0014	4.76	0.01		
		其他材料费	元	0.148	1	0.15		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0002	687.95	0.14		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0079	47.92	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.001	23.29	0.02		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0001	200.82	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		

工程量清单综合单价分析表

		增加机械费			元		1.13278	1		1.13		
项目编码	031001007017	项目名称	复合管				计量单位	m		工程量	149.98	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-381	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	10m	0.1	303.05	338.33	0	12.55	84.46	30.305	33.833	0	1.255	8.446
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3031	4.37	0	0	4.51	1.26	1.324547	0	0	1.366981	0.381906
小计									31.629547	33.833	0	2.621981	8.827906
清单项目综合单价													76.912434
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.3413	1.3891		6.03		
		技工人工费				元		14.7403	1.3609		20.06		
		高级技工人工费				元		3.0796	1.3688		4.22		
		增加人工费				元		1.324327	1		1.32		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm				kg		0.0034	3.968		0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.0008	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20				m		1.55	0.34		0.53		
		六角螺栓				kg		0.0004	6.37		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.0002	6.33		0		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.0086	21.5		0.18		
		锯条(各种规格)				根		0.0815	0.77		0.06		
		机油				kg		0.0203	12		0.24		
		氧气				m3		0.0003	6.99		0		
		乙炔气				kg		0.0001	16.54		0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm				m		0.0015	6.77		0.01		
		橡胶软管 DN20				m		0.0007	9		0.01		
		钢塑复合管 DN25				m		0.991	24.42		24.2		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN25				个		1.14	7.3		8.32		
		螺纹阀门 DN20				个		0.0004	25		0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa				块		0.0002	65		0.01		
		压力表弯管 DN15				个		0.0002	8		0		
		水				m3		0.0023	4.76		0.01		
		其他材料费				元		0.213	1		0.21		
	主材												
	设备												
	机械	吊装机(综合)				台班		0.0003	687.95		0.21		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159				台班		0.0196	47.92		0.94		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.0022	23.29		0.05		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100				台班		0.0001	234.04		0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3				台班		0.0001	200.82		0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.0001	161.16		0.02		
		增加机械费				元		1.366754	1		1.37		
项目编码	031001007018	项目名称	复合管				计量单位	m		工程量	340.58	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-382	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	10m	0.1	328.02	421.64	0	16.66	94.4	32.802	42.164	0	1.666	9.44
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3281	4.37	0	0	4.51	1.26	1.433797	0	0	1.479731	0.413406
小计									34.235797	42.164	0	3.145731	9.853406
清单项目综合单价													89.398934
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.7009	1.3891		6.53		
		技工人工费				元		15.9665	1.3609		21.73		
		高级技工人工费				元		3.3188	1.3688		4.54		
		增加人工费				元		1.433448	1		1.43		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm				kg		0.0037	3.968		0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.0009	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20				m		1.602	0.34		0.54		
		六角螺栓				kg		0.0005	6.37		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.0002	6.33		0		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.0117	21.5		0.25		
		锯条(各种规格)				根		0.0821	0.77		0.06		
		机油				kg		0.0206	12		0.25		
		氧气				m3		0.0006	6.99		0		
		乙炔气				kg		0.0002	16.54		0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm				m		0.0016	6.77		0.01		
		橡胶软管 DN20				m		0.0007	9		0.01		
		钢塑复合管 DN32				m		0.991	31.66		31.38		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN32				个		0.983	9.5		9.34		
		螺纹阀门 DN20				个		0.0005	25		0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa				块		0.0002	65		0.01		
		压力表弯管 DN15				个		0.0002	8		0		
		水				m3		0.004	4.76		0.02		
		其他材料费				元		0.246	1		0.25		
	主材												
	设备												
	机械	吊装机(综合)				台班		0.0004	687.95		0.28		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159				台班		0.0261	47.92		1.25		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.0026	23.29		0.06		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100				台班		0.0001	234.04		0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3				台班		0.0002	200.82		0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.0001	161.16		0.02		
		增加机械费				元		1.479371	1		1.48		
项目编码	031001007019	项目名称	复合管				计量单位	m		工程量	8.73	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-383	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	10m	0.1	332.29	486.48	0	18.65	98.71	33.229	48.648	0	1.865	9.871
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3323	4.37	0	0	4.51	1.26	1.452151	0	0	1.498673	0.418698
小计									34.681151	48.648	0	3.363673	10.289698
清单项目综合单价													96.982522
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		4.7664	1.3891		6.62		
		技工人工费				元		16.1574	1.3609		21.99		
		高级技工人工费				元		3.3743	1.3688		4.62		
		增加人工费				元		1.452111	1		1.45		
		热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm				kg		0.0039	3.968		0.02		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.001	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20				m		1.619	0.34		0.55		
		六角螺栓				kg		0.0005	6.37		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.0002	6.33		0		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.012	21.5		0.26		
		锯条(各种规格)				根		0.0834	0.77		0.06		
		机油				kg		0.0209	12		0.25		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	氧气	m3	0.0006	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0002	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0016	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN40	m	1.002	38.1	38.18		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN40	个	0.786	11.4	8.96		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.0053	4.76	0.03		
		其他材料费	元	0.286	1	0.29		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0005	687.95	0.34		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0284	47.92	1.36		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0028	23.29	0.07		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0002	161.16	0.03		
		增加机械费	元	1.498632	1	1.5		

项目编码	031002001018	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	594.82

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1098	4.37	0	0	4.51	1.26	0.479826	0	0	0.495198	0.138348
小计									11.451314	5.603132	0	3.207002	3.01518
清单项目综合单价													23.276628

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.998921	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.216602	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.800219	1.3688	1.1		
		增加人工费	元	0.479446	1	0.48		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002036	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001797	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		
		增加机械费	元	0.494806	1	0.49		

项目编码	031201001008	项目名称	管道刷油	计量单位	m2	工程量	67.48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031101-1换	管道手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2）	10m2	0.1	9.79	0.44	0	0	2.18	0.979	0.044	0	0	0.218
031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1252	4.37	0	0	4.51	1.26	0.547124	0	0	0.564652	0.157752
小计									13.060124	6.072	0	0.564652	3.217752
清单项目综合单价													22.914528

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.98362	1.3891	5.53		
		技工人工费	元	4.45006	1.3609	6.06		
		高级技工人工费	元	0.67568	1.3688	0.92		
		增加人工费	元	0.54682	1	0.55		
	材料	钢丝刷	把	0.004	2.77	0.01		
		铁砂布 0#-2#	张	0.03	0.75	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.277	13.37	3.7		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.198	10.9	2.16		
		溶剂汽油	kg	0.0276	6	0.17		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.564338	1	0.56		

项目编码	031208002044	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	1.22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	9.704	4.37	0	0	4.51	1.26	42.40648	0	0	43.76504	12.22704

工程量清单综合单价分析表

小计					1012.73648	1942.09	0	43.76504	322.89704
清单项目综合单价									3321.48856
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688		135.79		
		增加人工费	元	42.403328	1		42.4		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7		179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12		51		
		其他材料费	元	1.6	1		1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660		1709.8		
	设备								
	机械	增加机械费	元	43.761787	1		43.76		

项目编码	031004014005	项目名称	清扫口	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-71换	地面扫除口安装 公称直径DN(mm) DN≤50	10个	0.1	99.61	143.24	0	0	29.09	9.961	14.324	0	0	2.909
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0996	4.37	0	0	4.51	1.26	0.435252	0	0	0.449196	0.125496
小计									10.396252	14.324	0	0.449196	3.034496

清单项目综合单价									28.203944
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.4149	1.3891		1.97		
		技工人工费	元	4.7816	1.3609		6.51		
		高级技工人工费	元	1.088	1.3688		1.49		
		增加人工费	元	0.435252	1		0.44		
	材料	普通水泥 32.5(R)	kg	0.4	0.56		0.22		
		其他材料费	元	0.3	1		0.3		
	主材	清扫口DN25	个	1	13.8		13.8		
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.449196	1		0.45		

项目编码	031004014006	项目名称	清扫口	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-71换	地面扫除口安装 公称直径DN(mm) DN≤50	10个	0.1	99.61	173.24	0	0	30.59	9.961	17.324	0	0	3.059
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0996	4.37	0	0	4.51	1.26	0.435252	0	0	0.449196	0.125496
小计									10.396252	17.324	0	0.449196	3.184496

清单项目综合单价									31.353944
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.4149	1.3891		1.97		
		技工人工费	元	4.7816	1.3609		6.51		
		高级技工人工费	元	1.088	1.3688		1.49		
		增加人工费	元	0.435252	1		0.44		
	材料	普通水泥 32.5(R)	kg	0.4	0.56		0.22		
		其他材料费	元	0.3	1		0.3		
	主材	清扫口DN32	个	1	16.8		16.8		
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.449196	1		0.45		

项目编码	030601001002	项目名称	温度计	计量单位	支	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031001-11	压力式温度计 毛细管长L(m) L≤2	支	1	121.3	12.13	35	1.12	27.38	121.3	12.13	35	1.12	27.38
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.213	4.37	0	0	4.51	1.26	5.30081	0	0	5.47063	1.52838
小计									126.60081	12.13	35	6.59063	28.90838

清单项目综合单价									209.22982
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.478	1.3891		4.83		
		技工人工费	元	73.706	1.3609		100.31		
		高级技工人工费	元	11.803	1.3688		16.16		
		增加人工费	元	5.30081	1		5.3		
	材料	六角螺栓 M12×20～100	套	4	0.82		3.28		
		半圆头镀锌螺栓 M2～5×15～50	套	2	0.05		0.1		
		法兰垫片	个	1	3		3		
		固定卡子 1.5×32	个	1	2		2		
		尼龙扎带(综合)	根	2	0.14		0.28		
		位号牌	个	1	0.54		0.54		
		其他材料费	元	2	1		2		
		校验材料费	元	0.13	1		0.13		
		清洗剂 500mL	瓶	0.1	8		0.8		
	主材								
	设备	温度计							
	机械	仪器仪表使用费	元	1.12	1		1.12		
		增加机械费	元	5.47063	1		5.47		

项目编码	030601002002	项目名称	压力表	计量单位	台	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031007-60	压力表	台(块)	1	68.48	18	135	0	15.97	68.48	18	135	0	15.97
031010-54	压力表弯安装	10个	0.1	53.76	8.23	0	0	12.25	5.376	0.823	0	0	1.225
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.7386	4.37	0	0	4.51	1.26	3.227682	0	0	3.331086	0.930636
小计									77.083682	18.823	135	3.331086	18.125636

清单项目综合单价									252.363404
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.4027	1.3891		11.67		
		技工人工费	元	44.2096	1.3609		60.16		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688		2.02		
		增加人工费	元	3.227536	1		3.23		
	材料	棉纱	kg	0.005	10.6		0.05		
		酚醛调和漆	kg	0.01	13		0.13		
		酒精	kg	0.1	4		0.4		
		脱脂剂	kg	1	10		10		
		脱脂用黑光灯	组	0.02	30		0.6		
		白滤纸	张	2	1		2		
		其他材料费	元	5.6	1		5.6		
		清洗剂 500mL	瓶	0.005	8		0.04		

工程量清单综合单价分析表

	主材											
	设备	压力表										
	机械	增加机械费				元	3.330936	1	3.33			
项目编码	031003001133	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	18	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20	个	1	10.15	125.78	0	0	8.52	10.15	125.78	0	0	8.52
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.102	4.37	0	0	4.51	1.26	0.44574	0	0	0.46002	0.12852
小计									10.59574	125.78	0	0.46002	8.64852
清单项目综合单价													145.48428

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.443555	1	0.44		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	橡胶软接头DN20	个	1.01	122	123.22		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.457765	1	0.46		

项目编码	031003001134	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	57

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20< DN≤25	个	1	12.16	158.46	0	0	10.6	12.16	158.46	0	0	10.6
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1216	4.37	0	0	4.51	1.26	0.531392	0	0	0.548416	0.153216
小计									12.691392	158.46	0	0.548416	10.753216
清单项目综合单价													182.453024

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.531392	1	0.53		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	橡胶软接头DN25	个	1.01	153	154.53		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.548416	1	0.55		

项目编码	031003001135	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25< DN≤32	个	1	15.12	192.43	0	0	12.95	15.12	192.43	0	0	12.95
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1512	4.37	0	0	4.51	1.26	0.660744	0	0	0.681912	0.190512
小计									15.780744	192.43	0	0.681912	13.140512
清单项目综合单价													222.033168

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
		增加人工费	元	0.660744	1	0.66		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	橡胶软接头DN32	个	1.01	185	186.85		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.681912	1	0.68		

项目编码	031003001136	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32< DN≤40	个	1	27.46	214.72	0	0	16.78	27.46	214.72	0	0	16.78
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2746	4.37	0	0	4.51	1.26	1.200002	0	0	1.238446	0.345996
小计									28.660002	214.72	0	1.238446	17.125996
清单项目综合单价													261.744444

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
		增加人工费	元	1.200002	1	1.2		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	橡胶软接头DN40	个	1.01	205	207.05		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.238446	1	1.24		

项目编码	031003001137	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	235.6	0	0	18.15	28.94	235.6	0	0	18.15
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2894	4.37	0	0	4.51	1.26	1.264678	0	0	1.305194	0.364644
小计									30.204678	235.6	0	1.305194	18.514644
清单项目综合单价													285.624516

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
		增加人工费	元	1.264678	1	1.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	橡胶软接头DN50	个	1.01	222	224.22		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.305194	1	1.31		

项目编码	031003003072	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	125.52	434.65	0	38.26	51.92	125.52	434.65	0	38.26	51.92
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.2552	4.37	0	0	4.51	1.26	5.485224	0	0	5.660952	1.581552
小计									131.005224	434.65	0	43.920952	53.501552
清单项目综合单价													663.077728

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93		
		增加人工费	元	5.485224	1	5.49		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	橡胶软接头DN80	个	1	325	325		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	5.660952	1	5.66		

项目编码	031003001138	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	202.04	0	0	12.33	10.15	202.04	0	0	12.33
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.102	4.37	0	0	4.51	1.26	0.44574	0	0	0.46002	0.12852
小计									10.59574	202.04	0	0.46002	12.45852
清单项目综合单价													225.55428

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.443555	1	0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢波纹软管DN20	个	1.01	197.5	199.48		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.457765	1	0.46		

项目编码	031003001139	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	114

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	253.27	0	0	15.34	12.16	253.27	0	0	15.34
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1216	4.37	0	0	4.51	1.26	0.531392	0	0	0.548416	0.153216
小计									12.691392	253.27	0	0.548416	15.493216
清单项目综合单价													282.003024

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.531392	1	0.53		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	不锈钢波纹软管DN25	个	1.01	246.87	249.34		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.548416	1	0.55		

项目编码	031003001140	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	226.14	0	0	17.35	27.46	226.14	0	0	17.35
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.275	4.37	0	0	4.51	1.26	1.20175	0	0	1.24025	0.3465

工程量清单综合单价分析表

小计					28.66175	226.14	0	1.24025	17.6965
清单项目综合单价									273.73850
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891		5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609		17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688		4.03		
		增加人工费	元	1.200002	1		1.2		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.008	7.49		0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1		0.3		
		锯条	根	0.23	0.77		0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7		6.77		
		其他材料费	元	0.36	1		0.36		
	主材	截止阀DN40	个	1.01	216.31		218.47		
	设备								
	机械	增加机械费	元	1.238446	1		1.24		
项目编码	031003001141	项目名称	阀门	计量单位	个		工程量	5	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	284.46	0	0	20.59	28.94	284.46	0	0	20.59
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.29	4.37	0	0	4.51	1.26	1.2673	0	0	1.3079	0.3654
小计									30.2073	284.46	0	1.3079	20.9554

清单项目综合单价									336.93060
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891		5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609		18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688		4.29		
		增加人工费	元	1.264678	1		1.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49		0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1		0.38		
		锯条	根	0.32	0.77		0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14		10.24		
		其他材料费	元	0.44	1		0.44		
	主材	对夹式蝶阀DN50	个	1.01	270.38		273.08		
	设备								
	机械	增加机械费	元	1.305194	1		1.31		
项目编码	031003003073	项目名称	阀门	计量单位	个		工程量	5	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	125.52	1274.85	0	38.26	93.93	125.52	1274.85	0	38.26	93.93
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.256	4.37	0	0	4.51	1.26	5.48872	0	0	5.66456	1.58256
小计									131.00872	1274.85	0	43.92456	95.51256

清单项目综合单价									1545.29584
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891		24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609		81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688		18.93		
		增加人工费	元	5.485224	1		5.49		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.26	6.24		1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16		19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36		4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2		0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58		1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54		0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41		82		
		其他材料费	元	1.02	1		1.02		
	主材	对夹式蝶阀DN80	个	1	1165.2		1165.2		
	设备								
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34		38.26		
		增加机械费	元	5.660952	1		5.66		
项目编码	031003001142	项目名称	阀门	计量单位	个		工程量	36	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	57.5	0	0	5.1	10.15	57.5	0	0	5.1
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.102	4.37	0	0	4.51	1.26	0.44574	0	0	0.46002	0.12852
小计									10.59574	57.5	0	0.46002	5.22852

清单项目综合单价									73.78428
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688		1.52		
		增加人工费	元	0.443555	1		0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1		0.15		
		锯条	根	0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23		2.25		
		其他材料费	元	0.112	1		0.11		
	主材	铜球阀DN20	个	1.01	54.4		54.94		
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.457765	1		0.46		
项目编码	031003001143	项目名称	阀门	计量单位	个		工程量	114	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	221.08	0	0	13.73	12.16	221.08	0	0	13.73
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1216	4.37	0	0	4.51	1.26	0.531392	0	0	0.548416	0.153216
小计									12.691392	221.08	0	0.548416	13.883216

清单项目综合单价									248.203024
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609		7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688		1.77		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		增加人工费	元	0.531392	1	0.53		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	铜球阀DN25	个	1.01	215	217.15		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.548416	1	0.55		

项目编码	031003001144	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-20换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 15< DN≤20	个	1	23.79	38.83	0	0	7.17	23.79	38.83	0	0	7.17
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2379	4.37	0	0	4.51	1.26	1.039623	0	0	1.072929	0.299754
小计									24.829623	38.83	0	1.072929	7.469754
清单项目综合单价													72.202306

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.369	1.3891	4.68		
		技工人工费	元	11.445	1.3609	15.58		
		高级技工人工费	元	2.579	1.3688	3.53		
		增加人工费	元	1.039623	1	1.04		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	0.21	3.482	0.73		
		角钢 <60	kg	0.65	3.702	2.41		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.056	0.1	0.11		
		六角螺母 M8	个	2.06	0.2	0.41		
		钢垫圈 M8.5	个	2.06	0.04	0.08		
		普通水泥 32.5(R)	kg	0.5	0.56	0.28		
		锯条	根	0.05	0.77	0.04		
		黑玛钢管箍 DN20	个	2.02	1.21	2.44		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN20	个	1.01	0.26	0.26		
		黑玛钢弯头 DN20	个	1.01	0.46	0.46		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	手动排气阀DN20	个	1	31.25	31.25		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.072929	1	1.07		

项目编码	031003001145	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	57

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-21换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20< DN≤25	个	1	29.91	56.07	0	0	9.39	29.91	56.07	0	0	9.39
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2991	4.37	0	0	4.51	1.26	1.307067	0	0	1.348941	0.376866
小计									31.217067	56.07	0	1.348941	9.766866
清单项目综合单价													98.402874

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.243	1.3891	5.89		
		技工人工费	元	14.308	1.3609	19.47		
		高级技工人工费	元	3.322	1.3688	4.55		
		增加人工费	元	1.307067	1	1.31		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	0.21	3.482	0.73		
		角钢 <60	kg	0.65	3.702	2.41		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.328	0.1	0.13		
		六角螺母 M8	个	2.06	0.2	0.41		
		钢垫圈 M8.5	个	2.06	0.04	0.08		
		普通水泥 32.5(R)	kg	0.5	0.56	0.28		
		锯条	根	0.06	0.77	0.05		
		黑玛钢管箍 DN25	个	2.02	1.87	3.78		
		黑玛钢弯头 DN25	个	1.01	0.78	0.79		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN25	个	1.01	0.39	0.39		
		其他材料费	元	0.46	1	0.46		
	主材	手动排气阀DN25	个	1	46.56	46.56		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.348941	1	1.35		

项目编码	031003001146	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-21换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20< DN≤25	个	1	29.91	84.01	0	0	10.79	29.91	84.01	0	0	10.79
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2991	4.37	0	0	4.51	1.26	1.307067	0	0	1.348941	0.376866
小计									31.217067	84.01	0	1.348941	11.166866
清单项目综合单价													127.742874

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.243	1.3891	5.89		
		技工人工费	元	14.308	1.3609	19.47		
		高级技工人工费	元	3.322	1.3688	4.55		
		增加人工费	元	1.307067	1	1.31		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	0.21	3.482	0.73		
		角钢 <60	kg	0.65	3.702	2.41		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.328	0.1	0.13		
		六角螺母 M8	个	2.06	0.2	0.41		
		钢垫圈 M8.5	个	2.06	0.04	0.08		
		普通水泥 32.5(R)	kg	0.5	0.56	0.28		
		锯条	根	0.06	0.77	0.05		
		黑玛钢管箍 DN25	个	2.02	1.87	3.78		
		黑玛钢弯头 DN25	个	1.01	0.78	0.79		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN25	个	1.01	0.39	0.39		
		其他材料费	元	0.46	1	0.46		
	主材	手动排气阀DN40	个	1	74.5	74.5		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.348941	1	1.35		

项目编码	031003001147	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030802-21换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	29.91	102.64	0	0	11.72	29.91	102.64	0	0	11.72
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2991	4.37	0	0	4.51	1.26	1.307067	0	0	1.348941	0.376866
小计									31.217067	102.64	0	1.348941	12.096866
清单项目综合单价													147.302874
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.243	1.3891		5.89		
		技工人工费				元		14.308	1.3609		19.47		
		高级技工人工费				元		3.322	1.3688		4.55		
		增加人工费				元		1.307067	1		1.31		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		0.21	3.482		0.73		
		角钢 <60				kg		0.65	3.702		2.41		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.328	0.1		0.13		
		六角螺母 M8				个		2.06	0.2		0.41		
		钢垫圈 M8.5				个		2.06	0.04		0.08		
		普通水泥 32.5(R)				kg		0.5	0.56		0.28		
		锯条				根		0.06	0.77		0.05		
		黑玛钢管箍 DN25				个		2.02	1.87		3.78		
		黑玛钢弯头 DN25				个		1.01	0.78		0.79		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN25				个		1.01	0.39		0.39		
		其他材料费				元		0.46	1		0.46		
	主材	手动排气阀DN50				个		1	93.13		93.13		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.348941	1		1.35		
项目编码	031003003074	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-21换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	29.91	281.6	0	0	20.67	29.91	281.6	0	0	20.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2991	4.37	0	0	4.51	1.26	1.307067	0	0	1.348941	0.376866
小计									31.217067	281.6	0	1.348941	21.046866
清单项目综合单价													335.212874
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.243	1.3891		5.89		
		技工人工费				元		14.308	1.3609		19.47		
		高级技工人工费				元		3.322	1.3688		4.55		
		增加人工费				元		1.307067	1		1.31		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		0.21	3.482		0.73		
		角钢 <60				kg		0.65	3.702		2.41		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.328	0.1		0.13		
		六角螺母 M8				个		2.06	0.2		0.41		
		钢垫圈 M8.5				个		2.06	0.04		0.08		
		普通水泥 32.5(R)				kg		0.5	0.56		0.28		
		锯条				根		0.06	0.77		0.05		
		黑玛钢管箍 DN25				个		2.02	1.87		3.78		
		黑玛钢弯头 DN25				个		1.01	0.78		0.79		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN25				个		1.01	0.39		0.39		
		其他材料费				元		0.46	1		0.46		
	主材	手动排气阀DN80				个		1	272.09		272.09		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.348941	1		1.35		
项目编码	031003001148	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	18	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	14.14	0	0	2.94	10.15	14.14	0	0	2.94
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.102	4.37	0	0	4.51	1.26	0.44574	0	0	0.46002	0.12852
小计									10.59574	14.14	0	0.46002	3.06852
清单项目综合单价													28.26428
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
		增加人工费				元		0.443555	1		0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	排水阀DN20				个		1.01	11.47		11.58		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.457765	1		0.46		
项目编码	031003001149	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	57	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	21.31	0	0	3.74	12.16	21.31	0	0	3.74
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1216	4.37	0	0	4.51	1.26	0.531392	0	0	0.548416	0.153216
小计									12.691392	21.31	0	0.548416	3.893216
清单项目综合单价													38.443024
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.856	1.3609		7.97		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
		增加人工费				元		0.531392	1		0.53		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.004	7.49		0.03		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.883	0.1		0.19		
		锯条				根		0.12	0.77		0.09		
		黑玛钢活接头 DN25				个		1.01	3.35		3.38		
		其他材料费				元		0.24	1		0.24		
	主材	排水阀DN25				个		1.01	17.21		17.38		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.548416	1		0.55		
项目编码	031003001150	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	3	

清单综合单价组成明细

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	个	1	15.12	199.62	0	0	13.31	15.12	199.62	0	0	13.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1512	4.37	0	0	4.51	1.26	0.660744	0	0	0.681912	0.190512
小计									15.780744	199.62	0	0.681912	13.500512
清单项目综合单价									229.583168				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
		增加人工费	元	0.660744	1	0.66		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	排污阀DN32	个	1.01	192.12	194.04		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.681912	1	0.68		

项目编码	031003001151	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	296.93	0	0	20.89	27.46	296.93	0	0	20.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2746	4.37	0	0	4.51	1.26	1.200002	0	0	1.238446	0.345996
小计									28.660002	296.93	0	1.238446	21.235996
清单项目综合单价									348.064444				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
		增加人工费	元	1.200002	1	1.2		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	排污阀DN40	个	1.01	286.4	289.26		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.238446	1	1.24		

项目编码	031003001152	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	372.96	0	0	25.02	28.94	372.96	0	0	25.02
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2894	4.37	0	0	4.51	1.26	1.264678	0	0	1.305194	0.364644
小计									30.204678	372.96	0	1.305194	25.384644
清单项目综合单价									429.854516				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
		增加人工费	元	1.264678	1	1.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	排污阀DN50	个	1.01	358	361.58		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.305194	1	1.31		

项目编码	031003003075	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	125.52	1750.33	0	38.26	117.7	125.52	1750.33	0	38.26	117.7
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.2552	4.37	0	0	4.51	1.26	5.485224	0	0	5.660952	1.581552
小计									131.005224	1750.33	0	43.920952	119.281552
清单项目综合单价									2044.537728				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93		
		增加人工费	元	5.485224	1	5.49		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	排污阀DN80	个	1	1640.68	1640.68		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	5.660952	1	5.66		

项目编码	031003001153	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	37.3	0	0	4.09	10.15	37.3	0	0	4.09

工程量清单综合单价分析表

031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.102	4.37	0	0	4.51	1.26	0.44574	0	0	0.46002	0.12852
小计									10.59574	37.3	0	0.46002	4.21852
清单项目综合单价													52.57428
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
		增加人工费				元		0.443555	1		0.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	Y型过滤器DN20				个		1.01	34.4		34.74		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.457765	1		0.46		
项目编码	031003001154	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	57	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	12.16	47.36	0	0	5.04	12.16	47.36	0	0	5.04
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1216	4.37	0	0	4.51	1.26	0.531392	0	0	0.548416	0.153216
小计									12.691392	47.36	0	0.548416	5.193216
清单项目综合单价													65.793024
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.856	1.3609		7.97		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
		增加人工费				元		0.531392	1		0.53		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.004	7.49		0.03		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.883	0.1		0.19		
		锯条				根		0.12	0.77		0.09		
		黑玛钢活接头 DN25				个		1.01	3.35		3.38		
		其他材料费				元		0.24	1		0.24		
	主材	Y型过滤器DN25				个		1.01	43		43.43		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.548416	1		0.55		
项目编码	031003001155	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	93.52	0	0	10.72	27.46	93.52	0	0	10.72
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2746	4.37	0	0	4.51	1.26	1.200002	0	0	1.238446	0.345996
小计									28.660002	93.52	0	1.238446	11.065996
清单项目综合单价													134.484444
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.915	1.3891		5.44		
		技工人工费				元		13.216	1.3609		17.99		
		高级技工人工费				元		2.947	1.3688		4.03		
		增加人工费				元		1.200002	1		1.2		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.008	7.49		0.06		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.014	0.1		0.3		
		锯条				根		0.23	0.77		0.18		
		黑玛钢活接头 DN40				个		1.01	6.7		6.77		
		其他材料费				元		0.36	1		0.36		
	主材	Y型过滤器DN40				个		1.01	85		85.85		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.238446	1		1.24		
项目编码	031003001156	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	223.48	0	0	17.55	28.94	223.48	0	0	17.55
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2894	4.37	0	0	4.51	1.26	1.264678	0	0	1.305194	0.364644
小计									30.204678	223.48	0	1.305194	17.914644
清单项目综合单价													272.904516
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.134	1.3891		5.74		
		技工人工费				元		13.895	1.3609		18.91		
		高级技工人工费				元		3.134	1.3688		4.29		
		增加人工费				元		1.264678	1		1.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.01	7.49		0.07		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.768	0.1		0.38		
		锯条				根		0.32	0.77		0.25		
		黑玛钢活接头 DN50				个		1.01	10.14		10.24		
		其他材料费				元		0.44	1		0.44		
	主材	Y型过滤器DN50				个		1.01	210		212.1		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.305194	1		1.31		
项目编码	031003003076	项目名称		阀门				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	125.52	655.08	0	38.26	62.94	125.52	655.08	0	38.26	62.94
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.2552	4.37	0	0	4.51	1.26	5.485224	0	0	5.660952	1.581552
小计									131.005224	655.08	0	43.920952	64.521552
清单项目综合单价													894.527728
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		17.737	1.3891		24.64		
		技工人工费				元		60.215	1.3609		81.95		
		高级技工人工费				元		13.827	1.3688		18.93		
		增加人工费				元		5.485224	1		5.49		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	Y型过滤器DN80	个	1	545.43	545.43		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	5.660952	1	5.66		

项目编码	031003003077	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40 " (电动阀门螺纹连接:人工*1.1)	个	1	30.2	1760.22	0	0	94.66	30.2	1760.22	0	0	94.66
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.302	4.37	0	0	4.51	1.26	1.31974	0	0	1.36202	0.38052
小计									31.51974	1760.22	0	1.36202	95.04052
清单项目综合单价													1888.14228

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.3065	1.3891	5.98		
		技工人工费	元	14.5376	1.3609	19.78		
		高级技工人工费	元	3.2417	1.3688	4.44		
		增加人工费	元	1.31974	1	1.32		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	电动阀DN40	个	1.01	1735.2	1752.55		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.36202	1	1.36		

项目编码	031003003078	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50 " (电动阀门螺纹连接:人工*1.1)	个	1	31.84	2202.07	0	0	117.11	31.84	2202.07	0	0	117.11
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3184	4.37	0	0	4.51	1.26	1.391408	0	0	1.435984	0.401184
小计									33.231408	2202.07	0	1.435984	117.511184
清单项目综合单价													2354.248576

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.5474	1.3891	6.32		
		技工人工费	元	15.2845	1.3609	20.8		
		高级技工人工费	元	3.4474	1.3688	4.72		
		增加人工费	元	1.391408	1	1.39		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	电动阀DN50	个	1.01	2169	2190.69		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.435984	1	1.44		

项目编码	031003003079	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-89换	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	216.12	2800.1	0	48.54	190.83	216.12	2800.1	0	48.54	190.83
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.1612	4.37	0	0	4.51	1.26	9.444444	0	0	9.747012	2.723112
小计									225.564444	2800.1	0	58.287012	193.553112
清单项目综合单价													3277.504568

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	30.575	1.3891	42.47		
		技工人工费	元	103.672	1.3609	141.09		
		高级技工人工费	元	23.785	1.3688	32.56		
		增加人工费	元	9.444444	1	9.44		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.03	16.54	0.5		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	2.59	1	2.59		
	主材	电动阀DN80	个	1	2689	2689		
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.05	205.56	10.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		
		增加机械费	元	9.747012	1	9.75		

项目编码	031003001157	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20 " (电动阀门螺纹连接:人工*1.1)	个	1	11.17	158.1	0	0	10.36	11.17	158.1	0	0	10.36
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1117	4.37	0	0	4.51	1.26	0.488129	0	0	0.503767	0.140742
小计									11.658129	158.1	0	0.503767	10.500742
清单项目综合单价													180.762638

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	1.5532	1.3891	2.16		
		技工人工费	元	5.3911	1.3609	7.34		
		高级技工人工费	元	1.2221	1.3688	1.67		
		增加人工费	元	0.488129	1	0.49		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	电动二通阀DN20(综合考虑调节方式及工作电压)	个	1.01	154	155.54		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.503767	1	0.5		

项目编码	031003001158	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	57

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25 ˙ (电动阀门螺纹连接;人工*1.1)	个	1	13.37	197.85	0	0	12.84	13.37	197.85	0	0	12.84
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1337	4.37	0	0	4.51	1.26	0.584269	0	0	0.602987	0.168462
小计									13.954269	197.85	0	0.602987	13.008462
清单项目综合单价									225.415718				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.9129	1.3891	2.66		
		技工人工费	元	6.4416	1.3609	8.77		
		高级技工人工费	元	1.419	1.3688	1.94		
		增加人工费	元	0.584269	1	0.58		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		
		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	电动二通阀DN25(综合考虑调节方式及工作电压)	个	1.01	192	193.92		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.602987	1	0.6		

项目编码	031002003065	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	49

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1235	4.37	0	0	4.51	1.26	0.539695	0	0	0.556985	0.15561
小计									12.889695	8.1	0	1.936985	3.36561
清单项目综合单价									26.292290				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.993	1.3609	8.16		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.539695	1	0.54		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	21.5	0.26		
		水泥 P.042.5	kg	0.129	0.389	0.05		
		砂子	kg	0.386	0.8	0.31		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.014	7.36	0.1		
		油麻	kg	0.09	13	1.17		
		汽油 70#~90#	kg	0.003	7.54	0.02		
		氧气	m3	0.018	6.99	0.13		
		乙炔气	kg	0.006	16.54	0.1		
		密封油膏	kg	0.107	7.75	0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.318	13.48	4.29		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004	23.29	0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.008	161.16	1.29		
		增加机械费	元	0.556985	1	0.56		

项目编码	031002003066	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	100

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.15	4.37	0	0	4.51	1.26	0.6555	0	0	0.6765	0.189
小计									14.6655	12.35	0	2.2465	3.999
清单项目综合单价									33.2610				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.612237	1	0.61		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#~90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.631851	1	0.63		

项目编码	031002003067	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	57

清单综合单价组成明细

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1401	4.37	0	0	4.51	1.26	0.612237	0	0	0.631851	0.176526
小计									14.622237	12.35	0	2.201851	3.986526
清单项目综合单价													33.160614

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.612237	1	0.61		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#～90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.631851	1	0.63		

项目编码	031002003068	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2006	4.37	0	0	4.51	1.26	0.876622	0	0	0.904706	0.252756
小计									20.936622	23.2	0	2.514706	5.942756
清单项目综合单价													52.594084

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
		增加人工费	元	0.876622	1	0.88		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#～90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.904706	1	0.9		

项目编码	031002003069	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2006	4.37	0	0	4.51	1.26	0.876622	0	0	0.904706	0.252756
小计									20.936622	23.2	0	2.514706	5.942756
清单项目综合单价													52.594084

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
		增加人工费	元	0.876622	1	0.88		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#～90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		
		增加机械费	元	0.904706	1	0.9		

项目编码	031002003070	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-30	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	27.07	31.93	0	1.66	7.66	27.07	31.93	0	1.66	7.66

工程量清单综合单价分析表

031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2707	4.37	0	0	4.51	1.26	1.182959	0	0	1.220857	0.341082
小计									28.252959	31.93	0	2.880857	8.001082
清单项目综合单价													71.064898
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.806	1.3891		5.29		
		技工人工费				元		13.216	1.3609		17.99		
		高级技工人工费				元		2.767	1.3688		3.79		
		增加人工费				元		1.182959	1		1.18		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm				kg		0.158	3.482		0.55		
		钢丝刷子				把		0.006	16.5		0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.022	6.33		0.14		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.038	21.5		0.82		
		水泥 P.042.5				kg		0.332	0.389		0.13		
		砂子				kg		0.997	0.8		0.8		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.026	7.36		0.19		
		油麻				kg		0.957	13		12.44		
		汽油 70#～90#				kg		0.007	7.54		0.05		
		氧气				m3		0.036	6.99		0.25		
		乙炔气				kg		0.012	16.54		0.2		
		密封油膏				kg		0.202	7.75		1.57		
		焊接钢管 DN100 δ=4.0mm				m		0.318	44.46		14.14		
		其他材料费				元		0.55	1		0.55		
	主材												
	设备												
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.009	23.29		0.21		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.009	161.16		1.45		
		增加机械费				元		1.220857	1		1.22		
项目编码	031002003071	项目名称			套管			计量单位	个		工程量	6	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-31	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	35.89	52.24	0	2.03	10.65	35.89	52.24	0	2.03	10.65
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3589	4.37	0	0	4.51	1.26	1.568393	0	0	1.618639	0.452214
小计									37.458393	52.24	0	3.648639	11.102214
清单项目综合单价													104.449246
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.117	1.3891		7.11		
		技工人工费				元		17.438	1.3609		23.73		
		高级技工人工费				元		3.69	1.3688		5.05		
		增加人工费				元		1.568393	1		1.57		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm				kg		0.158	3.482		0.55		
		钢丝刷子				把		0.006	16.5		0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.025	6.33		0.16		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.053	21.5		1.14		
		水泥 P.042.5				kg		0.381	0.389		0.15		
		砂子				kg		1.142	0.8		0.91		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.035	7.36		0.26		
		油麻				kg		2.115	13		27.5		
		汽油 70#～90#				kg		0.009	7.54		0.07		
		氧气				m3		0.06	6.99		0.42		
		乙炔气				kg		0.02	16.54		0.33		
		密封油膏				kg		0.254	7.75		1.97		
		焊接钢管 DN125 δ=4.5mm				m		0.318	55.41		17.62		
		其他材料费				元		1.06	1		1.06		
	主材												
	设备												
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.011	23.29		0.26		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.011	161.16		1.77		
		增加机械费				元		1.618639	1		1.62		
项目编码	031002003072	项目名称			套管			计量单位	个		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-32	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	48.76	60.11	0	2.4	13.9	48.76	60.11	0	2.4	13.9
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4876	4.37	0	0	4.51	1.26	2.130812	0	0	2.199076	0.614376
小计									50.890812	60.11	0	4.599076	14.514376
清单项目综合单价													130.114264
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.965	1.3891		9.68		
		技工人工费				元		23.706	1.3609		32.26		
		高级技工人工费				元		4.979	1.3688		6.82		
		增加人工费				元		2.130812	1		2.13		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm				kg		0.158	3.482		0.55		
		钢丝刷子				把		0.006	16.5		0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.029	6.33		0.18		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.057	21.5		1.23		
		水泥 P.042.5				kg		0.44	0.389		0.17		
		砂子				kg		1.319	0.8		1.06		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.037	7.36		0.27		
		油麻				kg		2.194	13		28.52		
		汽油 70#～90#				kg		0.009	7.54		0.07		
		氧气				m3		0.09	6.99		0.63		
		乙炔气				kg		0.03	16.54		0.5		
		密封油膏				kg		0.258	7.75		2		
		焊接钢管 DN150 δ=4.5mm				m		0.318	74.2		23.6		
		其他材料费				元		1.23	1		1.23		
	主材												
	设备												
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.013	23.29		0.3		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.013	161.16		2.1		
		增加机械费				元		2.199076	1		2.2		
项目编码	030108001042	项目名称			离心式通风机			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-44	离心式通风机 风量L(m3/h) 4500<L≤7000	台	1	380.5	47.24	4606	0	86.11	380.5	47.24	4606	0	86.11
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837

工程量清单综合单价分析表

031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									607.435	319.644	4606	12.69	150.53
清单项目综合单价													5696.2990

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	168.84198	1.3891	234.54		
		技工人工费	元	210.82874	1.3609	286.92		
		高级技工人工费	元	62.79672	1.3688	85.96		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.25525	1	1.26		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	PF-01变频防腐型玻璃钢离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001043	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	5202	0	22.37	95.22	28.09	5202	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	5202	12.69	86.79
清单项目综合单价													5924.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	PF-02箱式排风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108006001	项目名称	其他风机	计量单位	台	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-57	工业用通风器安装 EF-01吸顶式通风器	台	1	22.22	0	929	0	4.89	22.22	0	929	0	4.89
小计									22.22	0	929	0	4.89
清单项目综合单价													956.11

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.184	1.3891	9.98		
		技工人工费	元	8.994	1.3609	12.24		
	材料							
	主材							
	设备	EF-01吸顶式通风器						
	机械							

项目编码	030113015023	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-441	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) 1000< L≤1500 ~	台	1	218.07	439.23	127600	47.08	73.11	218.07	439.23	127600	47.08	73.11

工程量清单综合单价分析表

030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.47	213.75	625.57	0	42.01	81.14	100.4625	294.0179	0	19.7447	38.1358
小计									318.5325	733.2479	127600	66.8247	111.2458
清单项目综合单价													128829.8509
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		75.68304	1.3891		105.13		
		技工人工费				元		119.78506	1.3609		163.02		
		高级技工人工费				元		36.81589	1.3688		50.39		
	材料	钢筋 Φ10mm以内				kg		1.9317	3.646		7.04		
		镀锌扁钢 40×4				kg		1.1139	6.91		7.7		
		槽钢 12				m		4.841	56.56		273.81		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm				kg		0.47	3.623		1.7		
		橡胶短接管 D150				个		2	210		420		
		连接箍 δ=150.0mm				个		4	2.59		10.36		
		银铜焊丝				kg		0.006	72.54		0.44		
		电焊条 结422 Φ3.2mm				kg		0.3102	8.36		2.59		
		硼砂				kg		0.014	4.9		0.07		
		调和漆				kg		0.047	10.86		0.51		
		氧气				m3		0.024	6.99		0.17		
		乙炔气				kg		0.009	16.54		0.15		
		紫铜管 Φ4mm～13mm				kg		0.04	62		2.48		
		橡皮管 Φ10mm				m		0.2	6.05		1.21		
		其他材料费				元		5.007	1		5.01		
	主材												
	设备	HX-05多效循环化学废气处理装置(吸附型)											
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.11	192.4		21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40				台班		0.13	36.42		4.73		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.0611	30.77		1.88		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.24	88.3		21.19		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1222	146.19		17.86		

项目编码	030702001069	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	56.52

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.101	1095.47	454.52	0	42.04	266.66	110.64247	45.90652	0	4.24604	26.93266
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1501	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.630919	1.091227	0	0.969646	0.918612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.504835	0.929119	0	0.969646	0.882588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1501	23.35	8.88	0	0	5.58	3.504835	1.332888	0	0	0.837558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	7.77	0	0	5.53	3.504835	1.166277	0	0	0.830053
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1501	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.469479	0.048032	0	0.387258	0.352735
小计									126.257373	50.474063	0	6.57259	30.754206
清单项目综合单价													214.058232
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		35.328899	1.3891		49.08		
		技工人工费				元		43.54565	1.3609		59.26		
		高级技工人工费				元		12.341753	1.3688		16.89		
	材料	圆钢 Φ5.5mm～9mm				kg		0.135096	3.643		0.49		
		扁钢 <60				kg		0.215152	4.97		1.07		
		角钢 <60				kg		4.044861	3.702		14.97		
		镀锌钢板 δ=0.5mm				m2		1.138805	18.65		21.24		
		钢丝刷				把		0.0045	2.77		0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.18413	7.49		1.38		
		膨胀螺栓 M12				套		0.200142	0.58		0.12		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.691196	1.96		3.31		
		铁铆钉 M4				kg		0.04303	4.32		0.19		
		尼龙砂轮片 Φ400mm				片		0.002702	21.5		0.06		
		电焊条 结422 Φ3.2mm				kg		0.224159	8.36		1.87		
		铁砂布 0#-2#				张		0.032702	0.75		0.02		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.255012	7.36		1.88		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.225011	10.9		2.45		
		电				kW·h		0.073952	0.75		0.06		
		溶剂汽油				kg		0.031501	6		0.19		
		氧气(工业用)				m3		0.015011	19.58		0.29		
		乙炔气				kg		0.005404	16.54		0.09		
		其他材料费				元		0.354693	1		0.35		
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0018	1291.68		2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.003002	192.4		0.58		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000				台班		0.004003	264.75		1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000				台班		0.004003	62.95		0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5				台班		0.004003	207.44		0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52				台班		0.003002	7.93		0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.010007	146.19		1.46		

项目编码	030702001070	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	39.82

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	982.06	456.2	0	49.18	242.26	98.206	45.62	0	4.918	24.226
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
小计									113.8105	50.1845	0	7.243	28.045
清单项目综合单价													199.28300
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		32.16228	1.3891		44.68		
		技工人工费				元		39.58119	1.3609		53.87		
		高级技工人工费				元		11.15412	1.3688		15.27		
		圆钢 Φ5.5mm～9mm				kg		0.135	3.643		0.49		
		扁钢 <60				kg		0.215	4.97		1.07		
		角钢 <60				kg		4.042	3.702		14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm				m2		1.138	18.65		21.22		
		钢丝刷				把		0.0045	2.77		0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.184	7.49		1.38		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.2	1.4	0.28		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0759	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.35615	1	0.36		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		

项目编码	030702001071	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	54.56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-9换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.6 大边长L(mm) 320<L≤450	10m2	0.1	746.55	416.26	0	49.18	188.43	74.655	41.626	0	4.918	18.843
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									74.96709	41.71729	0	4.9645	18.91938
清单项目综合单价													140.56826

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.782947	1.3891	28.87		
		技工人工费	元	26.006076	1.3609	35.39		
		高级技工人工费	元	7.817631	1.3688	10.7		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm~3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.15	1.4	0.21		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005016	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004426	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0673	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.321821	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		

项目编码	030702001072	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	44.35

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-10换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450<L≤630	10m2	0.1	795.11	440.27	0	52.05	200.5	79.511	44.027	0	5.205	20.05
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									79.82309	44.11829	0	5.2515	20.12638
清单项目综合单价													149.319260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.132666	1.3891	30.74		
		技工人工费	元	27.696031	1.3609	37.69		
		高级技工人工费	元	8.315689	1.3688	11.38		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.87	23.75		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm~3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000645	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005033	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004441	10.9	0.05		

费用明细

工程量清单综合单价分析表

费用明细									
		电	kW·h	0.0663	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000622	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.320622	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.012	192.4	2.31		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.005	146.19	0.73		

项目编码	030703019014	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	1.24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
小计									282.23	189.53	0	29.3	73.56
清单项目综合单价									574.6200				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
	材料	扁钢 <59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 <63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427 φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		

项目编码	031208003034	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	7.89

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
小计									751.39	1834.92	0	0	257.13
清单项目综合单价									2843.4400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031208003035	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1012.64	0	6.18	168.66	53.436	101.264	0	0.618	16.866
小计									53.436	101.264	0	0.618	16.866
清单项目综合单价									172.184				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm~10mm	kg	0.024	12	0.29		
		纤维增强硅酸盐板厚度9mm	m2	1.032	18.84	19.44		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62		

项目编码	030702001073	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	6.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
小计									56.095	9.137	0	3.26	13.022
清单项目综合单价									81.5140				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		
		技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
		热轧薄钢板 δ=1.6mm~1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		

项目编码	030703020039	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	492.89	0	65.47	284.64	56.37	492.89	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	492.89	0.0465	65.54638
清单项目综合单价									899.896260				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.097318	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.108343	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.017726	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005015	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004425	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		其他材料费	元	0.439221	1	0.44		
	主材							
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器400*200*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		

项目编码	030703020040	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	645.81	0	65.47	284.64	56.37	645.81	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	645.81	0.0465	65.54638
清单项目综合单价									1052.81626				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器500*400*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020041	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	700	0	65.47	284.64	56.37	700	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659

工程量清单综合单价分析表

031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	700	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1107.00626
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 ＜63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
	主材												
	设备	防腐型直筒形阻抗式消声器500*400*1500											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
项目编码	030703001196		项目名称		阀门			计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	196.08	0	0	21.96	55.22	196.08	0	0	21.96
小计									55.22	196.08	0	0	21.96
清单项目综合单价													273.26
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀400*200				个		1	191.1		191.1		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001197		项目名称		阀门			计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) 1600＜C≤2200	个	1	84.88	271.83	0	0	32.27	84.88	271.83	0	0	32.27
小计									84.88	271.83	0	0	32.27
清单项目综合单价													388.98
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		27.445	1.3891		38.12		
		技工人工费				元		34.363	1.3609		46.76		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.55	8		4.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		1.664	3.2		5.32		
		其他材料费				元		2.197	1		2.2		
	主材	70℃常开防火阀500*400				个		1	259.91		259.91		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001198		项目名称		阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	320.81	0	0	26.04	45.43	320.81	0	0	26.04
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									79.08	626.02	0	0	48.71
清单项目综合单价													753.81
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		25.568	1.3891		35.52		
		技工人工费				元		32.012	1.3609		43.57		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		3.896	1		3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀200*200				个		1	316.9		316.9		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001199		项目名称		阀门			计量单位	个		工程量	7	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	326.36	0	0	26.32	45.43	326.36	0	0	26.32
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									79.08	631.57	0	0	48.99
清单项目综合单价													759.64
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		25.568	1.3891		35.52		
		技工人工费				元		32.012	1.3609		43.57		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动对开多叶调节阀300*200	个	1	322.45	322.45		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001200	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	57.21	410.61	0	0	33.12	57.21	410.61	0	0	33.12
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									90.86	715.82	0	0	55.79
清单项目综合单价									862.47				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	29.382	1.3891	40.81		
		技工人工费	元	36.776	1.3609	50.05		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.301	1	4.3		
	主材	电动对开多叶调节阀500*400	个	1	405.77	405.77		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001201	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	52.65	0	0	12.63	45.43	52.65	0	0	12.63
小计									45.43	52.65	0	0	12.63
清单项目综合单价									110.71				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*120	个	1	48.74	48.74		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001202	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	61.83	0	0	13.09	45.43	61.83	0	0	13.09
小计									45.43	61.83	0	0	13.09
清单项目综合单价									120.35				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*200	个	1	57.92	57.92		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001203	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	74.73	0	0	13.74	45.43	74.73	0	0	13.74
小计									45.43	74.73	0	0	13.74
清单项目综合单价									133.90				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀250*250	个	1	70.82	70.82		
	设备							
	机械							

项目编码	030703011075	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-90换	百叶风口安装 周长C(mm) C≤900	个	1	20.2	41.55	0	5.77	6.91	20.2	41.55	0	5.77	6.91
小计									20.2	41.55	0	5.77	6.91
清单项目综合单价									74.43				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.528	1.3891	9.07		
		技工人工费	元	8.177	1.3609	11.13		
	材料	扁钢 <60	kg	0.61	4.97	3.03		
		精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20	10套	0.6	0.9	0.54		
		其他材料费	元	0.022	1	0.02		
	主材	单层百叶风口200*200	个	1	37.96	37.96		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	030703011076	项目名称	风口				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-91换	百叶风口安装 周长C(mm) 900<C≤1280	个	1	25.92	57.11	0	5.77	8.94	25.92	57.11	0	5.77	8.94
小计									25.92	57.11	0	5.77	8.94
清单项目综合单价													97.74
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.377	1.3891		11.64		
		技工人工费				元		10.49	1.3609		14.28		
	材料	扁钢 <60				kg		0.8	4.97		3.98		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.6	0.9		0.54		
		其他材料费				元		0.027	1		0.03		
	主材	单层百叶风口300*300				个		1	52.56		52.56		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011077	项目名称	风口				计量单位	个		工程量	7		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	253.6	0	5.77	24.18	50.5	253.6	0	5.77	24.18
小计									50.5	253.6	0	5.77	24.18
清单项目综合单价													334.05
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.325	1.3891		22.68		
		技工人工费				元		20.439	1.3609		27.82		
	材料	扁钢 <60				kg		1.13	4.97		5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.8	0.9		0.72		
		其他材料费				元		0.038	1		0.04		
	主材	干线式回排风百叶400*400 (2)含F6过滤器				个		1	247.22		247.22		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011078	项目名称	风口				计量单位	个		工程量	5		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	350.34	0	5.77	29.01	50.5	350.34	0	5.77	29.01
小计									50.5	350.34	0	5.77	29.01
清单项目综合单价													435.62
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.325	1.3891		22.68		
		技工人工费				元		20.439	1.3609		27.82		
	材料	扁钢 <60				kg		1.13	4.97		5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.8	0.9		0.72		
		其他材料费				元		0.038	1		0.04		
	主材	干线式回排风百叶400*300 (2)含F6过滤器				个		1	343.96		343.96		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703012001	项目名称	风帽				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-245换	钢制锥形风帽安装下口直径D(mm) 360<D≤800	个	1	296.83	1029.29	0	0	116.8	296.83	1029.29	0	0	116.8
小计									296.83	1029.29	0	0	116.8
清单项目综合单价													1442.92
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		82.263	1.3891		114.27		
		技工人工费				元		102.992	1.3609		140.16		
		高级技工人工费				元		30.976	1.3688		42.4		
	材料	扁钢 <60				kg		4.033	4.97		20.04		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.175	7.49		1.31		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		1.2	3.2		3.84		
		其他材料费				元		10.1	1		10.1		
	主材	防雨风帽 600*400				个		1	994		994		
	设备												
	机械												
项目编码	030703007004	项目名称	风口				计量单位	m2		工程量	0.48		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-295换	防虫网制作安装	m2	1	146.49	175.68	0	1.54	41.13	146.49	175.68	0	1.54	41.13
小计									146.49	175.68	0	1.54	41.13
清单项目综合单价													364.8400
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		40.59	1.3891		56.38		
		技工人工费				元		50.817	1.3609		69.16		
		高级技工人工费				元		15.305	1.3688		20.95		
	材料	扁钢 <60				kg		19.625	4.97		97.54		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		20	0.9		18		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.414	13.37		5.54		
		汽油 60#～70#				kg		0.11	7.54		0.83		
		其他材料费				元		0.774	1		0.77		
	主材	不锈钢防虫网				m2		1.06	50		53		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.008	192.4		1.54		
项目编码	030701003076	项目名称	空调器				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-12	组合式空调机组 风量L(m3/h) L≤4000	台	1	645.85	5.83	65350	175.95	154.24	645.85	5.83	65350	175.95	154.24
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918

工程量清单综合单价分析表

031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
030901-20	多联体空调机室外机 制冷量Q(kw) Q≤30	台	1	594.02	38.17	0	28.09	134.54	594.02	38.17	0	28.09	134.54
小计									1466.805	316.404	65350	216.73	353.2
清单项目综合单价													67703.1390

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	407.02898	1.3891	565.4		
		技工人工费	元	509.03974	1.3609	692.75		
		高级技工人工费	元	152.41072	1.3688	208.62		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		棉纱	kg	0.71	10.6	7.53		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85~100	套	10.2	2.46	25.09		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21	2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2	4.16		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.545	8.44	4.6		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.64725	1	0.65		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-4-1直膨式新风处理机组（含室外机）						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.094	949.13	89.22		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.155	577.62	89.53		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.111	227.82	25.29		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030702001074	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	40.64

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.101	1095.47	454.52	0	42.04	266.66	110.64247	45.90652	0	4.24604	26.93266
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1501	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.630919	1.091227	0	0.969646	0.918612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.504835	0.929119	0	0.969646	0.882588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1501	23.35	8.88	0	0	5.58	3.504835	1.332888	0	0	0.837558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	7.77	0	0	5.53	3.504835	1.166277	0	0	0.830053
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.1501	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.469479	0.048032	0	0.387258	0.352735
小计									126.257373	50.474063	0	6.57259	30.754206
清单项目综合单价													214.058232

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	35.329834	1.3891	49.08		
		技工人工费	元	43.546819	1.3609	59.26		
		高级技工人工费	元	12.342104	1.3688	16.89		
	材料	圆钢 Φ5.5mm~9mm	kg	0.1351	3.643	0.49		
		扁钢 ＜60	kg	0.215159	4.97	1.07		
		角钢 ＜60	kg	4.044984	3.702	14.97		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.13884	18.65	21.24		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.184136	7.49	1.38		
		膨胀螺栓 M12	套	0.200148	0.58	0.12		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.691248	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043032	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.002702	21.5	0.06		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.224165	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.032702	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255013	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225011	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.073955	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.031502	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015011	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.005404	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.354704	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003002	192.4	0.58		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004003	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004003	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004003	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.010007	146.19	1.46		

项目编码	030702001075	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	15.65

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	982.06	456.2	0	49.18	242.26	98.206	45.62	0	4.918	24.226
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837

工程量清单综合单价分析表

031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
小计									113.8105	50.1845	0	7.243	28.045
清单项目综合单价													199.283000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.16228	1.3891	44.68		
		技工人工费	元	39.58119	1.3609	53.87		
		高级技工人工费	元	11.15412	1.3688	15.27		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 ＜60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 ＜60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.2	1.4	0.28		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0759	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.35615	1	0.36		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		

项目编码	030702001076	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	70.86

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-9换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.6 大边长L(mm) 320＜L≤450 -	10m2	0.1	746.55	416.26	0	49.18	188.43	74.655	41.626	0	4.918	18.843
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									74.96709	41.71729	0	4.9645	18.91938
清单项目综合单价													140.568260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.782947	1.3891	28.87		
		技工人工费	元	26.006076	1.3609	35.39		
		高级技工人工费	元	7.817631	1.3688	10.7		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 ＜60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 ＜60	kg	3.566	3.702	13.2		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.15	1.4	0.21		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005017	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004426	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0673	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.321821	1	0.32		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		

项目编码	030702001077	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	15.78

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-10换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450＜L≤630	10m2	0.1	795.11	440.27	0	52.05	200.5	79.511	44.027	0	5.205	20.05
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									79.82309	44.11829	0	5.2515	20.12638
清单项目综合单价													149.319260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	22.13263	1.3891	30.74		
		技工人工费	元	27.69599	1.3609	37.69		
		高级技工人工费	元	8.315683	1.3688	11.38		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.87	23.75		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000645	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005031	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004439	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0663	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000621	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.320622	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.012	192.4	2.31		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.005	146.19	0.73		

项目编码	030703019015	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	0.44

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
小计									282.23	189.53	0	29.3	73.56
清单项目综合单价									574.6200				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
	材料	扁钢 <59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 <63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		

项目编码	031208003036	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	5.41

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
小计									751.39	1834.92	0	0	257.13
清单项目综合单价									2843.4400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械							

项目编码	030702009013	项目名称	弯头导流叶片	计量单位	m2	工程量	0.56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	175.77	30.59	0	0	40.21	175.77	30.59	0	0	40.21
小计									175.77	30.59	0	0	40.21
清单项目综合单价									246.5700				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.748	1.3891	67.72		
		技工人工费	元	61.032	1.3609	83.06		
		高级技工人工费	元	18.259	1.3688	24.99		
	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.14	26.08	29.73		
		铁铆钉 M4	kg	0.15	4.32	0.65		
		其他材料费	元	0.212	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030702001078	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	2.75

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
小计									56.095	9.137	0	3.26	13.022
清单项目综合单价									81.51400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
	材料	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		

项目编码	031208003037	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800＜C≤2000 ˜ (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1012.64	0	6.18	168.66	53.436	101.264	0	0.618	16.866
小计									53.436	101.264	0	0.618	16.866
清单项目综合单价													172.184

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12	0.29		
		纤维增强硅酸盐板厚度9mm	m2	1.032	18.84	19.44		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62		

项目编码	030703020042	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	480.14	0	65.47	284.64	56.37	480.14	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	480.14	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													887.14626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	微孔板消声器350*200*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703001204	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	190.34	0	0	21.68	55.22	190.34	0	0	21.68
小计									55.22	190.34	0	0	21.68
清单项目综合单价													267.24

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀350*200	个	1	185.36	185.36		
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械												
项目编码	030703001205	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	345.89	0	0	29.45	55.22	345.89	0	0	29.45
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									88.87	651.1	0	0	52.12
清单项目综合单价													792.09
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		28.731	1.3891		39.91		
		技工人工费				元		35.97	1.3609		48.95		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		4.402	1		4.4		
	主材	电动风量密闭阀350*200				个		1	340.91		340.91		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001206	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	7		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	52.65	0	0	12.63	45.43	52.65	0	0	12.63
小计									45.43	52.65	0	0	12.63
清单项目综合单价													110.71
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*120				个		1	48.74		48.74		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001207	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	5		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	57.24	0	0	12.86	45.43	57.24	0	0	12.86
小计									45.43	57.24	0	0	12.86
清单项目综合单价													115.53
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*160				个		1	53.33		53.33		
	设备												
	机械												
项目编码	030703011079	项目名称	风口				计量单位	个		工程量	9		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-143换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) C≤800	个	1	22.56	45.86	0	0	7.25	22.56	45.86	0	0	7.25
小计									22.56	45.86	0	0	7.25
清单项目综合单价													75.67
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		7.293	1.3891		10.13		
		技工人工费				元		9.132	1.3609		12.43		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.12	7.49		0.9		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.4	1.96		0.78		
		其他材料费				元		0.377	1		0.38		
	主材	方形散流器200*200				个		1	43.8		43.8		
	设备												
	机械												
项目编码	030703011080	项目名称	风口				计量单位	个		工程量	3		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-144换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) 800＜C≤1200	个	1	29.28	71.78	0	0	10.03	29.28	71.78	0	0	10.03
小计									29.28	71.78	0	0	10.03
清单项目综合单价													111.09
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		9.469	1.3891		13.15		
		技工人工费				元		11.849	1.3609		16.13		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.17	7.49		1.27		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.4	1.96		0.78		
		其他材料费				元		0.381	1		0.38		
	主材	方形散流器300*300				个		1	69.35		69.35		
	设备												
	机械												
项目编码	030701003077	项目名称	室外机				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030901-20	多联体空调机室外机 制冷量Q(kw) Q≤30 ~	台	1	594.02	38.17	24613	28.09	134.54	594.02	38.17	24613	28.09	134.54
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									650.6075	279.65762	24613	30.86266	159.25524
清单项目综合单价									25733.38302				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	178.547112	1.3891	248.02		
		技工人工费	元	227.045868	1.3609	308.99		
		高级技工人工费	元	68.363342	1.3688	93.58		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.5	10.6	5.3		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85~100	套	10.2	2.46	25.09		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21	2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2	4.16		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.125	8.44	1.06		
		其他材料费	元	0.6704	1	0.67		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	DLJ-284多联机室外机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	227.82	2.96		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003078	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 ~	台	1	295.09	44.35	2724	25.99	68.91	295.09	44.35	2724	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									295.214836	44.386516	2724	26.0086	68.940552
清单项目综合单价									3158.550504				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	81.756587	1.3891	113.57		
		技工人工费	元	102.495072	1.3609	139.49		
		高级技工人工费	元	30.803211	1.3688	42.16		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.48109	1	0.48		
	主材							
	设备	DLJ-D22多联机室内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701003079	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 ~	台	1	295.09	44.35	2848	25.99	68.91	295.09	44.35	2848	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									295.214836	44.386516	2848	26.0086	68.940552
清单项目综合单价									3282.550504				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	81.756587	1.3891	113.57		
		技工人工费	元	102.495072	1.3609	139.49		
		高级技工人工费	元	30.803211	1.3688	42.16		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.48109	1	0.48		
	主材							
	设备	DLJ-D28多联机室内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701003080	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3132	25.99	68.91	295.09	44.35	3132	25.99	68.91
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 * （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									295.214836	44.386516	3132	26.0086	68.940552
清单项目综合单价													3566.550504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	81.756587	1.3891	113.57		
		技工人工费	元	102.495072	1.3609	139.49		
		高级技工人工费	元	30.803211	1.3688	42.16		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.48109	1	0.48		
	主材							
	设备	DLJ-D45多联机室内机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030702001079	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	10.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.101	1095.47	454.52	0	42.04	266.66	110.64247	45.90652	0	4.24604	26.93266
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1501	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.630919	1.091227	0	0.969646	0.918612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.504835	0.929119	0	0.969646	0.882588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1501	23.35	8.88	0	0	5.58	3.504835	1.332888	0	0	0.837558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	7.77	0	0	5.53	3.504835	1.166277	0	0	0.830053
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 * （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.1501	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.469479	0.048032	0	0.387258	0.352735
小计									126.257373	50.474063	0	6.57259	30.754206
清单项目综合单价													214.058232

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	35.337267	1.3891	49.09		
		技工人工费	元	43.556114	1.3609	59.28		
		高级技工人工费	元	12.344887	1.3688	16.9		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.135132	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215211	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.045963	3.702	14.98		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.139116	18.65	21.24		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm~3.0mm	kg	0.18418	7.49	1.38		
		膨胀螺栓 M12	套	0.200196	0.58	0.12		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.691657	1.96	3.32		
		铁铆钉 M4	kg	0.043042	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.002703	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.22422	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.032702	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255017	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225015	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.073972	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.031502	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.005405	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.354787	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003003	192.4	0.58		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004004	207.44	0.83		

工程量清单综合单价分析表

		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003003	7.93	0.02			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01001	146.19	1.46			
项目编码	030702001080	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	26.49		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	982.06	456.2	0	49.18	242.26	98.206	45.62	0	4.918	24.226
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
小计									113.8105	50.1845	0	7.243	28.045
清单项目综合单价													199.283000

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.16228	1.3891	44.68		
		技工人工费	元	39.58119	1.3609	53.87		
		高级技工人工费	元	11.15412	1.3688	15.27		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.2	1.4	0.28		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0759	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.35615	1	0.36		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		

项目编码	030702001081	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	20.69		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-9换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.6 大边长L(mm) 320<L≤450	10m2	0.1	746.55	416.26	0	49.18	188.43	74.655	41.626	0	4.918	18.843
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									74.96709	41.71729	0	4.9645	18.91938
清单项目综合单价													140.56826

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.782862	1.3891	28.87		
		技工人工费	元	26.00598	1.3609	35.39		
		高级技工人工费	元	7.817616	1.3688	10.7		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		钢丝刷	把	0.000088	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.15	1.4	0.21		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005012	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004422	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0673	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000619	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.321821	1	0.32		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		

项目编码	030702001082	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	61.61		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030902-10换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450<L≤630	10m2	0.1	795.11	440.27	0	52.05	200.5	79.511	44.027	0	5.205	20.05
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									79.82309	44.11829	0	5.2515	20.12638
清单项目综合单价													149.319260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.132613	1.3891	30.74		
		技工人工费	元	27.695972	1.3609	37.69		
		高级技工人工费	元	8.31568	1.3688	11.38		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.87	23.75		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000645	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00503	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004438	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0663	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000621	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.320622	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.012	192.4	2.31		
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T(mm) T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P(kW) P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.005	146.19	0.73		

项目编码	030702001083	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	9.94

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	472.45	0	32.6	149.27	56.095	47.245	0	3.26	14.927
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									56.40709	47.33629	0	3.3065	15.00338
清单项目综合单价													122.053260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.647074	1.3891	21.74		
		技工人工费	元	19.576428	1.3609	26.64		
		高级技工人工费	元	5.862873	1.3688	8.03		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.149	3.643	0.54		
		扁钢 <60	kg	0.112	4.97	0.56		
		角钢 >63	kg	0.016	3.702	0.06		
		角钢 <60	kg	3.504	3.702	12.97		
		镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.138	26.08	29.68		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000645	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005028	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004437	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000621	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.337622	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T(mm) T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P(kW) P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.002	146.19	0.29		

项目编码	031208003038	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1012.64	0	6.18	168.66	53.436	101.264	0	0.618	16.866
小计									53.436	101.264	0	0.618	16.866
清单项目综合单价													172.184

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12	0.29		
		纤维增强硅酸盐板厚度9mm	m2	1.032	18.84	19.44		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62		

项目编码	030703019016	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	7.31

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
小计									282.23	189.53	0	29.3	73.56
清单项目综合单价									574.6200				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
	材料	扁钢 <59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 <63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		

项目编码	031208003039	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	5.15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
小计									751.39	1834.92	0	0	257.13
清单项目综合单价									2843.4400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械							

项目编码	030113015024	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000	台	1	271.92	180.15	850	47.08	72.01	271.92	180.15	850	47.08	72.01
小计									271.92	180.15	850	47.08	72.01
清单项目综合单价									1421.16				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	75.407	1.3891	104.75		
		技工人工费	元	94.273	1.3609	128.3		
		高级技工人工费	元	28.397	1.3688	38.87		
	材料	角钢 <63	kg	3.8	3.702	14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm	kg	0.24	6.3	1.51		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm～13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ6mm	m	0.2	5.5	1.1		
		柔性接头 DN200	个	2	80	160		
		其他材料费	元	0.162	1	0.16		
	主材							
	设备	静电过滤净化装置 风量485m3/h						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		

项目编码	030113015025	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-440	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) L≤1000	台	1	271.92	180.15	1400	47.08	72.01	271.92	180.15	1400	47.08	72.01
小计									271.92	180.15	1400	47.08	72.01
清单项目综合单价									1971.16				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	75.407	1.3891	104.75		
		技工人工费	元	94.273	1.3609	128.3		
		高级技工人工费	元	28.397	1.3688	38.87		
		角钢 <63	kg	3.8	3.702	14.07		
		低碳钢焊条 结422φ2.5mm	kg	0.24	6.3	1.51		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm~-13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ6mm	m	0.2	5.5	1.1		
		柔性接头 DN200	个	2	80	160		
		其他材料费	元	0.162	1	0.16		
	主材							
	设备	静电过滤净化装置 风量800m3/h						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.11	192.4	21.16		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		

项目编码	030703011081	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-145换	方形、矩形散流器安装周长C(mm) 1200<C≤1600	个	1	34.33	108.01	0	0	12.96	34.33	108.01	0	0	12.96
小计									34.33	108.01	0	0	12.96
清单项目综合单价									155.30				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.099	1.3891	15.42		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm~3.0mm	kg	0.23	7.49	1.72		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.4	1.96	0.78		
		其他材料费	元	0.385	1	0.39		
	主材	方形散流器400*400	个	1	105.12	105.12		
	设备							
	机械							

项目编码	030701003081	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-12	组合式空调机组 风量L(m3/h) L≤4000	台	1	645.85	5.83	245004	175.95	154.24	645.85	5.83	245004	175.95	154.24
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
030901-20	多联体空调机室外机制冷量Q(kw) Q≤30	台	1	594.02	38.17	0	28.09	134.54	594.02	38.17	0	28.09	134.54
小计									1296.4575	285.48762	245004	206.81266	313.49524
清单项目综合单价									247106.25302				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	357.433112	1.3891	496.51		
		技工人工费	元	451.146868	1.3609	613.97		
		高级技工人工费	元	135.850342	1.3688	185.95		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.71	10.6	7.53		
		镀锌六角螺栓带螺母 M16×85~100	套	10.2	2.46	25.09		
		镀锌弹簧垫圈 M16	个	10.4	0.21	2.18		
		镀锌垫圈 M16	个	20.8	0.2	4.16		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.545	8.44	4.6		
		其他材料费	元	0.7284	1	0.73		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	PAU-4-1风冷直膨式全新风恒温恒湿净化空调机组（含室外机）						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.094	949.13	89.22		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.155	577.62	89.53		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.111	227.82	25.29		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030703020043	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	550.23	0	65.47	284.64	56.37	550.23	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	550.23	0.0465	65.54638
清单项目综合单价									957.23626				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 φ8mm~14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm~3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16~25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6~10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	微孔板消声器500*250*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030703001208	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	223.47	0	0	26.12	67.91	223.47	0	0	26.12
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
小计									129.395	247.538	0	4.23	41.14
清单项目综合单价									422.3030				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	39.20366	1.3891	54.46		
		技工人工费	元	48.85558	1.3609	66.49		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	1.91975	1	1.92		
	主材	70℃常开防火阀500*250	个	1	216.9	216.9		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001209	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	57.21	382.07	0	0	31.7	57.21	382.07	0	0	31.7
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									90.86	687.28	0	0	54.37
清单项目综合单价									832.51				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	29.382	1.3891	40.81		
		技工人工费	元	36.776	1.3609	50.05		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 Φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.301	1	4.3		
	主材	电动风量密闭阀500*250	个	1	377.23	377.23		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001210	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	61.83	0	0	13.09	45.43	61.83	0	0	13.09
小计									45.43	61.83	0	0	13.09
清单项目综合单价									120.35				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀200*200	个	1	57.92	57.92		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001211	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	75.59	0	0	13.78	45.43	75.59	0	0	13.78
小计									45.43	75.59	0	0	13.78
清单项目综合单价									134.80				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动对开多叶调节阀320*200	个	1	71.68	71.68		
	设备							
	机械							

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030703011082	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280＜C≤1800	个	1	50.5	953.88	0	5.77	59.19	50.5	953.88	0	5.77	59.19
小计									50.5	953.88	0	5.77	59.19

清单项目综合单价								1069.34
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
	材料	扁钢 ＜60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	G5高效送风口370*370	个	1	947.5	947.5		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

项目编码	030703011083	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800＜C≤2500	个	1	76.4	1209.85	0	5.77	77.69	76.4	1209.85	0	5.77	77.69
小计									76.4	1209.85	0	5.77	77.69

清单项目综合单价								1369.71
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
	材料	扁钢 ＜60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	G10高效送风口540*540	个	1	1201	1201		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

项目编码	031001004048	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	44.84

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	117.82	0	0.82	72.07	30.043	11.782	0	0.082	7.207
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									34.7265	13.1628	0	1.06	8.3725

清单项目综合单价								57.321800
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		去磷无缝紫铜管φ6.35	m	0.95	10.27	9.76		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		

项目编码	031001004049	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	36.74

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	163.42	0	0.82	74.35	30.043	16.342	0	0.082	7.435
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									34.7265	17.7228	0	1.06	8.6005

清单项目综合单价								62.109800
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		去磷无缝紫铜管φ9.53	m	0.95	15.07	14.32		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		

项目编码	031001004050	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	87.15

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	241.89	0	0.82	78.27	30.043	24.189	0	0.082	7.827
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									34.7265	25.5698	0	1.06	8.9925
清单项目综合单价													70.348800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管φ12.7	m	0.95	23.33	22.16		
		铜焊丝 Φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001004051	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	28.96

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18	10m	0.1	300.43	323.68	0	0.82	82.36	30.043	32.368	0	0.082	8.236
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									34.7265	33.7488	0	1.06	9.4015
清单项目综合单价													78.936800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.39728	1.3891	7.5		
		技工人工费	元	16.20097	1.3609	22.05		
		高级技工人工费	元	3.78591	1.3688	5.18		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.021	16.54	0.35		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.05784	1	0.06		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管φ15.88	m	0.95	31.94	30.34		
		铜焊丝 Φ3mm	kg	0.014	47	0.66		
		铜焊粉	kg	0.003	24.84	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.046	19.58	0.9		
		水	m3	0.005	4.76	0.02		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001004052	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	7.78

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-125换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 18＜D≤22	10m	0.1	323.17	370.65	0	0.82	89.72	32.317	37.065	0	0.082	8.972
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									37.0005	38.4458	0	1.06	10.1375
清单项目综合单价													86.643800

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.71238	1.3891	7.94		
		技工人工费	元	17.29037	1.3609	23.53		
		高级技工人工费	元	4.04381	1.3688	5.54		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.024	16.54	0.4		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.06684	1	0.07		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管φ19.05	m	0.95	36.43	34.61		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.018	47	0.85		
		铜焊粉	kg	0.004	24.84	0.1		
		氧气(工业用)	m3	0.054	19.58	1.06		
		水	m3	0.006	4.76	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001004053	项目名称	铜管	计量单位	m	工程量	42.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-127换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) 28＜D≤35	10m	0.1	399.02	656.69	0	0.82	120.71	39.902	65.669	0	0.082	12.071
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	175.95	59.84	0	45.14	44.75	1.7595	0.5984	0	0.4514	0.4475
030605-18	低中压管道气压试验 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	292.4	78.24	0	52.66	71.8	2.924	0.7824	0	0.5266	0.718
小计									44.5855	67.0498	0	1.06	13.2365
清单项目综合单价													125.93180

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.79038	1.3891	9.43		
		技工人工费	元	20.92837	1.3609	28.48		
		高级技工人工费	元	4.87391	1.3688	6.67		
	材料	热轧厚钢板 δ=12.0mm～20.0mm	kg	0.0244	3.8	0.09		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.004	6.24	0.02		
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.0054	6.24	0.03		
		六角螺栓(综合)	10套	0.0048	5.32	0.03		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.004	8.38	0.03		
		肥皂	块	0.0015	1.4	0		
		氧气	m3	0.003	6.99	0.02		
		乙炔气	kg	0.0414	16.54	0.68		
		无缝钢管 DN20 δ=2.5mm	m	0.01	6.54	0.07		
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	12.12	0.06		
		截止阀 DN20 PN10	个	0.002	67.9	0.14		
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	180.42	0.36		
		针型阀	个	0.001	90.1	0.09		
		法兰 DN32	片	0.004	14	0.06		
		压力表 0～16.0MPa	块	0.002	135	0.27		
		其他材料费	元	0.07984	1	0.08		
		温度计(0～120℃)	支	0.002	35	0.07		
		去磷无缝紫铜管φ28.6	m	0.95	65	61.75		
		铜焊丝 φ3mm	kg	0.025	47	1.18		
		铜焊粉	kg	0.006	24.84	0.15		
		氧气(工业用)	m3	0.093	19.58	1.82		
		水	m3	0.01	4.76	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.0002	198.41	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.0002	26.8	0.01		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.002	161.16	0.32		
		焊条恒温箱	台班	0.0002	43.89	0.01		
		电动空气压缩机 排气量Q（m3/min） Q=6	台班	0.0016	376.15	0.6		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.002	30.77	0.06		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	030805005006	项目名称	分歧器	计量单位	个	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030602-548换	铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20	10个	0.1	284.93	499.58	0	0.28	87.71	28.493	49.958	0	0.028	8.771
小计									28.493	49.958	0	0.028	8.771
清单项目综合单价													87.250
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.0808	1.3891		5.67		
		技工人工费				元		11.2253	1.3609		15.28		
		高级技工人工费				元		5.5138	1.3688		7.55		
	材料	铜气焊丝				kg		0.022	38.7		0.85		
		尼龙砂轮片 φ100mm×16mm×3mm				片		0.02	4.27		0.09		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.0093	14.11		0.13		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0269	0.75		0.02		
		硼砂				kg		0.0044	4.9		0.02		
		氧气				m3		0.133	6.99		0.93		
		乙炔气				kg		0.0512	16.54		0.85		
		其他材料费				元		0.052	1		0.05		
		分歧器				个		1	47.02		47.02		
	主材												
	设备												
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.0009	30.77		0.03		
项目编码	031002001019	项目名称			管道支架			计量单位	kg		工程量	306.76	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
小计									10.971488	5.603132	0	2.711804	2.876832
清单项目综合单价													22.163256
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.998925	1.3891		2.78		
		技工人工费				元		5.216608	1.3609		7.1		
		高级技工人工费				元		0.80022	1.3688		1.1		
	材料	型钢				kg		1.06	3.702		3.92		
		钢丝刷				把		0.0003	2.77		0		
		螺母				kg		0.0207	7.55		0.16		
		螺栓(综合)				kg		0.04608	4.47		0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.008	14.11		0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.0379	8.36		0.32		
		铁砂布 0#-2#				张		0.00218	0.75		0		
		普通水泥 42.5(R)				kg		0.12103	0.389		0.05		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.002037	7.36		0.01		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.001797	10.9		0.02		
		溶剂汽油				kg		0.000252	6		0		
		氧气(工业用)				m3		0.02242	19.58		0.44		
		乙炔气				m3		0.00784	14.7		0.12		
		其他材料费				元		0.24715	1		0.25		
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000032	1291.68		0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000				台班		0.001	311.17		0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.00563	198.41		1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.0025	30.77		0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV•A） E=21				台班		0.01064	88.3		0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班		0.00106	26.8		0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18				台班		0.001	197.51		0.2		
项目编码	031208002045	项目名称			管道绝热			计量单位	m3		工程量	0.84	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价													3223.0900
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费				元		410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费				元		99.205	1.3688		135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)				卷		6.05	29.7		179.69		
		贴缝胶带 9m				卷		4.25	12		51		
		其他材料费				元		1.6	1		1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料				m3		1.03	1660		1709.8		
	设备												
	机械												
项目编码	031001007020	项目名称			复合管			计量单位	m		工程量	39.2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-381	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	10m	0.1	303.05	338.33	0	12.55	84.46	30.305	33.833	0	1.255	8.446
小计									30.305	33.833	0	1.255	8.446
清单项目综合单价													73.8390
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.3413	1.3891		6.03		
		技工人工费				元		14.7403	1.3609		20.06		
		高级技工人工费				元		3.0796	1.3688		4.22		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm~15.0mm				kg		0.0034	3.968		0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.0008	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20				m		1.55	0.34		0.53		
		六角螺栓				kg		0.0004	6.37		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.0002	6.33		0		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.0086	21.5		0.18		
		锯条(各种规格)				根		0.0815	0.77		0.06		
		机油				kg		0.0203	12		0.24		
		氧气				m3		0.0003	6.99		0		
		乙炔气				kg		0.0001	16.54		0		
	材料												

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0015	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN25	m	0.991	24.42	24.2		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN25	个	1.14	7.3	8.32		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0004	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.0023	4.76	0.01		
		其他材料费	元	0.213	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0003	687.95	0.21		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0196	47.92	0.94		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0022	23.29	0.05		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0001	200.82	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		

项目编码	031001007021	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	53.12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-382	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	10m	0.1	328.02	421.64	0	16.66	94.4	32.802	42.164	0	1.666	9.44
小计									32.802	42.164	0	1.666	9.44
清单项目综合单价									86.07200				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7009	1.3891	6.53		
		技工人工费	元	15.9665	1.3609	21.73		
		高级技工人工费	元	3.3188	1.3688	4.54		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0037	3.968	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.0009	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.602	0.34	0.54		
		六角螺栓	kg	0.0005	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0117	21.5	0.25		
		锯条(各种规格)	根	0.0821	0.77	0.06		
		机油	kg	0.0206	12	0.25		
		氧气	m3	0.0006	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0002	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0016	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN32	m	0.991	31.66	31.38		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN32	个	0.983	9.5	9.34		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.004	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.246	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0004	687.95	0.28		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0261	47.92	1.25		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0026	23.29	0.06		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		

项目编码	031002001020	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	95.69

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
小计									10.971488	5.603132	0	2.711804	2.876832
清单项目综合单价									22.163256				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.998914	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.216595	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.800218	1.3688	1.1		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002036	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001796	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000251	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		

项目编码	031201001009	项目名称	管道刷油	计量单位	m2	工程量	11.18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031101-1换	管道手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2）	10m2	0.1	9.79	0.44	0	0	2.18	0.979	0.044	0	0	0.218

工程量清单综合单价分析表

031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
小计									12.513	6.072	0	0	3.06
清单项目综合单价													21.64500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.98362	1.3891	5.53		
		技工人工费	元	4.45006	1.3609	6.06		
		高级技工人工费	元	0.67568	1.3688	0.92		
	材料	钢丝刷	把	0.004	2.77	0.01		
		铁砂布 0#-2#	张	0.03	0.75	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.277	13.37	3.7		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.198	10.9	2.16		
		溶剂汽油	kg	0.0276	6	0.17		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031208002046	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价													3223.090

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031001007022	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	39.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-381	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径 DN(mm) 20＜DN≤25	10m	0.1	303.05	338.33	0	12.55	84.46	30.305	33.833	0	1.255	8.446
小计									30.305	33.833	0	1.255	8.446
清单项目综合单价													73.8390

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.3413	1.3891	6.03		
		技工人工费	元	14.7403	1.3609	20.06		
		高级技工人工费	元	3.0796	1.3688	4.22		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0034	3.968	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.0008	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.55	0.34	0.53		
		六角螺栓	kg	0.0004	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0086	21.5	0.18		
		锯条(各种规格)	根	0.0815	0.77	0.06		
		机油	kg	0.0203	12	0.24		
		氧气	m3	0.0003	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0001	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0015	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN25	m	0.991	24.42	24.2		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN25	个	1.14	7.3	8.32		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0004	25	0.01		
		弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.0023	4.76	0.01		
		其他材料费	元	0.213	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0003	687.95	0.21		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0196	47.92	0.94		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0022	23.29	0.05		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0001	200.82	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		

项目编码	031001007023	项目名称	复合管	计量单位	m	工程量	53.12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-382	室内钢塑复合管安装(螺纹连接) 公称直径 DN(mm) 25＜DN≤32	10m	0.1	328.02	421.64	0	16.66	94.4	32.802	42.164	0	1.666	9.44
小计									32.802	42.164	0	1.666	9.44
清单项目综合单价													86.07200

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7009	1.3891	6.53		
		技工人工费	元	15.9665	1.3609	21.73		
		高级技工人工费	元	3.3188	1.3688	4.54		
	材料	热轧厚钢板 δ=8.0mm～15.0mm	kg	0.0037	3.968	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.0009	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.602	0.34	0.54		
		六角螺栓	kg	0.0005	6.37	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0002	6.33	0		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0117	21.5	0.25		
		锯条(各种规格)	根	0.0821	0.77	0.06		
		机油	kg	0.0206	12	0.25		
		氧气	m3	0.0006	6.99	0		
		乙炔气	kg	0.0002	16.54	0		
		焊接钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.0016	6.77	0.01		
		橡胶软管 DN20	m	0.0007	9	0.01		
		钢塑复合管 DN32	m	0.991	31.66	31.38		
		室内钢塑复合管螺纹管件 DN32	个	0.983	9.5	9.34		
		螺纹阀门 DN20	个	0.0005	25	0.01		

工程量清单综合单价分析表

		弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	0.0002	65	0.01		
		压力表弯管 DN15	个	0.0002	8	0		
		水	m3	0.004	4.76	0.02		
		其他材料费	元	0.246	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.0004	687.95	0.28		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0261	47.92	1.25		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.0026	23.29	0.06		
		电动单级离心清水泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.0001	234.04	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=3	台班	0.0002	200.82	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.0001	161.16	0.02		

项目编码	031002001021	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	95.69

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
小计									10.971488	5.603132	0	2.711804	2.876832
清单项目综合单价													22.163256

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.998914	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.216595	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.800218	1.3688	1.1		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002036	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001796	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000251	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		

项目编码	031201001010	项目名称	管道刷油	计量单位	m2	工程量	11.18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031101-1换	管道手工除锈 轻锈 ˜（除微锈:人工*0.2材料*0.2）	10m2	0.1	9.79	0.44	0	0	2.18	0.979	0.044	0	0	0.218
031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
小计									12.513	6.072	0	0	3.06
清单项目综合单价													21.64500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.98362	1.3891	5.53		
		技工人工费	元	4.45006	1.3609	6.06		
		高级技工人工费	元	0.67568	1.3688	0.92		
	材料	钢丝刷	把	0.004	2.77	0.01		
		铁砂布 0#-2#	张	0.03	0.75	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.277	13.37	3.7		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.198	10.9	2.16		
		溶剂汽油	kg	0.0276	6	0.17		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031208002047	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价													3223.090

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

工程量清单综合单价分析表

项目编码	031004014007	项目名称	清扫口	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-71换	地面扫除口安装 公称直径DN(mm) DN≤50	10个	0.1	99.61	173.24	0	0	30.59	9.961	17.324	0	0	3.059
小计									9.961	17.324	0	0	3.059
清单项目综合单价									30.344				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.4149	1.3891	1.97		
		技工人工费	元	4.7816	1.3609	6.51		
		高级技工人工费	元	1.088	1.3688	1.49		
	材料	普通水泥 32.5(R)	kg	0.4	0.56	0.22		
		其他材料费	元	0.3	1	0.3		
	主材	清扫口DN32	个	1	16.8	16.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001159	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	个	1	15.12	192.43	0	0	12.95	15.12	192.43	0	0	12.95
小计									15.12	192.43	0	0	12.95
清单项目综合单价									220.50				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	橡胶软接头DN32	个	1.01	185	186.85		
	设备							
	机械							

项目编码	031002003073	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	37

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
小计									14.01	12.35	0	1.57	3.81
清单项目综合单价									31.74				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#~90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003074	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
小计									14.01	12.35	0	1.57	3.81
清单项目综合单价									31.74				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#~90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	AB001005	项目名称	通风空调系统调整费	计量单位	100元	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-50	通风空调系统调整费	100元	24439.0178	2.93	3.35	0	0	0.81	71606.32215	81810.70963	0	0	19795.60442

工程量清单综合单价分析表

小计					71606.32215	81870.70963	0	0	19795.60442
清单项目综合单价					173272.636202				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	增加人工费	元	71606.32215	1	71606.32			
	材料	增加材料费	元	81870.70963	1	81870.71			
	主材								
	设备								
	机械								

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	366088.68	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	99110.62	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					465199.30
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	366088.68
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	297339.63
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	68749.05
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	99110.62
1-10-1	031301017005	脚手架搭拆	(1)名称:脚手架搭拆 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	项	1	99110.62	99110.62
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							465199.30

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	610453.4
1	增值税应纳税额	A5	3.02	545047.68
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	65405.72
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	494585.8
合计				1105039.2

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		桥架					89943.00	0	
1-1	030411003010	桥架	(1)名称:智能化线槽 (2)规格:100*100 (3)包含:接地、三通、弯头、盖板、隔板等配件、桥架支架制作安装及除锈刷油等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	25.3	116.81	2955.29	0	
1-2	030411003011	桥架	(1)名称:智能化线槽 (2)规格:200*100 (3)包含:接地、三通、弯头、盖板、隔板等配件、桥架支架制作安装及除锈刷油等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	340.27	165.97	56474.61	0	
1-3	030411003012	桥架	(1)名称:智能化线槽 (2)规格:300*100 (3)包含:接地、三通、弯头、盖板、隔板等配件、桥架支架制作安装及除锈刷油满足设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	174.66	174.7	30513.1	0	
2		可视对讲门禁系统					181360.17	0	
2-1	030507007005	出入口执行机构设备	(1)名称:门禁出门按纽 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	45	56.82	2556.9	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2	030507007006	出入口执行机构设备	(1)名称:电控锁 (2)规格:最大静态直线拉力：280kg(600Lbs) ±15% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	84	464.74	39038.16	0	
2-3	030507005001	出入口目标识别设备	(1)名称:彩色可视对讲门口机 (2)规格:工作电压:DC12V；待机电流:≤100mA，工作电流:≤400mA，工作环境:-10℃~55℃，摄像头:1/3″CCD彩色 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	33	1407.32	46441.56	0	
2-4	030904016002	控制器	(1)名称:电源控制器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	33	397.65	13122.45	0	
2-5	030501012004	交换机	(1)名称:8口网络交换机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	8	3064.6	24516.8	0	
2-6	030411004035	配线	(1)名称:WDZ-B1-RYY2*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	397.95	4.9	1949.96	0	
2-7	030411004036	配线	(1)名称:WDZ-B1-RYY4*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	575.36	8.61	4953.85	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-8	030411001093	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	853	14.28	12180.84	0	
2-9	030411001094	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	377.94	25.81	9754.63	0	
2-10	030502005008	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-UTP CAT6 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	957.07	6.35	6077.39	0	
2-11	030502019008	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	33	5.72	188.76	0	
2-12	030502018007	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	66	1.84	121.44	0	
2-13	030413002044	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	853	20.71	17665.63	0	
2-14	030411006015	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	270	10.34	2791.8	0	
3		门禁系统					208235.62	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1	030507007007	出入口执行机构设备	(1)名称:门禁出门按纽 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	140	56.82	7954.8	0	
3-2	030507007008	出入口执行机构设备	(1)名称:电控锁 (2)规格:最大静态直线拉力：280kg(600Lbs) ±15% (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	46	464.74	21378.04	0	
3-3	030507007009	出入口执行机构设备	(1)名称:互锁门禁机 (2)规格:读卡频率:13.56MHz，按键方式:无，可识别卡:Mifare卡号、Mifare卡内容、CPU卡号通讯方式:RS485+Wiegand工作电压:DC 12V功耗:≤2W (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含电源一体箱 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	44	2264.59	99641.96	0	
3-4	030411004037	配线	(1)名称:WDZ-B1-RYY2*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	875.57	4.9	4290.29	0	
3-5	030411004038	配线	(1)名称:WDZ-B1-RYY4*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	398.35	8.61	3429.79	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-6	030411001095	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1323.2	14.28	18895.3	0	
3-7	030411001096	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	497.96	25.81	12852.35	0	
3-8	030502005009	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-UTP CAT6 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1342.12	6.35	8522.46	0	
3-9	030502019009	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	44	5.72	251.68	0	
3-10	030502018008	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	88	1.84	161.92	0	
3-11	030413002045	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1323.2	20.71	27403.47	0	
3-12	030411006016	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	334	10.34	3453.56	0	
4		视频监控系统					218894.39	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1	030507008002	监控摄像设备	(1)名称:彩色半球数字摄像机 (2)规格:200万像素 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	83	898.27	74556.41	0	
4-2	030501012005	交换机	(1)名称:16口POE网络交换机 (2)规格:提供24个千兆电口，支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab标准 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	4	4847.72	19390.88	0	
4-3	030502001001	机柜、机架	(1)名称: 24U机柜 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含电源 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	8	3558.08	28464.64	0	
4-4	030501012006	交换机	(1)名称:24口POE网络交换机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)规格:提供24个千兆电口，支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab标准 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7117.58	7117.58	0	
4-5	030501004002	存储设备	(1)名称:4T监控专用硬盘 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	35	760.82	26628.7	0	
4-6	030501012007	交换机	(1)名称:8口网络交换机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	3064.6	9193.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-7	030507013003	录像设备	(1)名称:8路网络硬盘录像机 (2)规格:1.5U标准机架式,1个HDMI，1个VGA，异源输出,4盘位，内置4块6T硬盘,2个千兆网口,2个USB2.0接口、1个USB3.0接口,选配:1个eSATA接口,报警IO:16进4路(可选配8出),软件性能:输入带宽:160M,16路H.264、H.265接入,最大支持8×1080P解码,支持H.264、H.265解码 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	1431.94	1431.94	0	
4-8	030507013004	录像设备	(1)名称:16路网络硬盘录像机 (2)规格:1.5U标准机架式,1个HDMI，1个VGA，异源输出,4盘位，内置4块6T硬盘,2个千兆网口,2个USB2.0接口、1个USB3.0接口,选配:1个eSATA接口,报警IO:16进4路(可选配8出),软件性能:输入带宽:160M,16路H.264、H.265接入,最大支持8×1080P解码,支持H.264、H.265解码 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	7	2218.49	15529.43	0	
4-9	030507014002	显示设备	(1)名称:24寸液晶显示器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	8	999.42	7995.36	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-10	031001B001014	金属软管	(1)名称:金属软管DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	m	67.2	25.52	1714.94	0	
4-11	030411001097	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	427.81	25.81	11041.78	0	
4-12	030502005010	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-UTP CAT6 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1980.58	6.35	12576.68	0	
4-13	030502019010	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	84	5.72	480.48	0	
4-14	030502018009	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	168	1.84	309.12	0	
4-15	030506008002	视频系统调试	(1)名称:视频监控系统调试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	1	1356.27	1356.27	0	
4-16	030411006017	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	107	10.34	1106.38	0	
5		综合布线系统					471178.11	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-1	030501012008	交换机	(1)名称:ONU光网络单元 (2)规格:16口 (3)安装方式:弱电箱内安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)上行≥1个10GPON端口，下行≥16*GE (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	32	4806.33	153802.56	0	
5-2	030502012005	信息插座	(1)名称:单口网络插座 (2)含模块及面板 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	216	43.33	9359.28	0	
5-3	030502012006	信息插座	(1)名称:电话网络插座 (2)含模块及面板 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	123	43.33	5329.59	0	
5-4	030502012007	信息插座	(1)名称:TV插座 (2)含模块及面板 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	43.33	173.32	0	
5-5	030501009003	无线AP	(1)名称:无线AP (2)含网口、模块、面板及电源等 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	53	1796.48	95213.44	0	
5-6	030411001098	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1805.2	14.28	25778.26	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-7	030411001099	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	3471.13	25.81	89589.87	0	
5-8	030502005011	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-UTP CAT6 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	6974.47	6.35	44287.88	0	
5-9	030502019011	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	428	5.72	2448.16	0	
5-10	030502018010	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	856	1.84	1575.04	0	
5-11	030413002046	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1805.2	20.71	37385.69	0	
5-12	030411006018	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	603	10.34	6235.02	0	
6		弱电配电系统					64454.36	0	
6-1	030411004039	配线	(1)配线形式:管内穿线 (2)型号:WDZ-B1-BYJ-2.5 (3)含高层建筑增加费 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	3459.33	4.64	16051.29	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-2	030411001100	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	806.91	14.28	11522.67	0	
6-3	030411001101	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1152.01	25.81	29733.38	0	
6-4	030413002047	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	345.1	20.71	7147.02	0	
合计							1234065.65	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030411003010	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	25.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-48换	镀锌线槽安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 150<B+H≤200	10m	0.1	162.46	367.83	0	2.77	54.33	16.246	36.783	0	0.277	5.433
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	255.16	92.49	0	4.51	61.09	26.53664	9.61896	0	0.46904	6.35336
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0063	780.68	504.15	0	94.03	203.33	4.918284	3.176145	0	0.592389	1.280979
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0063	48.98	1.62	0	12.99	11.74	0.308574	0.010206	0	0.081837	0.073962
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4791	4.37	0	0	4.51	1.26	2.093667	0	0	2.160741	0.603666
小计									50.103165	49.588311	0	3.581007	13.744967
清单项目综合单价													117.017450

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.489439	1.3891	22.91		
		技工人工费	元	11.114117	1.3609	15.13		
		高级技工人工费	元	7.213683	1.3688	9.87		
		增加人工费	元	2.093472	1	2.09		
	材料	钢筋 φ10mm以外	kg	0.049613	4.17	0.21		
		扁钢 40×4	kg	0.136435	4.97	0.68		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.06303	6.91	7.35		
		角钢(综合)	kg	0.465119	3.738	1.74		
		钢丝刷	把	0.00093	2.77	0		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098717	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.019163	3.73	0.07		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.039856	8.36	0.33		
		铁砂布 0#-2#	张	0.037768	0.75	0.03		
		调和漆	kg	0.029465	10.86	0.32		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.010977	13.37	0.15		
		清油 C01-1	kg	0.003721	19.2	0.07		
		溶剂汽油 200#	kg	0.002729	6	0.02		
		WDZ-B1-BY-4	m	0.042	3.84	0.16		
		智能化线槽 100*100	m	1.01	36.16	36.52		
		其他材料费	元	0.130969	1	0.13		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000062	1299.34	0.08		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.0005	553.13	0.28		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.010391	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00186	14.81	0.03		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.004915	143.34	0.7		
		增加机械费	元	2.16054	1	2.16		

项目编码	030411003011	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	340.27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-49换	镀锌线槽安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 200<B+H≤300	10m	0.1	194.41	731.22	0	2.77	79.54	19.441	73.122	0	0.277	7.954
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	255.16	92.49	0	4.51	61.09	26.53664	9.61896	0	0.46904	6.35336
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0101	780.68	504.15	0	94.03	203.33	7.884868	5.091915	0	0.949703	2.053633
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0101	48.98	1.62	0	12.99	11.74	0.494698	0.016362	0	0.131199	0.118574
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5434	4.37	0	0	4.51	1.26	2.374658	0	0	2.450734	0.684684
小计									56.731864	87.849237	0	4.277676	17.164251
清单项目综合单价													166.023028

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	18.645956	1.3891	25.9		
		技工人工费	元	13.196542	1.3609	17.96		
		高级技工人工费	元	7.653921	1.3688	10.48		
		增加人工费	元	2.374586	1	2.37		
	材料	钢筋 φ10mm以外	kg	0.080785	4.17	0.34		
		扁钢 40×4	kg	0.222159	4.97	1.1		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.063226	6.91	7.35		
		角钢(综合)	kg	0.757362	3.738	2.83		
		钢丝刷	把	0.001515	2.77	0		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098736	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.031203	3.73	0.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.045317	8.36	0.38		
		铁砂布 0#-2#	张	0.061498	0.75	0.05		
		调和漆	kg	0.034924	10.86	0.38		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.017874	13.37	0.24		
		清油 C01-1	kg	0.006059	19.2	0.12		
		溶剂汽油 200#	kg	0.004443	6	0.03		
		WDZ-B1-BY-4	m	0.042	3.84	0.16		
		智能化线槽 300*100	m	1.01	72.14	72.86		
		其他材料费	元	0.136721	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000101	1299.34	0.13		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.0005	553.13	0.28		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.010393	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.003029	14.81	0.04		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007351	143.34	1.05		
		增加机械费	元	2.45066	1	2.45		

项目编码	030411003012	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	174.66

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-49换	镀锌线槽安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 200<B+H≤300	10m	0.1	194.41	731.22	0	2.77	79.54	19.441	73.122	0	0.277	7.954
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	255.16	92.49	0	4.51	61.09	26.53664	9.61896	0	0.46904	6.35336
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0152	780.68	504.15	0	94.03	203.33	11.866336	7.66308	0	1.429256	3.090616
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0152	48.98	1.62	0	12.99	11.74	0.744496	0.024624	0	0.197448	0.178448
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5849	4.37	0	0	4.51	1.26	2.556013	0	0	2.637899	0.736974
小计									61.144485	90.428664	0	5.010643	18.313398
清单项目综合单价													174.897190

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	19.316754	1.3891	26.83		
		技工人工费	元	14.994564	1.3609	20.41		
		高级技工人工费	元	8.21759	1.3688	11.25		
		增加人工费	元	2.555957	1	2.56		
		钢筋 φ10mm以外	kg	0.120802	4.17	0.5		
		扁钢 40×4	kg	0.332204	4.97	1.65		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.063238	6.91	7.35		
		角钢(综合)	kg	1.132515	3.738	4.23		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	钢丝刷	把	0.002265	2.77	0.01		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098737	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.04666	3.73	0.17		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.05232	8.36	0.44		
		铁砂布 0#-2#	张	0.09196	0.75	0.07		
		调和漆	kg	0.041927	10.86	0.46		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.026727	13.37	0.36		
		清油 C01-1	kg	0.00906	19.2	0.17		
		溶剂汽油 200#	kg	0.006644	6	0.04		
		NDZ-B1-BV-4	m	0.042	3.84	0.16		
		智能化线槽 300*100	m	1.01	72.14	72.86		
		其他材料费	元	0.144099	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000151	1299.34	0.2		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.0005	553.13	0.28		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.010393	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00453	14.81	0.07		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.010477	143.34	1.5		
		增加机械费	元	2.637841	1	2.64		

项目编码	030507007005	项目名称	出入口执行机构设备	计量单位	个	工程量	45

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-65换	按钮安装 普通型	个	1	18.59	30.71	0	0	5.63	18.59	30.71	0	0	5.63
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1859	4.37	0	0	4.51	1.26	0.812383	0	0	0.838409	0.234234
小计									19.402383	30.71	0	0.838409	5.864234
清单项目综合单价													56.815026

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	8.177	1.3609	11.13		
		高级技工人工费	元	2.579	1.3688	3.53		
		增加人工费	元	0.812383	1	0.81		
	材料	镀锌精制带帽螺栓 M3×50以内2平1弹垫	10套	0.2	1.5	0.3		
		塑料软管	m	0.05	17.45	0.87		
		铜接线端子 DT-6	个	2.03	1.2	2.44		
		其他材料费	元	0.06	1	0.06		
	主材	门禁出门按组	个	1	27.04	27.04		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.838409	1	0.84		

项目编码	030507007006	项目名称	出入口执行机构设备	计量单位	台	工程量	84

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-51	电控锁	台	1	141.47	3	274.64	0	31.29	141.47	3	274.64	0	31.29
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.4147	4.37	0	0	4.51	1.26	6.182239	0	0	6.380297	1.782522
小计									147.652239	3	274.64	6.380297	33.072522
清单项目综合单价													464.745058

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.232	1.3891	28.1		
		技工人工费	元	83.302	1.3609	113.37		
		增加人工费	元	6.182239	1	6.18		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	电控锁						
	机械	增加机械费	元	6.380297	1	6.38		

项目编码	030507005001	项目名称	出入口目标识别设备	计量单位	台	工程量	33

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-45	有线对讲门口机 可视	台	1	163.74	12	1178.33	0	36.64	163.74	12	1178.33	0	36.64
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.6374	4.37	0	0	4.51	1.26	7.155438	0	0	7.384674	2.063124
小计									170.895438	12	1178.33	7.384674	38.703124
清单项目综合单价													1407.313236

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	23.525	1.3891	32.68		
		技工人工费	元	96.303	1.3609	131.06		
		增加人工费	元	7.155438	1	7.16		
	材料	其他材料费	元	12	1	12		
	主材							
	设备	彩色可视对讲门口机						
	机械	增加机械费	元	7.384674	1	7.38		

项目编码	030904016002	项目名称	控制器	计量单位	台	工程量	33

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-74	消防报警备用电源安装	台	1	63.67	12.08	300	0.77	14.67	63.67	12.08	300	0.77	14.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6367	4.37	0	0	4.51	1.26	2.782379	0	0	2.871517	0.802242
小计									66.452379	12.08	300	3.641517	15.472242
清单项目综合单价													397.646138

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.032	1.3891	12.55		
		技工人工费	元	30.516	1.3609	41.53		
		高级技工人工费	元	7.003	1.3688	9.59		
		增加人工费	元	2.782379	1	2.78		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.02	15.45	0.31		
		白布	m2	0.02	5.45	0.11		
		半圆头螺钉 M6～12×12～50	套	4.1	2	8.2		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		焊锡	kg	0.02	75.6	1.51		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5	0.7		
		汽油 60#～70#	kg	0.02	7.54	0.15		
		其他材料费	元	0.35	1	0.35		
	主材							
	设备	电源控制器						
	机械	增加机械费	元	2.871517	1	2.87		
		仪器仪表使用费	元	0.77	1	0.77		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030501012004	项目名称	交换机	计量单位	台	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-40	接入层交换机 安装、调试	台（套）	1	140.42	2	2871.6	5	31.34	140.42	2	2871.6	5	31.34
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.4042	4.37	0	0	4.51	1.26	6.136354	0	0	6.332942	1.769292
小计									146.556354	2	2871.6	11.332942	33.109292
清单项目综合单价													3064.598588

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费	元	102.587	1.3688	140.42		
		增加人工费	元	6.136354	1	6.14		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材							
	设备	8口网络交换机						
	机械	增加机械费	元	6.332942	1	6.33		
		仪器仪表使用费	元	5	1	5		

项目编码	030411004035	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	397.95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-186换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	109.47	328.13	0	0	40.5	1.0947	3.2813	0	0	0.405
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.011	4.37	0	0	4.51	1.26	0.04807	0	0	0.04961	0.01386
小计									1.14277	3.2813	0	0.04961	0.41886
清单项目综合单价													4.892540

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.12838	1.3891	0.18		
		技工人工费	元	0.56397	1.3609	0.77		
		高级技工人工费	元	0.1088	1.3688	0.15		
		增加人工费	元	0.047839	1	0.05		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.009	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0055	7.54	0.04		
		WDZ-B1-RYY-2*1.0	m	1.05	2.99	3.14		
		其他材料费	元	0.0038	1	0		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.049371	1	0.05		

项目编码	030411004036	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	575.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	130.37	656.13	0	0	61.5	1.3037	6.5613	0	0	0.615
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.014	4.37	0	0	4.51	1.26	0.06118	0	0	0.06314	0.01764
小计									1.36488	6.5613	0	0.06314	0.63264
清单项目综合单价													8.621960

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.15342	1.3891	0.21		
		技工人工费	元	0.67163	1.3609	0.91		
		高级技工人工费	元	0.12905	1.3688	0.18		
		增加人工费	元	0.056972	1	0.06		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0135	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		WDZ-B1-RYY-4*1.0	m	1.05	6.08	6.38		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.058797	1	0.06		

项目编码	030411001093	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	853

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0591	4.37	0	0	4.51	1.26	0.258267	0	0	0.266541	0.074466
小计									6.167867	6.1514	0	0.266541	1.682766
清单项目综合单价													14.268574

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
		增加人工费	元	0.25825	1	0.26		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.266523	1	0.27		

项目编码	030411001094	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	377.94

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.590164	1	0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.609071	1	0.61		

项目编码	030502005008	项目名称	双绞线缆	计量单位	m	工程量	957.07

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434
清单项目综合单价													6.352726

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.11746	1.3891	1.55		
		技工人工费	元	0.76079	1.3609	1.04		
		增加人工费	元	0.113082	1	0.11		
	材料	WDZ-B1-UTP CAT6	m	1.02	2.69	2.74		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.116705	1	0.12		
		仪器仪表使用费	元	0.0388	1	0.04		

项目编码	030502019008	项目名称	双绞线缆测试	计量单位	信息点	工程量	33

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0393	4.37	0	0	4.51	1.26	0.171741	0	0	0.177243	0.049518
小计									4.101741	0	0	0.677243	0.939518
清单项目综合单价													5.718502

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.889	1.3609	3.93		
		增加人工费	元	0.171741	1	0.17		
	材料							
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.5	1	0.5		
		增加机械费	元	0.177243	1	0.18		

项目编码	030502018007	项目名称	水晶头制作安装	计量单位	个	工程量	66

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0033	4.37	0	0	4.51	1.26	0.014421	0	0	0.014883	0.004158
小计									0.344421	1.35	0	0.014883	0.144158
清单项目综合单价													1.853462

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.235	1.3891	0.33		
		增加人工费	元	0.014421	1	0.01		
	材料	水晶头	个	1	0.85	0.85		
		其他材料费	元	0.5	1	0.5		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.014883	1	0.01		

项目编码	030413002044	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	853

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.93	0	0	1.96	0.872	0.093	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.103	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价													20.714840

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	11.4575	1.3609	15.59		
		增加人工费	元	0.681414	1	0.68		
	材料	水	m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.703244	1	0.7		

项目编码	030411006015	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	270

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	1	56.05	27.93	0	0	13.73	56.05	27.93	0	0	13.73
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0561	4.37	0	0	4.51	1.26	0.245157	0	0	0.253011	0.070686
小计									56.295157	27.93	0	0.253011	13.800686

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									98.278854			
	-	内容			单位		数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费			元		1.0881		1.3891	1.51		
		技工人工费			元		2.4523		1.3609	3.34		
		高级技工人工费			元		0.5534		1.3688	0.76		
		增加人工费			元		0.244939		1	0.24		
	材料	塑料接线盒 86系列(深40mm)			个		1.02		1.51	1.54		
		塑料护口(钢管用)15～20			个		2.225		0.18	0.4		
		其他材料费			元		0.073		1	0.07		
		锁紧螺母 M3×15～20			个		2.225		0.35	0.78		
	主材											
	设备											
	机械	增加机械费			元		0.252786		1	0.25		
项目编码	030507007007	项目名称	出入口执行机构设备				计量单位		个	工程量	140	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-65换	按钮安装 普通型	个	1	18.59	30.71	0	0	5.63	18.59	30.71	0	0	5.63
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.186	4.37	0	0	4.51	1.26	0.81282	0	0	0.83886	0.23436
小计									19.40282	30.71	0	0.83886	5.86436
清单项目综合单价									56.81604			
	-	内容			单位		数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费			元		2.831		1.3891	3.93		
		技工人工费			元		8.177		1.3609	11.13		
		高级技工人工费			元		2.579		1.3688	3.53		
		增加人工费			元		0.812383		1	0.81		
	材料	镀锌精制带帽螺栓 M3×50以内2平1弹垫			10套		0.2		1.5	0.3		
		塑料软管			m		0.05		17.45	0.87		
		铜接线端子 DT-6			个		2.03		1.2	2.44		
		其他材料费			元		0.06		1	0.06		
	主材	门禁出门按组			个		1		27.04	27.04		
	设备											
	机械	增加机械费			元		0.838409		1	0.84		
项目编码	030507007008	项目名称	出入口执行机构设备				计量单位		台	工程量	46	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-51	电控锁	台	1	141.47	3	274.64	0	31.29	141.47	3	274.64	0	31.29
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.4147	4.37	0	0	4.51	1.26	6.182239	0	0	6.380297	1.782522
小计									147.652239	3	274.64	6.380297	33.072522
清单项目综合单价									464.745058			
	-	内容			单位		数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费			元		20.232		1.3891	28.1		
		技工人工费			元		83.302		1.3609	113.37		
		增加人工费			元		6.182239		1	6.18		
	材料	其他材料费			元		3		1	3		
	主材											
	设备	电控锁										
	机械	增加机械费			元		6.380297		1	6.38		
项目编码	030507007009	项目名称	出入口执行机构设备				计量单位		台	工程量	44	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-54	门禁控制器	台	1	46.5	3	2200	0	10.38	46.5	3	2200	0	10.38
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.47	4.37	0	0	4.51	1.26	2.0539	0	0	2.1197	0.5922
小计									48.5539	3	2200	2.1197	10.9722
清单项目综合单价									2264.6458			
	-	内容			单位		数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费			元		6.587		1.3891	9.15		
		技工人工费			元		27.446		1.3609	37.35		
		增加人工费			元		2.03205		1	2.03		
	材料	其他材料费			元		3		1	3		
	主材											
	设备	互锁门禁机										
	机械	增加机械费			元		2.09715		1	2.1		
项目编码	030411004037	项目名称	配线				计量单价		m	工程量	875.57	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-186换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	109.47	328.13	0	0	40.5	1.0947	3.2813	0	0	0.405
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.011	4.37	0	0	4.51	1.26	0.04807	0	0	0.04961	0.01386
小计									1.14277	3.2813	0	0.04961	0.41886
清单项目综合单价									4.892540			
	-	内容			单位		数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费			元		0.12838		1.3891	0.18		
		技工人工费			元		0.56397		1.3609	0.77		
		高级技工人工费			元		0.1088		1.3688	0.15		
		增加人工费			元		0.047839		1	0.05		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m			卷		0.009		0.7	0.01		
		焊锡			kg		0.0011		75.6	0.08		
		焊锡膏 瓶装50g			kg		0.0001		69.5	0.01		
		汽油 60#～70#			kg		0.0055		7.54	0.04		
		WDZ-B1-RYY-2*1.0			m		1.05		2.99	3.14		
		其他材料费			元		0.0038		1	0		
	主材											
	设备											
	机械	增加机械费			元		0.049371		1	0.05		
项目编码	030411004038	项目名称	配线				计量单价		m	工程量	398.35	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	130.37	656.13	0	0	61.5	1.3037	6.5613	0	0	0.615
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0131	4.37	0	0	4.51	1.26	0.057247	0	0	0.059081	0.016506
小计									1.360947	6.5613	0	0.059081	0.631506
清单项目综合单价													8.612834

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.15342	1.3891	0.21		
		技工人工费	元	0.67163	1.3609	0.91		
		高级技工人工费	元	0.12905	1.3688	0.18		
		增加人工费	元	0.056972	1	0.06		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0135	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		WDZ-B1-RYY-4*1.0	m	1.05	6.08	6.38		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.058797	1	0.06		

项目编码	030411001095	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	1323.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0591	4.37	0	0	4.51	1.26	0.258267	0	0	0.266541	0.074466
小计									6.167867	6.1514	0	0.266541	1.682766
清单项目综合单价													14.268574

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
		增加人工费	元	0.258249	1	0.26		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.266523	1	0.27		

项目编码	030411001096	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	497.96

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.136	4.37	0	0	4.51	1.26	0.59432	0	0	0.61336	0.17136
小计									14.09922	7.5868	0	0.61336	3.52316
清单项目综合单价													25.822540

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.590164	1	0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.609071	1	0.61		

项目编码	030502005009	项目名称	双绞线缆	计量单位	m	工程量	1342.12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.03	4.37	0	0	4.51	1.26	0.1311	0	0	0.1353	0.0378
小计									2.7188	2.7538	0	0.1741	0.7476
清单项目综合单价													6.394300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.11746	1.3891	1.55		
		技工人工费	元	0.76079	1.3609	1.04		
		增加人工费	元	0.113082	1	0.11		
	材料	WDZ-B1-UTP CAT6	m	1.02	2.69	2.74		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.116705	1	0.12		
		仪器仪表使用费	元	0.0388	1	0.04		

项目编码	030502019009	项目名称	双绞线缆测试	计量单位	信息点	工程量	44

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0393	4.37	0	0	4.51	1.26	0.171741	0	0	0.177243	0.049518
小计									4.101741	0	0	0.677243	0.939518
清单项目综合单价													5.718502

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		技工人工费	元	2.889	1.3609	3.93		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	增加人工费		元	0.171741	1	0.17		
	材料								
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费		元	0.177243	1	0.18		
		仪器仪表使用费		元	0.5	1	0.5		

项目编码	030502018008	项目名称	水晶头制作安装	计量单位	个	工程量	88

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0033	4.37	0	0	4.51	1.26	0.014421	0	0	0.014883	0.004158
小计									0.344421	1.35	0	0.014883	0.144158
清单项目综合单价									1.853462				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.235	1.3891	0.33		
		增加人工费	元	0.014421	1	0.01		
	材料	水晶头	个	1	0.85	0.85		
		其他材料费	元	0.5	1	0.5		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.014883	1	0.01		

项目编码	030413002045	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	1323.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.93	0	0	1.96	0.872	0.093	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.103	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价									20.714840				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	11.4575	1.3609	15.59		
		增加人工费	元	0.681414	1	0.68		
	材料	水	m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.703244	1	0.7		

项目编码	030411006016	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	334

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0561	4.37	0	0	4.51	1.26	0.245157	0	0	0.253011	0.070686
小计									5.850157	2.793	0	0.253011	1.443686
清单项目综合单价									10.339854				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费	元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费	元	0.5534	1.3688	0.76		
		增加人工费	元	0.244939	1	0.24		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20	个	2.225	0.35	0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	2.225	0.18	0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51	1.54		
		其他材料费	元	0.073	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.252786	1	0.25		

项目编码	030507008002	项目名称	监控摄像设备	计量单位	台	工程量	83

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-60	带红外光源CCD摄像机	台	1	163.74	3	675	3.5	36.42	163.74	3	675	3.5	36.42
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.6374	4.37	0	0	4.51	1.26	7.155438	0	0	7.384674	2.063124
小计									170.895438	3	675	10.884674	38.483124
清单项目综合单价									898.263236				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	23.525	1.3891	32.68		
		技工人工费	元	96.303	1.3609	131.06		
		增加人工费	元	7.155438	1	7.16		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	彩色半球数字摄像机						
	机械	仪器仪表使用费	元	3.5	1	3.5		
		增加机械费	元	7.384674	1	7.38		

项目编码	030501012005	项目名称	交换机	计量单位	台	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-43	POE交换机 安装、调试	台（套）	1	163.66	2	4613.33	15	37.13	163.66	2	4613.33	15	37.13
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.6366	4.37	0	0	4.51	1.26	7.151942	0	0	7.381066	2.062116
小计									170.811942	2	4613.33	22.381066	39.192116
清单项目综合单价									4847.715124				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费	元	119.566	1.3688	163.66		
		增加人工费	元	7.151942	1	7.15		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	设备	16口POE网络交换机											
	机械	增加机械费				元	7.381066	1	7.38				
		仪器仪表使用费				元	15	1	15				
项目编码	030502001001	项目名称	机柜、机架				计量单位	台		工程量	8		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031006-1	标准机柜	台	1	837.97	154.57	1800	457.73	222.84	837.97	154.57	1800	457.73	222.84
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	8.3797	4.37	0	0	4.51	1.26	36.619289	0	0	37.792447	10.558422
小计									874.589289	154.57	1800	495.522447	233.398422
清单项目综合单价													3558.080158
	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元	121.109	1.3609		164.82			
		高级技工人工费				元	491.784	1.3688		673.15			
		增加人工费				元	36.619289	1		36.62			
	材料	软橡胶板				m2	0.8	65		52			
		螺栓绝缘外套				个	6	0.25		1.5			
		棉纱				kg	0.2	10.6		2.12			
		麻绳φ12mm				m	1.1	2.5		2.75			
		六角螺栓 M10×20～50				套	6	0.45		2.7			
		铁砂布 0#-2#				张	0.5	0.75		0.38			
		垫铁				kg	1	3.15		3.15			
		清洁剂				kg	0.2	4.5		0.9			
		接地线 5.5mm2～16mm2				m	3	20.8		62.4			
		线号套管(综合)				m	0.1	0.52		0.05			
		标签纸(综合)				m	0.2	8.09		1.62			
		其他材料费				元	25	1		25			
	主材												
	设备	24U机柜											
	机械	仪器仪表使用费				元	15.588	1		15.59			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=25				台班	0.12	1539.37		184.72			
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.2	562.82		112.56			
		载货汽车 装载质量M（t） M=15				台班	0.12	1207.15		144.86			
		增加机械费				元	37.792447	1		37.79			
项目编码	030501012006	项目名称	交换机				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-43	POE交换机 安装、调试	台（套）	1	163.66	2	6883.19	15	37.13	163.66	2	6883.19	15	37.13
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.6366	4.37	0	0	4.51	1.26	7.151942	0	0	7.381066	2.062116
小计									170.811942	2	6883.19	22.381066	39.192116
清单项目综合单价													7117.575124
	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费				元	119.566	1.3688		163.66			
		增加人工费				元	7.151942	1		7.15			
	材料	其他材料费				元	2	1		2			
	主材												
	设备	24口POE网络交换机											
	机械	仪器仪表使用费				元	15	1		15			
		增加机械费				元	7.381066	1		7.38			
项目编码	030501004002	项目名称	存储设备				计量单位	台		工程量	35		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-24	内存条(条)安装	台	1	8.18	0	750	0	1.81	8.18	0	750	0	1.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.082	4.37	0	0	4.51	1.26	0.35834	0	0	0.36982	0.10332
小计									8.53834	0	750	0.36982	1.91332
清单项目综合单价													760.82148
	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费				元	5.978	1.3688		8.18			
		增加人工费				元	0.357466	1		0.36			
	材料												
	主材												
	设备	4T硬盘											
	机械	增加机械费				元	0.368918	1		0.37			
项目编码	030501012007	项目名称	交换机				计量单位	台		工程量	3		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-40	接入层交换机 安装、调试	台（套）	1	140.42	2	2871.6	5	31.34	140.42	2	2871.6	5	31.34
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.4042	4.37	0	0	4.51	1.26	6.136354	0	0	6.332942	1.769292
小计									146.556354	2	2871.6	11.332942	33.109292
清单项目综合单价													3064.598588
	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费				元	102.587	1.3688		140.42			
		增加人工费				元	6.136354	1		6.14			
	材料	其他材料费				元	2	1		2			
	主材												
	设备	8口网络交换机											
	机械	仪器仪表使用费				元	5	1		5			
		增加机械费				元	6.332942	1		6.33			
项目编码	030507013003	项目名称	录像设备				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-113	录像设备 硬盘录像机 输入路数Ls(路) Ls≤8	台	1	98.25	2	1300	0	21.73	98.25	2	1300	0	21.73
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.9825	4.37	0	0	4.51	1.26	4.293525	0	0	4.431075	1.23795
小计									102.543525	2	1300	4.431075	22.96795
清单项目综合单价													1431.942550
	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	14.115	1.3891		19.61			
		技工人工费				元	57.782	1.3609		78.64			
		增加人工费				元	4.293525	1		4.29			
	材料	其他材料费				元	2	1		2			

工程量清单综合单价分析表

费用明细												
	主材											
	设备	8路网络硬盘录像机										
	机械	增加机械费			元	4.431075	1	4.43				

项目编码	030507013004	项目名称	录像设备	计量单位	台	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-114	录像设备 硬盘录像机 输入路数Ls(路) 8<Ls≤16	台	1	163.74	2	2000	0	36.14	163.74	2	2000	0	36.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.6374	4.37	0	0	4.51	1.26	7.155438	0	0	7.384674	2.063124
小计									170.895438	2	2000	7.384674	38.203124
清单项目综合单价									2218.483236				

费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	23.525	1.3891	32.68		
		技工人工费	元	96.303	1.3609	131.06		
		增加人工费	元	7.155438	1	7.16		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材							
	设备	16路网络硬盘录像机						
	机械	增加机械费	元	7.384674	1	7.38		

项目编码	030507014002	项目名称	显示设备	计量单位	台	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-122	液晶显示器 尺寸in(寸) 22<in≤32	台	1	263.61	1	650	0	58.07	263.61	1	650	0	58.07
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.6361	4.37	0	0	4.51	1.26	11.519757	0	0	11.888811	3.321486
小计									275.129757	1	650	11.888811	61.391486
清单项目综合单价									999.410054				

费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	37.876	1.3891	52.61		
		技工人工费	元	155.047	1.3609	211		
		增加人工费	元	11.519757	1	11.52		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备	24寸液晶显示器						
	机械	增加机械费	元	11.888811	1	11.89		

项目编码	031001B001014	项目名称	金属软管	计量单位	m	工程量	67.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-156	金属软管敷设 管长L(m) 0.5<L≤1.0 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	130.05	79.27	0	0	32.59	13.005	7.927	0	0	3.259
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1301	4.37	0	0	4.51	1.26	0.568537	0	0	0.586751	0.163926
小计									13.573537	7.927	0	0.586751	3.422926
清单项目综合单价									25.510214				

费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	1.5275	1.3891	2.12		
		技工人工费	元	6.6947	1.3609	9.11		
		高级技工人工费	元	1.2944	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.568321	1	0.57		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)	个	2.912	0.3	0.87		
		金属软管 DN20	m	1.03	2.5	2.58		
		镀锌管接头(金属软管用) 20	个	1.472	0.85	1.25		
		金属软管尼龙接头 DN15～20	个	1.472	0.07	0.1		
		管卡子(金属软管用DN15～20)	个	2.944	0.95	2.8		
		其他材料费	元	0.327	1	0.33		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.586528	1	0.59		

项目编码	030411001097	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	427.81

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价									25.813414				

费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.590164	1	0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.609071	1	0.61		

项目编码	030502005010	项目名称	双绞线缆	计量单位	m	工程量	1980.58

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价								6.352726
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.11746	1.3891	1.55		
		技工人工费	元	0.76079	1.3609	1.04		
		增加人工费	元	0.113083	1	0.11		
	材料	其他材料费	元	0.01	1	0.01		
		WDZ-B1-UTP CAT6	m	1.02	2.69	2.74		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.0388	1	0.04		
		增加机械费	元	0.116705	1	0.12		

项目编码	030502019010	项目名称	双绞线缆测试	计量单位	信息点	工程量	84

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0393	4.37	0	0	4.51	1.26	0.171741	0	0	0.177243	0.049518
小计									4.101741	0	0	0.677243	0.939518

清单项目综合单价								5.718502
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.889	1.3609	3.93		
		增加人工费	元	0.171741	1	0.17		
	材料							
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.5	1	0.5		
		增加机械费	元	0.177243	1	0.18		

项目编码	030502018009	项目名称	水晶头制作安装	计量单位	个	工程量	168

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0033	4.37	0	0	4.51	1.26	0.014421	0	0	0.014883	0.004158
小计									0.344421	1.35	0	0.014883	0.144158

清单项目综合单价								1.853462
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.235	1.3891	0.33		
		增加人工费	元	0.014421	1	0.01		
	材料	水晶头	个	1	0.85	0.85		
		其他材料费	元	0.5	1	0.5		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.014883	1	0.01		

项目编码	030506008002	项目名称	视频系统调试	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030410-32	电视监控系统联调 前端点数量dr(点) dr≤500	系统	1	981.97	5	0	50	219.73	981.97	5	0	50	219.73
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	9.8197	4.37	0	0	4.51	1.26	42.912089	0	0	44.286847	12.372822
小计									1024.882089	5	0	94.286847	232.102822

清单项目综合单价								1356.271758
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费	元	717.397	1.3688	981.97		
		增加人工费	元	42.912089	1	42.91		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	50	1	50		
		增加机械费	元	44.286847	1	44.29		

项目编码	030411006017	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	107

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0561	4.37	0	0	4.51	1.26	0.245157	0	0	0.253011	0.070686
小计									5.850157	2.793	0	0.253011	1.443686

清单项目综合单价								10.339854
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费	元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费	元	0.5534	1.3688	0.76		
		增加人工费	元	0.244941	1	0.24		
	材料	塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51	1.54		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	2.225	0.18	0.4		
		其他材料费	元	0.073	1	0.07		
		锁紧螺母 M3×15～20	个	2.225	0.35	0.78		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.252788	1	0.25		

项目编码	030501012008	项目名称	交换机	计量单位	台	工程量	32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-40	接入层交换机 安装、调试	台（套）	1	140.42	2	4613.33	5	31.34	140.42	2	4613.33	5	31.34
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.4042	4.37	0	0	4.51	1.26	6.136354	0	0	6.332942	1.769292
小计									146.556354	2	4613.33	11.332942	33.109292

清单项目综合单价								4806.328588
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费	元	102.587	1.3688	140.42		
		增加人工费	元	6.136354	1	6.14		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料							
	主材							
	设备	16口ONU光网络单元						
	机械	增加机械费	元	6.332942	1	6.33		
		仪器仪表使用费	元	5	1	5		

项目编码	030502012005	项目名称	信息插座	计量单位	个	工程量	216

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-28	综合布线用户插座安装单口	个	1	11.13	27.26	0	0	3.81	11.13	27.26	0	0	3.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1113	4.37	0	0	4.51	1.26	0.486381	0	0	0.501963	0.140238
小计									11.616381	27.26	0	0.501963	3.950238
清单项目综合单价													43.328582

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.705	1.3891	6.54		
		技工人工费	元	3.371	1.3609	4.59		
		增加人工费	元	0.486381	1	0.49		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材	信息插座(单口)	个	1.01	26	26.26		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.501963	1	0.5		

项目编码	030502012006	项目名称	信息插座	计量单位	个	工程量	123

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-28	综合布线用户插座安装单口	个	1	11.13	27.26	0	0	3.81	11.13	27.26	0	0	3.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1113	4.37	0	0	4.51	1.26	0.486381	0	0	0.501963	0.140238
小计									11.616381	27.26	0	0.501963	3.950238
清单项目综合单价													43.328582

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.705	1.3891	6.54		
		技工人工费	元	3.371	1.3609	4.59		
		增加人工费	元	0.486381	1	0.49		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材	信息插座(单口)	个	1.01	26	26.26		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.501963	1	0.5		

项目编码	030502012007	项目名称	信息插座	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-28换	综合布线用户插座安装单口	个	1	11.13	27.26	0	0	3.81	11.13	27.26	0	0	3.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1113	4.37	0	0	4.51	1.26	0.486381	0	0	0.501963	0.140238
小计									11.616381	27.26	0	0.501963	3.950238
清单项目综合单价													43.328582

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.705	1.3891	6.54		
		增加人工费	元	0.486381	1	0.49		
		技工人工费	元	3.371	1.3609	4.59		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材	信息插座(单口)	个	1.01	26	26.26		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.501963	1	0.5		

项目编码	030501009003	项目名称	无线AP	计量单位	台	工程量	53

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-48换	无线路由器 （AP）安装	台（套）	1	100.82	1582	0	2	101.43	100.82	1582	0	2	101.43
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.0082	4.37	0	0	4.51	1.26	4.405834	0	0	4.546982	1.270332
小计									105.225834	1582	0	6.546982	102.700332
清单项目综合单价													1796.473148

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费	元	73.653	1.3688	100.82		
		增加人工费	元	4.405834	1	4.41		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
		无线AP	台	1	1580	1580		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	4.546982	1	4.55		
		仪器仪表使用费	元	2	1	2		

项目编码	030411001098	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	1805.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0591	4.37	0	0	4.51	1.26	0.258267	0	0	0.266541	0.074466
小计									6.167867	6.1514	0	0.266541	1.682766
清单项目综合单价													14.268574

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
		增加人工费	元	0.25825	1	0.26		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	增加机械费				元		0.266523	1		0.27		
项目编码	030411001099		项目名称		配管			计量单位	m		工程量	3471.13	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.58654	1.3891		2.2		
		技工人工费				元		6.95202	1.3609		9.46		
		高级技工人工费				元		1.34427	1.3688		1.84		
		增加人工费				元		0.590164	1		0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.2288	1.13		0.26		
		面漆				kg		0.0132	51		0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.2288	0.5		0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个		0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个		0.1502	1.8		0.27		
		管卡子(电线管用DN15~20)				个		1.442	0.27		0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m		1.03	5.19		5.35		
		其他材料费				元		0.0379	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.609071	1		0.61		
项目编码	030502005011		项目名称		双绞线缆			计量单位	m		工程量	6974.47	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗理式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434
清单项目综合单价													6.352726
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.11746	1.3891		1.55		
		技工人工费				元		0.76079	1.3609		1.04		
		增加人工费				元		0.113083	1		0.11		
	材料	WDZ-B1-UTP CAT6				m		1.02	2.69		2.74		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.116705	1		0.12		
		仪器仪表使用费				元		0.0388	1		0.04		
项目编码	030502019011		项目名称		双绞线缆测试			计量单位	信息点		工程量	428	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0393	4.37	0	0	4.51	1.26	0.171741	0	0	0.177243	0.049518
小计									4.101741	0	0	0.677243	0.939518
清单项目综合单价													5.718502
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		2.889	1.3609		3.93		
		增加人工费				元		0.171741	1		0.17		
	材料												
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费				元		0.5	1		0.5		
		增加机械费				元		0.177243	1		0.18		
项目编码	030502018010		项目名称		水晶头制作安装			计量单位	个		工程量	856	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0033	4.37	0	0	4.51	1.26	0.014421	0	0	0.014883	0.004158
小计									0.344421	1.35	0	0.014883	0.144158
清单项目综合单价													1.853462
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.235	1.3891		0.33		
		增加人工费				元		0.014421	1		0.01		
	材料	水晶头				个		1	0.85		0.85		
		其他材料费				元		0.5	1		0.5		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.014883	1		0.01		
项目编码	030413002046		项目名称		凿(压)槽			计量单位	m		工程量	1805.2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.93	0	0	1.96	0.872	0.093	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.103	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价													20.714840
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	技工人工费				元		11.4575	1.3609		15.59		
		增加人工费				元		0.681414	1		0.68		
	材料	水				m3		0.0005	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		

工程量清单综合单价分析表

费用明细													
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元	0.703244	1	0.7				

项目编码	030411006018	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	603

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0561	4.37	0	0	4.51	1.26	0.245157	0	0	0.253011	0.070686
小计									5.850157	2.793	0	0.253011	1.443686

清单项目综合单价 10.339854

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费	元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费	元	0.5534	1.3688	0.76		
		增加人工费	元	0.244939	1	0.24		
	材料	塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51	1.54		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	2.225	0.18	0.4		
		其他材料费	元	0.073	1	0.07		
		锁紧螺母 M3×15～20	个	2.225	0.35	0.78		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.252786	1	0.25		

项目编码	030411004039	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	3459.33

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-173换	动力线路敷设(铜芯)导线截面积S(mm2) S≤2.5	100m单线	0.01	100.04	316.23	0	0	37.83	1.0004	3.1623	0	0	0.3783
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0101	4.37	0	0	4.51	1.26	0.044137	0	0	0.045551	0.012726
小计									1.044537	3.1623	0	0.045551	0.391026

清单项目综合单价 4.643414

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.11754	1.3891	0.16		
		技工人工费	元	0.51496	1.3609	0.7		
		高级技工人工费	元	0.09958	1.3688	0.14		
		增加人工费	元	0.043717	1	0.04		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.007	0.63	0		
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.005	7.54	0.04		
		WDZ-B1-BYJ-2.5	m	1.05	2.88	3.02		
		其他材料费	元	0.006	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.045118	1	0.05		

项目编码	030411001100	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	806.91

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0591	4.37	0	0	4.51	1.26	0.258267	0	0	0.266541	0.074466
小计									6.167867	6.1514	0	0.266541	1.682766

清单项目综合单价 14.268574

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
		增加人工费	元	0.25825	1	0.26		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.266523	1	0.27		

项目编码	030411001101	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	1152.01

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026

清单项目综合单价 25.813414

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.590164	1	0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.609071	1	0.61		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030413002047	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	345.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.93	0	0	1.96	0.872	0.093	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.103	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价													20.714840

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	11.4575	1.3609	15.59		
		增加人工费	元	0.681415	1	0.68		
	材料	水	m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.703245	1	0.7		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	26609.23	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	15193.74	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					41802.97
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	26609.23
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	21612.19
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	4997.04
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	15193.74
1-10-1	AB001006	脚手架费		100元	1	15193.74	15193.74
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供护、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							41802.97

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	45250.2
1	增值税应纳税额	A5	3.02	40401.96
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	4848.24
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	61944.7
合计				107194.9

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		妇幼保健院					1927341.60	0	
1-1	030503003001	变频控制器	(1)名称:洁净变频控制柜 AHU-3-1 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	207430.47	207430.47	0	
1-2	030503003002	变频控制器	(1)名称:洁净变频控制柜 AHU-3-2 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	207430.47	207430.47	0	
1-3	030503003003	变频控制器	(1)名称:洁净变频控制柜 AHU-3-3 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	207430.47	207430.47	0	
1-4	030503003004	变频控制器	(1)名称:洁净变频控制柜 PAU-3-1 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18977.91	18977.91	0	
1-5	030503003005	变频控制器	(1)名称:洁净变频控制柜 PAU-3-3 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18977.91	18977.91	0	
1-6	030503003006	变频控制器	(1)名称:洁净变频控制柜 AHU-11-1 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	35214.41	35214.41	0	
1-7	030503003007	变频控制器	(1)名称:洁净变频控制柜 PAU-11-1 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	207430.47	207430.47	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8	030503003008	变频控制器	(1)名称:洁净变频控制柜 PAU-11-2 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	207430.47	207430.47	0	
1-9	030503003009	变频控制器	(1)名称:洁净变频控制柜 PAU-12-1 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	207430.47	207430.47	0	
1-10	030503003010	变频控制器	(1)名称:洁净变频控制柜 PAU-12-2 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	207430.47	207430.47	0	
1-11	030503003011	变频控制器	(1)名称:排风变频控制柜 WFPF3 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	35214.41	35214.41	0	
1-12	030503003012	变频控制器	(1)名称:排风变频控制柜 WFPF2 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	35214.41	35214.41	0	
1-13	030503003013	变频控制器	(1)名称:水泵控制柜 WFPF2 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	10701.97	10701.97	0	
1-14	030503003014	变频控制器	(1)名称:排风变频控制柜 WFPF1 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	35214.41	35214.41	0	
1-15	030503003015	变频控制器	(1)名称:水泵控制柜 WFPF1 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	28530.47	28530.47	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-16	030503003016	变频控制器	(1)名称:排风变频控制柜 WFSP1 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	35214.41	35214.41	0	
1-17	030503003017	变频控制器	(1)名称:新风控制柜 XF-3-1 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18977.91	18977.91	0	
1-18	030503003018	变频控制器	(1)名称:新风控制柜 XF-3-2 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18977.91	18977.91	0	
1-19	030503003019	变频控制器	(1)名称:新风控制柜 XF-3-3 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18977.91	18977.91	0	
1-20	030503003020	变频控制器	(1)名称:新风控制柜 XF-3-4 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18977.91	18977.91	0	
1-21	030503003021	变频控制器	(1)名称:新风控制柜 XF-11-1 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18977.91	18977.91	0	
1-22	030503003022	变频控制器	(1)名称:新风控制柜 XF-11-2 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18977.91	18977.91	0	
1-23	030503003023	变频控制器	(1)名称:新风控制柜 XF-11-3 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18977.91	18977.91	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-24	030503003024	变频控制器	(1)名称:新风控制柜XF-12-1 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18977.91	18977.91	0	
1-25	030503003025	变频控制器	(1)名称:新风控制柜XF-12-2 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18977.91	18977.91	0	
1-26	030503003026	变频控制器	(1)名称:新风控制柜XF-12-3 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18977.91	18977.91	0	
1-27	030411004040	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-6*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	92.43	9.59	886.4	0	
1-28	030411004041	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-4*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	647.01	10.54	6819.49	0	
1-29	030411004042	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-2*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	585.39	4.9	2868.41	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-30	030411004043	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-6*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	981.64	13.62	13369.94	0	
1-31	030411004044	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-3*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	215.67	9.26	1997.1	0	
1-32	030411004045	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-5*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	30.81	12.35	380.5	0	
1-33	030411004046	配线	(1)名称:WDZ-B1-CAT6 UTP (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	123.24	6.35	782.57	0	
1-34	030411001102	配管	(1)名称:SC20 (2)配置形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	201.5	24.19	4874.29	0	
1-35	030411006019	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:安装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	30	10.34	310.2	0	
2		发热门诊					571569.67	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1	030503003027	变频控制器	(1)名称:洁净变频控制柜 PAU-4-1 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	207430.47	207430.47	0	
2-2	030503003028	变频控制器	(1)名称:新风控制柜 XF-2-1 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18977.91	18977.91	0	
2-3	030503003029	变频控制器	(1)名称:排风变频控制柜 PFK-01 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	35214.41	35214.41	0	
2-4	030411004047	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-6*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	4618.39	9.59	44290.36	0	
2-5	030411004048	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-4*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	3997.31	10.54	42131.65	0	
2-6	030411004049	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-2*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	3648.81	4.9	17879.17	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-7	030411004050	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-6*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	5592.96	13.62	76176.12	0	
2-8	030411004051	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-3*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2600.37	9.26	24079.43	0	
2-9	030411004052	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-5*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	310.48	12.35	3834.43	0	
2-10	030411004053	配线	(1)名称:WDZ-B1-CAT6 UTP (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1241.38	6.35	7882.76	0	
2-11	030411001103	配管	(1)名称:SC20 (2)配置形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	3859.56	24.19	93362.76	0	
2-12	030411006020	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:安装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	30	10.34	310.2	0	
3		公卫实验室					352073.38	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1	030503003030	变频控制器	(1)名称:新风控制柜XF-2-1 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18980.29	18980.29	0	
3-2	030503003031	变频控制器	(1)名称:新风控制柜XF-15-2 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18980.29	18980.29	0	
3-3	030503003032	变频控制器	(1)名称:新风控制柜XF-15-1 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18980.29	18980.29	0	
3-4	030503003033	变频控制器	(1)名称:排风变频控制柜 WFPF01 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	35216.79	35216.79	0	
3-5	030503003034	变频控制器	(1)名称:洁净变频控制柜 PAU-15-01 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	207432.85	207432.85	0	
3-6	030411004054	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-6*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	298.76	9.59	2865.11	0	
3-7	030411004055	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-4*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	554.84	10.54	5848.01	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-8	030411004056	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-2*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	896.28	4.9	4391.77	0	
3-9	030411004057	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-6*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	981.64	13.62	13369.94	0	
3-10	030411004058	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-3*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	981.64	9.26	9089.99	0	
3-11	030411004059	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-5*1.0 (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	128.04	12.35	1581.29	0	
3-12	030411004060	配线	(1)名称:WDZ-B1-CAT6 UTP (2)配线形式:穿管或线槽内敷设 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	256.08	6.37	1631.23	0	
3-13	030411001104	配管	(1)名称:SC20 (2)配置形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	552.12	24.26	13394.43	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-14	030411006021	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:安装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	30	10.37	311.1	0	
合计							2850984.65	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030503003001	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	206728.5	120.461468	104.459368
清单项目综合单价									207430.470152				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	洁净变频控制柜 AHU-3-1						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003002	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	206728.5	120.461468	104.459368
清单项目综合单价									207430.470152				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	洁净变频控制柜 AHU-3-2						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003003	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	206728.5	120.461468	104.459368
清单项目综合单价									207430.470152				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	洁净变频控制柜 AHU-3-3						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003004	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	18275.94	120.461468	104.459368
清单项目综合单价									18977.910152				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	新风控制柜 XF-2-1						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003005	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	18275.94	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													18977.910152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	新风控制柜 XF-15-1						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003006	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	34512.44	102.03	99.31	408.68	50.51	34512.44	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	34512.44	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													35214.410152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	排风变频控制柜 WFPF01						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003007	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	206728.5	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													207430.470152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	洁净变频控制柜 PAU-15-01						

工程量清单综合单价分析表

	设备								
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33			
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33			

项目编码	030503003008	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	206728.5	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													207430.470152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	洁净变频控制柜 PAU-11-2						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003009	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	206728.5	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													207430.470152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	洁净变频控制柜 PAU-12-1						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003010	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	206728.5	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													207430.470152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	洁净变频控制柜 PAU-12-2						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003011	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	34512.44	102.03	99.31	408.68	50.51	34512.44	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	34512.44	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													35214.410152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	排风变频控制柜 WFPF3						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003012	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	34512.44	102.03	99.31	408.68	50.51	34512.44	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	34512.44	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													35214.410152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	排风变频控制柜 WFPF2						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003013	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	10000	102.03	99.31	408.68	50.51	10000	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	10000	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													10701.970152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	水泵控制柜WFPF2						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003014	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	34512.44	102.03	99.31	408.68	50.51	34512.44	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	34512.44	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													35214.410152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		

工程量清单综合单价分析表

	主材								
	设备	排风变频控制柜 WFPF1							
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33			
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33			

项目编码	030503003015	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	27828.5	102.03	99.31	408.68	50.51	27828.5	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	27828.5	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													28530.470152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	水泵控制柜WFPF1						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003016	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	34512.44	102.03	99.31	408.68	50.51	34512.44	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	34512.44	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													35214.410152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	排风变频控制柜 WFSP1						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003017	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	18275.94	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													18977.910152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	新风控制柜XF-3-1						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003018	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31

工程量清单综合单价分析表

031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	18275.94	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													18977.910152
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		61.149	1.3891		84.94		
		技工人工费				元		161.849	1.3609		220.26		
		高级技工人工费				元		75.6	1.3688		103.48		
		增加人工费				元		17.859316	1		17.86		
	材料	钢垫板夹板				kg		0.2	5.2		1.04		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.04	69.5		2.78		
		焊锡丝				kg		0.2	75.6		15.12		
		调和漆				kg		0.05	10.86		0.54		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.61	3.73		2.28		
		塑料软管				m		0.5	17.45		8.73		
		其他材料费				元		3.45	1		3.45		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm				m		6	0.2		1.2		
		塑料带 20mm×40mm				kg		0.3	12.5		3.75		
		镀锌扁钢 40×4				kg		1.5	6.91		10.37		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.15	8.36		1.25		
	主材												
	设备	新风控制柜XF-3-2											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.1	623.29		62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.06	422.75		25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1	143.34		14.33		
		增加机械费				元		18.431468	1		18.43		
项目编码	030503003019	项目名称		变频控制器				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	18275.94	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													18977.910152
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		61.149	1.3891		84.94		
		技工人工费				元		161.849	1.3609		220.26		
		高级技工人工费				元		75.6	1.3688		103.48		
		增加人工费				元		17.859316	1		17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4				kg		1.5	6.91		10.37		
		钢垫板夹板				kg		0.2	5.2		1.04		
		塑料带 20mm×40mm				kg		0.3	12.5		3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.61	3.73		2.28		
		焊锡丝				kg		0.2	75.6		15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.15	8.36		1.25		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.04	69.5		2.78		
		调和漆				kg		0.05	10.86		0.54		
		塑料软管				m		0.5	17.45		8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm				m		6	0.2		1.2		
		其他材料费				元		3.45	1		3.45		
	主材												
	设备	新风控制柜XF-3-3											
	机械	增加机械费				元		18.431468	1		18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.1	623.29		62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.06	422.75		25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1	143.34		14.33		
项目编码	030503003020	项目名称		变频控制器				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	18275.94	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													18977.910152
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		61.149	1.3891		84.94		
		技工人工费				元		161.849	1.3609		220.26		
		高级技工人工费				元		75.6	1.3688		103.48		
		增加人工费				元		17.859316	1		17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4				kg		1.5	6.91		10.37		
		钢垫板夹板				kg		0.2	5.2		1.04		
		塑料带 20mm×40mm				kg		0.3	12.5		3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.61	3.73		2.28		
		焊锡丝				kg		0.2	75.6		15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.15	8.36		1.25		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.04	69.5		2.78		
		调和漆				kg		0.05	10.86		0.54		
		塑料软管				m		0.5	17.45		8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm				m		6	0.2		1.2		
		其他材料费				元		3.45	1		3.45		
	主材												
	设备	新风控制柜XF-3-4											
	机械	增加机械费				元		18.431468	1		18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.1	623.29		62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.06	422.75		25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.1	143.34		14.33		
项目编码	030503003021	项目名称		变频控制器				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	18275.94	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													18977.910152
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		61.149	1.3891		84.94		
		技工人工费				元		161.849	1.3609		220.26		
		高级技工人工费				元		75.6	1.3688		103.48		
		增加人工费				元		17.859316	1		17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4				kg		1.5	6.91		10.37		
		钢垫板夹板				kg		0.2	5.2		1.04		
		塑料带 20mm×40mm				kg		0.3	12.5		3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.61	3.73		2.28		
		焊锡丝				kg		0.2	75.6		15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.15	8.36		1.25		
	材料												

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	新风控制柜XF-11-1						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003022	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	18275.94	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													18977.910152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	新风控制柜XF-11-2						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003023	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装 新风控制柜XF-11-3	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	18275.94	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													18977.910152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	新风控制柜XF-11-3						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003024	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	18275.94	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													18977.910152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	新风控制柜XF-12-1						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030503003025	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	18275.94	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													18977.910152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	新风控制柜XF-12-2						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003026	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装 新风控制柜XF-12-3	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	18275.94	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													18977.910152

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	17.859316	1	17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	新风控制柜XF-12-3						
	机械	增加机械费	元	18.431468	1	18.43		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030411004040	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	92.43

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-196换	多芯软导线敷设 八芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	168.76	700.97	0	0	72.19	1.6876	7.0097	0	0	0.7219
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0169	4.37	0	0	4.51	1.26	0.073853	0	0	0.076219	0.021294
小计									1.761453	7.0097	0	0.076219	0.743194
清单项目综合单价													9.590566

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.19803	1.3891	0.28		
		技工人工费	元	0.86913	1.3609	1.18		
		高级技工人工费	元	0.16782	1.3688	0.23		
		增加人工费	元	0.073746	1	0.07		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.02	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0016	75.6	0.12		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0004	69.5	0.03		
		汽油 60#～70#	kg	0.0073	7.54	0.06		
		WDZ-B1-RVV-6*1.0	m	1.05	6.463	6.79		
		其他材料费	元	0.0057	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.076108	1	0.08		

项目编码	030411004041	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	647.01

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	130.37	838.83	0	0	70.64	1.3037	8.3883	0	0	0.7064
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0131	4.37	0	0	4.51	1.26	0.057247	0	0	0.059081	0.016506
小计									1.360947	8.3883	0	0.059081	0.722906
清单项目综合单价													10.531234

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.15342	1.3891	0.21		
		技工人工费	元	0.67163	1.3609	0.91		
		高级技工人工费	元	0.12905	1.3688	0.18		
		增加人工费	元	0.056972	1	0.06		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0135	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		

工程量清单综合单价分析表

		WDZ-B1-RVVP-4*1.0	m	1.05	7.82	8.21			
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.058797	1	0.06			

项目编码	030411004042	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	585.39

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-186换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	109.47	328.13	0	0	40.5	1.0947	3.2813	0	0	0.405
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.011	4.37	0	0	4.51	1.26	0.04807	0	0	0.04961	0.01386
小计									1.14277	3.2813	0	0.04961	0.41886
清单项目综合单价													4.892540

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.12838	1.3891	0.18		
		技工人工费	元	0.56397	1.3609	0.77		
		高级技工人工费	元	0.1088	1.3688	0.15		
		增加人工费	元	0.047839	1	0.05		
	材料	汽油 60#～70#	kg	0.0055	7.54	0.04		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.009	0.7	0.01		
		其他材料费	元	0.0038	1	0		
		WDZ-B1-RVV-2*1.0	m	1.05	2.99	3.14		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.049371	1	0.05		

项目编码	030411004043	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	981.64

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-196换	多芯软导线敷设 八芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	168.76	1084.95	0	0	91.39	1.6876	10.8495	0	0	0.9139
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0169	4.37	0	0	4.51	1.26	0.073853	0	0	0.076219	0.021294
小计									1.761453	10.8495	0	0.076219	0.935194
清单项目综合单价													13.622366

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.19803	1.3891	0.28		
		技工人工费	元	0.86913	1.3609	1.18		
		高级技工人工费	元	0.16782	1.3688	0.23		
		增加人工费	元	0.073748	1	0.07		
	材料	汽油 60#～70#	kg	0.0073	7.54	0.06		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0004	69.5	0.03		
		焊锡	kg	0.0016	75.6	0.12		
		塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.02	0.7	0.01		
		其他材料费	元	0.0057	1	0.01		
		WDZ-B1-RVVP-6*1.0	m	1.05	10.12	10.63		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.076111	1	0.08		

项目编码	030411004044	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	215.67

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	130.37	718.08	0	0	64.6	1.3037	7.1808	0	0	0.646
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0131	4.37	0	0	4.51	1.26	0.057247	0	0	0.059081	0.016506
小计									1.360947	7.1808	0	0.059081	0.662506
清单项目综合单价													9.263334

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.15342	1.3891	0.21		
		技工人工费	元	0.67163	1.3609	0.91		
		高级技工人工费	元	0.12905	1.3688	0.18		
		增加人工费	元	0.056972	1	0.06		
	材料	汽油 60#～70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0135	0.7	0.01		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
		WDZ-B1-RVVP-3*1.0	m	1.05	6.67	7		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.058797	1	0.06		

项目编码	030411004045	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	30.81

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-196换	多芯软导线敷设 八芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	168.76	964.2	0	0	85.36	1.6876	9.642	0	0	0.8536
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0169	4.37	0	0	4.51	1.26	0.073853	0	0	0.076219	0.021294
小计									1.761453	9.642	0	0.076219	0.874894
清单项目综合单价													12.354566

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.19803	1.3891	0.28		
		技工人工费	元	0.86913	1.3609	1.18		
		高级技工人工费	元	0.16782	1.3688	0.23		
		增加人工费	元	0.073741	1	0.07		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.02	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0016	75.6	0.12		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0004	69.5	0.03		
		汽油 60#～70#	kg	0.0073	7.54	0.06		
		WDZ-B1-RVVP-5*1.0	m	1.05	8.97	9.42		
		其他材料费	元	0.0057	1	0.01		
	主材							
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元		0.076104	1		0.08		
项目编码	030411004046	项目名称	配线			计量单位		m	工程量		123.24		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434
清单项目综合单价													6.352726
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.11746	1.3891		1.55		
		技工人工费				元		0.76079	1.3609		1.04		
		增加人工费				元		0.113083	1		0.11		
	材料	WDZ-B1-UTP CAT6				m		1.02	2.69		2.74		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.116706	1		0.12		
		仪器仪表使用费				元		0.0388	1		0.04		
项目编码	030411001102	项目名称	配管			计量单位		m	工程量		201.5		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-2	沿砖、混凝土结构电线管明配 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	100m	0.01	1168.54	803.97	0	27.56	299.24	11.6854	8.0397	0	0.2756	2.9924
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1169	4.37	0	0	4.51	1.26	0.510853	0	0	0.527219	0.147294
小计									12.196253	8.0397	0	0.802819	3.139694
清单项目综合单价													24.178466
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.85095	1.3891		3.96		
		技工人工费				元		4.46165	1.3609		6.07		
		高级技工人工费				元		1.20779	1.3688		1.65		
		增加人工费				元		0.510652	1		0.51		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		锁紧螺母 M1.5×20				个		0.1545	0.27		0.04		
		木螺钉 M4×65以下				10个		0.2912	0.22		0.06		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003	7.2		0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.0132	13.37		0.18		
		清油 C01-1				kg		0.0032	19.2		0.06		
		溶剂汽油 200#				kg		0.0032	6		0.02		
		镀锌电线管 DN20 δ=1.8mm				m		1.03	6.2		6.39		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm				个		2.94	0.09		0.26		
		镀锌管接头(15×20)				个		0.2575	1.47		0.38		
		接地管卡 DN20				个		0.515	0.33		0.17		
		管卡子(电线管用DN15～20)				个		1.442	0.27		0.39		
		塑料护口(电线管用)15～20				个		0.1545	0.15		0.02		
		其他材料费				元		0.0216	1		0.02		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.527012	1		0.53		
		液压弯管机 管径D（mm） D≤60				台班		0.0006	254.22		0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.004	30.77		0.12		
项目编码	030411006019	项目名称	接线盒			计量单位		个	工程量		30		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	1	56.05	27.93	0	0	13.73	56.05	27.93	0	0	13.73
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0561	4.37	0	0	4.51	1.26	0.245157	0	0	0.253011	0.070686
小计									56.295157	27.93	0	0.253011	13.800686
清单项目综合单价													98.278854
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.0881	1.3891		1.51		
		技工人工费				元		2.4523	1.3609		3.34		
		高级技工人工费				元		0.5534	1.3688		0.76		
		增加人工费				元		0.244939	1		0.24		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20				个		2.225	0.35		0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20				个		2.225	0.18		0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)				个		1.02	1.51		1.54		
		其他材料费				元		0.073	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.252786	1		0.25		
项目编码	030503003027	项目名称	变频控制器			计量单位		台	工程量		1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	206728.5	120.461468	104.459368
清单项目综合单价													207430.470152
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		61.149	1.3891		84.94		
		技工人工费				元		161.849	1.3609		220.26		
		高级技工人工费				元		75.6	1.3688		103.48		
		增加人工费				元		17.859316	1		17.86		
	材料	镀锌扁钢 40×4				kg		1.5	6.91		10.37		
		钢垫板夹板				kg		0.2	5.2		1.04		
		塑料带 20mm×40mm				kg		0.3	12.5		3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.61	3.73		2.28		
		焊锡丝				kg		0.2	75.6		15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.15	8.36		1.25		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.04	69.5		2.78		
		调和漆				kg		0.05	10.86		0.54		
		塑料软管				m		0.5	17.45		8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm				m		6	0.2		1.2		
		其他材料费				元		3.45	1		3.45		
	主材												
	设备	洁净变频控制柜 PAU-4-1											

工程量清单综合单价分析表

	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33			
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33			
		增加机械费	元	18.431468	1	18.43			
项目编码	030503003028	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1		
清单综合单价组成明细									
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	18275.94	120.461468	104.459368
清单项目综合单价									18977.910152				
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工	普工人工费		元	61.149	1.3891		84.94					
		技工人工费		元	161.849	1.3609		220.26					
		高级技工人工费		元	75.6	1.3688		103.48					
		增加人工费		元	17.859316	1		17.86					
	材料	镀锌扁钢 40×4		kg	1.5	6.91		10.37					
		钢垫板夹板		kg	0.2	5.2		1.04					
		塑料带 20mm×40mm		kg	0.3	12.5		3.75					
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫		10套	0.61	3.73		2.28					
		焊锡丝		kg	0.2	75.6		15.12					
		电焊条 结422 φ3.2mm		kg	0.15	8.36		1.25					
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.04	69.5		2.78					
		调和漆		kg	0.05	10.86		0.54					
		塑料软管		m	0.5	17.45		8.73					
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm		m	6	0.2		1.2					
		其他材料费		元	3.45	1		3.45					
	主材												
	设备	新风控制柜 XF-2-1											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.1	623.29		62.33					
		载货汽车 装载质量M（t） M=4		台班	0.06	422.75		25.37					
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21		台班	0.1	143.34		14.33					
		增加机械费		元	18.431468	1		18.43					
项目编码	030503003029	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1		
清单综合单价组成明细									
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	34512.44	102.03	99.31	408.68	50.51	34512.44	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
小计									426.539316	50.51	34512.44	120.461468	104.459368
清单项目综合单价									35214.410152				
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工	普工人工费		元	61.149	1.3891		84.94					
		技工人工费		元	161.849	1.3609		220.26					
		高级技工人工费		元	75.6	1.3688		103.48					
		增加人工费		元	17.859316	1		17.86					
	材料	镀锌扁钢 40×4		kg	1.5	6.91		10.37					
		钢垫板夹板		kg	0.2	5.2		1.04					
		塑料带 20mm×40mm		kg	0.3	12.5		3.75					
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫		10套	0.61	3.73		2.28					
		焊锡丝		kg	0.2	75.6		15.12					
		电焊条 结422 φ3.2mm		kg	0.15	8.36		1.25					
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.04	69.5		2.78					
		调和漆		kg	0.05	10.86		0.54					
		塑料软管		m	0.5	17.45		8.73					
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm		m	6	0.2		1.2					
		其他材料费		元	3.45	1		3.45					
	主材												
	设备	排风变频控制柜 PFK-01											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.1	623.29		62.33					
		载货汽车 装载质量M（t） M=4		台班	0.06	422.75		25.37					
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21		台班	0.1	143.34		14.33					
		增加机械费		元	18.431468	1		18.43					
项目编码	030411004047	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	4618.39		
清单综合单价组成明细									
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-196换	多芯软导线敷设 八芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	168.76	700.97	0	0	72.19	1.6876	7.0097	0	0	0.7219
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0169	4.37	0	0	4.51	1.26	0.073853	0	0	0.076219	0.021294
小计									1.761453	7.0097	0	0.076219	0.743194
清单项目综合单价									9.590566				
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
费用明细	人工	普工人工费		元	0.19803	1.3891		0.28					
		技工人工费		元	0.86913	1.3609		1.18					
		高级技工人工费		元	0.16782	1.3688		0.23					
		增加人工费		元	0.073748	1		0.07					
	材料	塑料胶布带 20mm×50m		卷	0.02	0.7		0.01					
		焊锡		kg	0.0016	75.6		0.12					
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.0004	69.5		0.03					
		汽油 60#～70#		kg	0.0073	7.54		0.06					
		WDZ-B1-RVV-6*1.0		m	1.05	6.463		6.79					
		其他材料费		元	0.0057	1		0.01					
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费		元	0.076111	1		0.08					
项目编码	030411004048	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	3997.31		
清单综合单价组成明细									
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	130.37	838.83	0	0	70.64	1.3037	8.3883	0	0	0.7064
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0131	4.37	0	0	4.51	1.26	0.057247	0	0	0.059081	0.016506
小计									1.360947	8.3883	0	0.059081	0.722906
清单项目综合单价									10.531234				
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元	0.15342	1.3891		0.21					
		技工人工费		元	0.67163	1.3609		0.91					
		高级技工人工费		元	0.12905	1.3688		0.18					
		增加人工费		元	0.056972	1		0.06					
		汽油 60#～70#		kg	0.0066	7.54		0.05					

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0135	0.7	0.01		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
		WDZ-B1-RVVP-4*1.0	m	1.05	7.82	8.21		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.058797	1	0.06		

项目编码	030411004049	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	3648.81

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-186换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	109.47	328.13	0	0	40.5	1.0947	3.2813	0	0	0.405
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.011	4.37	0	0	4.51	1.26	0.04807	0	0	0.04961	0.01386
小计									1.14277	3.2813	0	0.04961	0.41886
清单项目综合单价													4.892540

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.12838	1.3891	0.18		
		技工人工费	元	0.56397	1.3609	0.77		
		高级技工人工费	元	0.1088	1.3688	0.15		
		增加人工费	元	0.047838	1	0.05		
	材料	汽油 60#～70#	kg	0.0055	7.54	0.04		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.009	0.7	0.01		
		其他材料费	元	0.0038	1	0		
		WDZ-B1-RVV-2*1.0	m	1.05	2.99	3.14		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.049371	1	0.05		

项目编码	030411004050	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	5592.96

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-196换	多芯软导线敷设 八芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	168.76	1084.95	0	0	91.39	1.6876	10.8495	0	0	0.9139
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0169	4.37	0	0	4.51	1.26	0.073853	0	0	0.076219	0.021294
小计									1.761453	10.8495	0	0.076219	0.935194
清单项目综合单价													13.622366

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.19803	1.3891	0.28		
		技工人工费	元	0.86913	1.3609	1.18		
		高级技工人工费	元	0.16782	1.3688	0.23		
		增加人工费	元	0.073748	1	0.07		
	材料	汽油 60#～70#	kg	0.0073	7.54	0.06		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0004	69.5	0.03		
		焊锡	kg	0.0016	75.6	0.12		
		塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.02	0.7	0.01		
		其他材料费	元	0.0057	1	0.01		
		WDZ-B1-RVVP-6*1.0	m	1.05	10.12	10.63		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.076111	1	0.08		

项目编码	030411004051	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	2600.37

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	130.37	718.08	0	0	64.6	1.3037	7.1808	0	0	0.646
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.014	4.37	0	0	4.51	1.26	0.06118	0	0	0.06314	0.01764
小计									1.36488	7.1808	0	0.06314	0.66364
清单项目综合单价													9.272460

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.15342	1.3891	0.21		
		技工人工费	元	0.67163	1.3609	0.91		
		高级技工人工费	元	0.12905	1.3688	0.18		
		增加人工费	元	0.056972	1	0.06		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0135	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		WDZ-B1-RVVP-3*1.0	m	1.05	6.67	7		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.058797	1	0.06		

项目编码	030411004052	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	310.48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-196换	多芯软导线敷设 八芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	168.76	964.2	0	0	85.36	1.6876	9.642	0	0	0.8536
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0169	4.37	0	0	4.51	1.26	0.073853	0	0	0.076219	0.021294
小计									1.761453	9.642	0	0.076219	0.874894
清单项目综合单价													12.354566

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.19803	1.3891	0.28		
		技工人工费	元	0.86913	1.3609	1.18		
		高级技工人工费	元	0.16782	1.3688	0.23		
		增加人工费	元	0.073749	1	0.07		
	材料	汽油 60#～70#	kg	0.0073	7.54	0.06		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0004	69.5	0.03		
		焊锡	kg	0.0016	75.6	0.12		
		塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.02	0.7	0.01		
		其他材料费	元	0.0057	1	0.01		
		WDZ-B1-RVVP-5*1.0	m	1.05	8.97	9.42		

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.076111	1	0.08		

项目编码	030411004053	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	1241.38

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434
清单项目综合单价													6.352726

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.11746	1.3891	1.55		
		技工人工费	元	0.76079	1.3609	1.04		
		增加人工费	元	0.113083	1	0.11		
	材料	WDZ-B1-UTP CAT6	m	1.02	2.69	2.74		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.0388	1	0.04		
		增加机械费	元	0.116705	1	0.12		

项目编码	030411001103	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	3859.56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-2	沿砖、混凝土结构电线管明配 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	100m	0.01	1168.54	803.97	0	27.56	299.24	11.6854	8.0397	0	0.2756	2.9924
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.117	4.37	0	0	4.51	1.26	0.51129	0	0	0.52767	0.14742
小计									12.19669	8.0397	0	0.80327	3.13982
清单项目综合单价													24.179480

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.85095	1.3891	3.96		
		技工人工费	元	4.46165	1.3609	6.07		
		高级技工人工费	元	1.20779	1.3688	1.65		
		增加人工费	元	0.510652	1	0.51		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		溶剂汽油 200#	kg	0.0032	6	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.0132	13.37	0.18		
		其他材料费	元	0.0216	1	0.02		
		锁紧螺母 M1.5×20	个	0.1545	0.27	0.04		
		木螺钉 M4×65以下	10个	0.2912	0.22	0.06		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003	7.2	0.02		
		清油 C01-1	kg	0.0032	19.2	0.06		
		镀锌电线管 DN20 δ=1.8mm	m	1.03	6.2	6.39		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm	个	2.94	0.09	0.26		
		镀锌管接头(15×20)	个	0.2575	1.47	0.38		
		接地管卡 DN20	个	0.515	0.33	0.17		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		塑料护口(电线管用)15～20	个	0.1545	0.15	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0006	254.22	0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		
		增加机械费	元	0.527012	1	0.53		

项目编码	030411006020	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	30

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	1	56.05	27.93	0	0	13.73	56.05	27.93	0	0	13.73
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0561	4.37	0	0	4.51	1.26	0.245157	0	0	0.253011	0.070686
小计									56.295157	27.93	0	0.253011	13.800686
清单项目综合单价													98.278854

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费	元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费	元	0.5534	1.3688	0.76		
		增加人工费	元	0.244939	1	0.24		
	材料	其他材料费	元	0.073	1	0.07		
		锁紧螺母 M3×15～20	个	2.225	0.35	0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	2.225	0.18	0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51	1.54		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.252786	1	0.25		

项目编码	030503003030	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1786	6.53	0	0	5.06	1.78	1.166258	0	0	0.903716	0.317908
小计									427.705574	50.51	18275.94	121.365184	104.777276
清单项目综合单价													18980.298034

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	19.025574	1	19.03		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	新风控制柜 XF-2-1						
	机械	增加机械费	元	19.335184	1	19.34		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003031	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装 新风控制柜 XF-15-2	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1786	6.53	0	0	5.06	1.78	1.166258	0	0	0.903716	0.317908
小计									427.705574	50.51	18275.94	121.365184	104.777276
清单项目综合单价													18980.298034

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	19.025574	1	19.03		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	新风控制柜 XF-15-2						
	机械	增加机械费	元	19.335184	1	19.34		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003032	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31	408.68	50.51	18275.94	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1786	6.53	0	0	5.06	1.78	1.166258	0	0	0.903716	0.317908
小计									427.705574	50.51	18275.94	121.365184	104.777276
清单项目综合单价													18980.298034

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	19.025574	1	19.03		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	新风控制柜 XF-15-1						
	机械	增加机械费	元	19.335184	1	19.34		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030503003033	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	34512.44	102.03	99.31	408.68	50.51	34512.44	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1786	6.53	0	0	5.06	1.78	1.166258	0	0	0.903716	0.317908
小计									427.705574	50.51	34512.44	121.365184	104.777276
清单项目综合单价													35216.798034

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	19.025574	1	19.03		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	排风变频控制柜 WFPF01						
	机械	增加机械费	元	19.335184	1	19.34		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030503003034	项目名称	变频控制器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-57	低压成套配电柜安装	台	1	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31	408.68	50.51	206728.5	102.03	99.31
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.0868	4.37	0	0	4.51	1.26	17.859316	0	0	18.431468	5.149368
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.1786	6.53	0	0	5.06	1.78	1.166258	0	0	0.903716	0.317908
小计									427.705574	50.51	206728.5	121.365184	104.777276
清单项目综合单价													207432.858034

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	61.149	1.3891	84.94		
		技工人工费	元	161.849	1.3609	220.26		
		高级技工人工费	元	75.6	1.3688	103.48		
		增加人工费	元	19.025574	1	19.03		
	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	1.5	6.91	10.37		
		钢垫板夹板	kg	0.2	5.2	1.04		
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	12.5	3.75		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.2	75.6	15.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	69.5	2.78		
		调和漆	kg	0.05	10.86	0.54		
		塑料软管	m	0.5	17.45	8.73		
		异型塑料管 φ2.5mm～5mm	m	6	0.2	1.2		
		其他材料费	元	3.45	1	3.45		
	主材							
	设备	洁净变频控制柜 PAU-15-01						
	机械	增加机械费	元	19.335184	1	19.34		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	623.29	62.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	422.75	25.37		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	143.34	14.33		

项目编码	030411004054	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	298.76

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-196换	多芯软导线敷设 八芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	168.76	700.97	0	0	72.19	1.6876	7.0097	0	0	0.7219
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0169	4.37	0	0	4.51	1.26	0.073853	0	0	0.076219	0.021294
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0008	6.53	0	0	5.06	1.78	0.005224	0	0	0.004048	0.001424
小计									1.766677	7.0097	0	0.080267	0.744618
清单项目综合单价													9.601262

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.19803	1.3891	0.28		
		技工人工费	元	0.86913	1.3609	1.18		
		高级技工人工费	元	0.16782	1.3688	0.23		
		增加人工费	元	0.078564	1	0.08		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.02	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0016	75.6	0.12		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0004	69.5	0.03		
		汽油 60#～70#	kg	0.0073	7.54	0.06		
		WDZ-B1-RVV-6*1.0	m	1.05	6.463	6.79		
		其他材料费	元	0.0057	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.079842	1	0.08		

项目编码	030411004055	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	554.84

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	130.37	838.83	0	0	70.64	1.3037	8.3883	0	0	0.7064
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0131	4.37	0	0	4.51	1.26	0.057247	0	0	0.059081	0.016506
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0006	6.53	0	0	5.06	1.78	0.003918	0	0	0.003036	0.001068
小计									1.364865	8.3883	0	0.062117	0.723974
清单项目综合单价													10.539256

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.15342	1.3891	0.21		
		技工人工费	元	0.67163	1.3609	0.91		
		高级技工人工费	元	0.12905	1.3688	0.18		
		增加人工费	元	0.060692	1	0.06		
	材料	汽油 60#～70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0135	0.7	0.01		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
		WDZ-B1-RVVP-4*1.0	m	1.05	7.82	8.21		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.061679	1	0.06		

项目编码	030411004056	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	896.28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-186换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	109.47	328.13	0	0	40.5	1.0947	3.2813	0	0	0.405
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.011	4.37	0	0	4.51	1.26	0.04807	0	0	0.04961	0.01386
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0005	6.53	0	0	5.06	1.78	0.003265	0	0	0.00253	0.00089
小计									1.146035	3.2813	0	0.05214	0.41975
清单项目综合单价													4.899225

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.12838	1.3891	0.18		
		技工人工费	元	0.56397	1.3609	0.77		
		高级技工人工费	元	0.1088	1.3688	0.15		
		增加人工费	元	0.050963	1	0.05		
	材料	汽油 60#～70#	kg	0.0055	7.54	0.04		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.009	0.7	0.01		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		其他材料费	元	0.0038	1	0			
		WDZ-B1-RVV-2*1.0	m	1.05	2.99	3.14			
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.051792	1	0.05			

项目编码	030411004057	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	981.64

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-196换	多芯软导线敷设 八芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	168.76	1084.95	0	0	91.39	1.6876	10.8495	0	0	0.9139
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0169	4.37	0	0	4.51	1.26	0.073853	0	0	0.076219	0.021294
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0008	6.53	0	0	5.06	1.78	0.005224	0	0	0.004048	0.001424
小计									1.766677	10.8495	0	0.080267	0.936618
清单项目综合单价													13.633062

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.19803	1.3891	0.28		
		技工人工费	元	0.86913	1.3609	1.18		
		高级技工人工费	元	0.16782	1.3688	0.23		
		增加人工费	元	0.078564	1	0.08		
	材料	汽油 60#～70#	kg	0.0073	7.54	0.06		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0004	69.5	0.03		
		焊锡	kg	0.0016	75.6	0.12		
		塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.02	0.7	0.01		
		其他材料费	元	0.0057	1	0.01		
		WDZ-B1-RVVP-6*1.0	m	1.05	10.12	10.63		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.079842	1	0.08		

项目编码	030411004058	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	981.64

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	130.37	718.08	0	0	64.6	1.3037	7.1808	0	0	0.646
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0131	4.37	0	0	4.51	1.26	0.057247	0	0	0.059081	0.016506
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0006	6.53	0	0	5.06	1.78	0.003918	0	0	0.003036	0.001068
小计									1.364865	7.1808	0	0.062117	0.663574
清单项目综合单价													9.271356

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.15342	1.3891	0.21		
		技工人工费	元	0.67163	1.3609	0.91		
		高级技工人工费	元	0.12905	1.3688	0.18		
		增加人工费	元	0.060692	1	0.06		
	材料	汽油 60#～70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		WDZ-B1-RVVP-3*1.0	m	1.05	6.67	7		
		塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0135	0.7	0.01		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.06168	1	0.06		

项目编码	030411004059	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	128.04

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-196换	多芯软导线敷设 八芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	168.76	964.2	0	0	85.36	1.6876	9.642	0	0	0.8536
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0169	4.37	0	0	4.51	1.26	0.073853	0	0	0.076219	0.021294
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0008	6.53	0	0	5.06	1.78	0.005224	0	0	0.004048	0.001424
小计									1.766677	9.642	0	0.080267	0.876318
清单项目综合单价													12.365262

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.19803	1.3891	0.28		
		技工人工费	元	0.86913	1.3609	1.18		
		高级技工人工费	元	0.16782	1.3688	0.23		
		增加人工费	元	0.078562	1	0.08		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.02	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0016	75.6	0.12		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0004	69.5	0.03		
		汽油 60#～70#	kg	0.0073	7.54	0.06		
		其他材料费	元	0.0057	1	0.01		
		WDZ-B1-RVVP-5*1.0	m	1.05	8.97	9.42		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.079841	1	0.08		

项目编码	030411004060	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	256.08

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0012	6.53	0	0	5.06	1.78	0.007836	0	0	0.006072	0.002136
小计									2.708719	2.7538	0	0.161681	0.74457
清单项目综合单价													6.368770

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.11746	1.3891	1.55		
		技工人工费	元	0.76079	1.3609	1.04		
		增加人工费	元	0.120468	1	0.12		
	材料	其他材料费	元	0.01	1	0.01		
		WDZ-B1-UTP CAT6	m	1.02	2.69	2.74		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.0388	1	0.04		
		增加机械费	元	0.122428	1	0.12		

项目编码	030411001104	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	552.12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-2	沿砖、混凝土结构电线管明配 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	100m	0.01	1168.54	803.97	0	27.56	299.24	11.6854	8.0397	0	0.2756	2.9924
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1169	4.37	0	0	4.51	1.26	0.510853	0	0	0.527219	0.147294
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0052	6.53	0	0	5.06	1.78	0.033956	0	0	0.026312	0.009256
小计									12.230209	8.0397	0	0.829131	3.14895
清单项目综合单价									24.247990				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	增加人工费	元	0.543997	1	0.54		
		普工人工费	元	2.85095	1.3891	3.96		
		技工人工费	元	4.46165	1.3609	6.07		
		高级技工人工费	元	1.20779	1.3688	1.65		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.0132	13.37	0.18		
		溶剂汽油 200#	kg	0.0032	6	0.02		
		其他材料费	元	0.0216	1	0.02		
		锁紧螺母 M1.5×20	个	0.1545	0.27	0.04		
		木螺钉 M4×65以下	10个	0.2912	0.22	0.06		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003	7.2	0.02		
		清油 C01-1	kg	0.0032	19.2	0.06		
		镀锌电线管 DN20 δ=1.8mm	m	1.03	6.2	6.39		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm	个	2.94	0.09	0.26		
		镀锌管接头(15×20)	个	0.2575	1.47	0.38		
		接地管卡 DN20	个	0.515	0.33	0.17		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		塑料护口(电线管用)15～20	个	0.1545	0.15	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.55285	1	0.55		
		液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0006	254.22	0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		

项目编码	030411006021	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	30

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	1	56.05	27.93	0	0	13.73	56.05	27.93	0	0	13.73
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0561	4.37	0	0	4.51	1.26	0.245157	0	0	0.253011	0.070686
031106-4	高层建筑增加费(层数以内) 18	100元	0.0025	6.53	0	0	5.06	1.78	0.016325	0	0	0.01265	0.00445
小计									56.311482	27.93	0	0.265661	13.805136
清单项目综合单价									98.312279				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费	元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费	元	0.5534	1.3688	0.76		
		增加人工费	元	0.260937	1	0.26		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20	个	2.225	0.35	0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	2.225	0.18	0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51	1.54		
		其他材料费	元	0.073	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.265183	1	0.27		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	60837.65	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	5243.13	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					66080.78
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	60837.65
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	49412.74
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	11424.91
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	5243.13
1-10-1	AB001007	脚手架费		100元	1	5243.13	5243.13
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供护、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							66080.78

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-实验室工程-自控工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	99389.79
1	增值税应纳税额	A5	3.02	88740.88
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	10648.91
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	21374.27
合计				120764.06

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程　　第 1 页，共 1 页
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程	5039018.55
2	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程	1610524.38
3	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程	21116981.81
4	区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程	7266158.38
5	暂列金额	0
6	专业工程暂估价	0
7	优质优价奖励费	0
合计		35032683.12

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		妇幼保健院-净化工程					4494784.45	0	
1-1		配电箱、桥架					2055798.47	0	
1-1-1	030404017099	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-C501 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7663.21	7663.21	0	
1-1-2	030404017100	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-C502~504 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	7773.45	23320.35	0	
1-1-3	030404017101	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-C505 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7030.89	7030.89	0	
1-1-4	030404017102	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-G401 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6057.9	6057.9	0	
1-1-5	030404017103	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-I501 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6877.82	6877.82	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-6	030404017104	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-I502 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8311.23	8311.23	0	
1-1-7	030404017105	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-J101 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6181.74	6181.74	0	
1-1-8	030404017106	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-J401 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6217.38	6217.38	0	
1-1-9	030404017107	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-J402 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	10464.81	10464.81	0	
1-1-10	030404017108	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-K401 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6707.82	6707.82	0	
1-1-11	030404017109	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-M201 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6217.38	6217.38	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-12	030404017110	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-N501~504 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	4	10758.09	43032.36	0	
1-1-13	030404017111	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-N505 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	10758.09	10758.09	0	
1-1-14	030404017112	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-R401 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6055.46	6055.46	0	
1-1-15	030404017113	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-R402 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6892.86	6892.86	0	
1-1-16	030404017114	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-S501 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8158.1	8158.1	0	
1-1-17	030404017115	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-S502 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	9366.04	9366.04	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-18	030404017116	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-S503 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7773.45	7773.45	0	
1-1-19	030404017117	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-S504 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8037.04	8037.04	0	
1-1-20	030404017118	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-S505 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	9366.04	9366.04	0	
1-1-21	030404017119	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-S506 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7773.45	7773.45	0	
1-1-22	030404017120	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-S507 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	10758.09	10758.09	0	
1-1-23	030404017121	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-S508 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	10758.09	10758.09	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-24	030404017122	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:4AP-MJSB (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	9962.39	9962.39	0	
1-1-25	030404017123	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:4AP-SCLSB (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4366.38	4366.38	0	
1-1-26	030404017124	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-CF1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5975.47	5975.47	0	
1-1-27	030404017125	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-CF2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5975.47	5975.47	0	
1-1-28	030404017126	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-CF-APL1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8137.03	8137.03	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-29	030404017127	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-CF-SS1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	
1-1-30	030404017128	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:4AT-FK-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6853.33	6853.33	0	
1-1-31	030404017129	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:4AT-FK-2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5092.94	5092.94	0	
1-1-32	030404017130	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-ICU-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	2858.78	2858.78	0	
1-1-33	030404017131	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-ICU-2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	2858.78	2858.78	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-34	030404017132	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-ICU-3 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	2858.78	2858.78	0	
1-1-35	030404017133	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-ICU-4 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5929.87	5929.87	0	
1-1-36	030404017134	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:4AT-JPZX-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4929.25	4929.25	0	
1-1-37	030404017135	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:4AT-JPZX-2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3687.03	3687.03	0	
1-1-38	030404017136	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:1AT-JZ-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-39	030404017137	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:4AT-KQ-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	
1-1-40	030404017138	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:4AT-KQ-2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3050.29	3050.29	0	
1-1-41	030404017139	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:4AT-KQ-3 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	2639.99	2639.99	0	
1-1-42	030404017140	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-NICU-APL1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5786.1	5786.1	0	
1-1-43	030404017141	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-NICU-APL2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4626.7	4626.7	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-44	030404017142	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-NICU-APL3 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4093.64	4093.64	0	
1-1-45	030404017143	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-NICU-IT1-5AT-NICU-IT124 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	24	2858.78	68610.72	0	
1-1-46	030404017144	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	
1-1-47	030404017145	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	
1-1-48	030404017146	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-3 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-49	030404017147	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-4 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	
1-1-50	030404017148	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-5 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	
1-1-51	030404017149	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-6 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	
1-1-52	030404017150	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-7 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	
1-1-53	030404017151	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-8 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-54	030404017152	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-9 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	
1-1-55	030404017153	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-10 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	
1-1-56	030404017154	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-11 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4212.58	4212.58	0	
1-1-57	030404017155	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-12 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	
1-1-58	030404017156	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-AL1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	1736.45	1736.45	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-59	030404017157	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-AP1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7276.59	7276.59	0	
1-1-60	030404017158	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-AP2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3478.73	3478.73	0	
1-1-61	030404017159	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-X1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	2768.38	2768.38	0	
1-1-62	030404017160	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:5AT-SS-X2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	2539.62	2539.62	0	
1-1-63	030404017161	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:2AT-YM-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-64	030404017162	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:4AT-ZXGY-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6927.12	6927.12	0	
1-1-65	030404017163	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:LHB-KZX (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18058.29	18058.29	0	
1-1-66	030404017164	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:PAU-S501 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6613.57	6613.57	0	
1-1-67	030404017165	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:RHB-KZX (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)位置:综合楼六层 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	18058.29	18058.29	0	
1-1-68	030404017166	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:XF-G401 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6562.8	6562.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-69	030404017167	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:XF-G402 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4990.65	4990.65	0	
1-1-70	030404017168	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:XF-J401 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6358.52	6358.52	0	
1-1-71	030404017169	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:XF-I501 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6358.52	6358.52	0	
1-1-72	030404017170	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:XF-N501 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6358.52	6358.52	0	
1-1-73	030404017171	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:XF-S501 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5950.26	5950.26	0	
1-1-74	030404017172	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:4AP-XDSB (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	14465.26	14465.26	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-75	030404017173	配电箱	(1)名称:有源滤波器100A (2)安装方式:挂墙明装 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5850.72	5850.72	0	
1-1-76	030404017174	电池柜	(1)名称:电池柜 (2)规格:含300AH铅酸蓄电池 (3)安装方式:落地式 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	15	3786.69	56800.35	0	
1-1-77	030404017175	保冷柜	(1)名称:保冷柜 (2)规格:75L,保冷温度1-7度 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6415.67	6415.67	0	
1-1-78	030404017176	保温柜	(1)名称:保温柜 (2)规格:90L,保温温度5-55度 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	16	6016.67	96266.72	0	
1-1-79	030404017177	书写台	(1)名称:多功能控制面板带不锈钢书写台 (2)规格:936*919*180 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	16	7381.67	118106.72	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-80	030404017178	医疗IT系统	(1)名称:医疗IT系统 (2)规格、型号:6.3KVA，含医用单相隔离变压器，绝缘监视仪，电流互感器，外接报警显示和测试仪，专用电源 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	16	4666.69	74667.04	0	
1-1-81	030404017179	医疗IT系统	(1)名称:医疗IT系统 (2)规格、型号:8KVA，含医用单相隔离变压器，绝缘监视仪，电流互感器，外接报警显示和测试仪，专用电源 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	4866.69	14600.07	0	
1-1-82	030404017180	医疗IT系统	(1)名称:医疗IT系统 (2)规格、型号:10KVA，含医用单相隔离变压器，绝缘监视仪，电流互感器，外接报警显示和测试仪，专用电源 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	27	5066.69	136800.63	0	
1-1-83	080906004002	不间断电源	(1)UPS不间断电源10KVA (2)应急时间:30min (3)满足设计图纸文件及相关规范验收要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	4	6568.99	26275.96	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-84	080906004003	不间断电源	(1).UPS不间断电源40KVA (2).应急时间:30min (3).满足设计图纸文件及相关规范验收要求 (4).含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	37670.46	75340.92	0	
1-1-85	080906004004	不间断电源	(1)UPS不间断电源80KVA (2)应急时间:30min (3)满足设计图纸文件及相关规范验收要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	66360.46	66360.46	0	
1-1-86	080906004005	不间断电源	(1)UPS不间断电源160KVA (2)应急时间:30min (3)满足设计图纸文件及相关规范验收要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	138985.2	138985.2	0	
1-1-87	080906004006	不间断电源	(1)UPS不间断电源240KVA (2)应急时间:30min (3)满足设计图纸文件及相关规范验收要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	289285.2	289285.2	0	
1-1-88	030414002006	送配电装置系统	(1)1kV以下交流供电系统调试 (2)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	5	808.05	4040.25	0	
1-1-89	030414006001	事故照明切换装置	(1)名称:事故照明切换装置 (2)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	2	499.43	998.86	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-90	030411003013	桥架	(1)名称:强电桥架 (2)规格:100*100mm (3)含接地母线、支吊架制作安装、除锈刷油，套管、修补及封堵等一切费用，支吊架类型综合考虑 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1282.63	120.54	154608.22	0	
1-1-91	030411003014	桥架	(1)名称:强电桥架 (2)规格:200*100mm (3)含接地母线、支吊架制作安装、除锈刷油，套管、修补及封堵等一切费用，支吊架类型综合考虑 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	945.23	169.62	160329.91	0	
1-1-92	030411003015	桥架	(1)名称:强电桥架 (2)规格:300*100mm (3)含接地母线、支吊架制作安装、除锈刷油，套管、修补及封堵等一切费用，支吊架类型综合考虑 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	244.6	195.63	47851.1	0	
1-1-93	030411003016	桥架	(1)名称:强电桥架 (2)规格:400*100mm (3)含接地母线、支吊架制作安装、除锈刷油，套管、修补及封堵等一切费用，支吊架类型综合考虑 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	6.33	242.46	1534.77	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-94	030411003017	桥架	(1)名称:强电桥架 (2)规格:400*200mm (3)含接地母线、支吊架制作安装、除锈刷油，套管、修补及封堵等一切费用，支吊架类型综合考虑 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	15.4	290.15	4468.31	0	
1-2		电缆、电线、配管					1930858.26	0	
1-2-1	030408001038	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x240+1x120 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	17.23	1200.02	20676.34	0	
1-2-2	030408001039	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x150+1x70 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	62.89	1200.02	75469.26	0	
1-2-3	030408001040	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-3x150+2x70 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	69.99	665.18	46555.95	0	
1-2-4	030408001041	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x70+1x35 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	145.02	363.6	52729.27	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-5	030408001042	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-3x70+2x35 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	68.65	325.56	22349.69	0	
1-2-6	030408001043	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-3x50+2x25 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	153.52	231.85	35593.61	0	
1-2-7	030408001044	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x50+1x25 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	92.7	259.59	24063.99	0	
1-2-8	030408001045	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x35+1x16 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	241.9	189.99	45958.58	0	
1-2-9	030408001046	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-4x25+1x16 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	205.47	150.96	31017.75	0	
1-2-10	030408001047	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-3x25+2x16 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	99.37	133.62	13277.82	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-11	030408001048	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x16 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1474.22	100.55	148232.82	0	
1-2-12	030408001049	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-3x16 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	780.16	61.84	48245.09	0	
1-2-13	030408001050	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x10 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	300.46	65.4	19650.08	0	
1-2-14	030408001051	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x6 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	389.63	44.32	17268.4	0	
1-2-15	030408001052	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x4 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	126.67	31.8	4028.11	0	
1-2-16	030408006023	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面240mm2以下 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	20	526.73	10534.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-17	030408006024	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面70mm2以下 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	28	315.34	8829.52	0	
1-2-18	030408006025	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面50mm2以下 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	274.47	1097.88	0	
1-2-19	030408006026	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面35mm2以下 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	28	237.6	6652.8	0	
1-2-20	030408006027	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面16mm2以下 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	138	88.1	12157.8	0	
1-2-21	030408006028	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面10mm2以下 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	62	65.79	4078.98	0	
1-2-22	030411004061	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2596.93	4.66	12101.69	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-23	030411004062	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-4 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	56500.34	6.59	372337.24	0	
1-2-24	030411004063	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-6 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	6641.6	9.32	61899.71	0	
1-2-25	030411004064	配线	(1)名称:照明配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	38874.23	5.73	222749.34	0	
1-2-26	030411001105	配管	(1)名称:镀锌钢管SC65 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	122.18	103.87	12690.84	0	
1-2-27	030411001106	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1489	14.1	20994.9	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-28	030411001107	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG25 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2657	18.27	48543.39	0	
1-2-29	030411001108	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG32 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	108	22.36	2414.88	0	
1-2-30	030411001109	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG40 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	56.83	27.39	1556.57	0	
1-2-31	030411001110	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG50 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	14.24	35.77	509.36	0	
1-2-32	030411001111	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	7717.53	25.41	196102.44	0	
1-2-33	030411001112	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG25 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	5347.52	30.62	163741.06	0	
1-2-34	030411001113	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG32 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	24.54	34.57	848.35	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-35	030411001114	配管	(1)名称:PVC20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	6641.63	11.26	74784.75	0	
1-2-36	031001B001015	金属软管	(1)金属软管 (2)DN20 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2222	25.15	55883.3	0	
1-2-37	030413002048	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:20mm (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2170	5.83	12651.1	0	
1-2-38	030413002049	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:25mm (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2751	7.8	21457.8	0	
1-2-39	030413002050	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:32mm (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	108	10.4	1123.2	0	
1-3		灯具、开关、插座					472040.99	0	
1-3-1	030412005031	荧光灯	(1)名称:LED洁净气密灯盘 (2)型号:600*600 30W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	596	166.96	99508.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-2	030412005032	荧光灯	(1)名称:LED洁净气密灯盘 (2)型号:1200*600 68W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	219	378.54	82900.26	0	
1-3-3	030412005033	荧光灯	(1)名称:LED洁净气密灯盘 (2)型号:1300*300 40W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	122	285.21	34795.62	0	
1-3-4	030412005034	荧光灯	(1)名称:LED防水防尘灯 (2)型号:1x14W 4000K,1200lm (3)安装方式:吸顶安装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	63	65.28	4112.64	0	
1-3-5	030412005035	荧光灯	(1)名称:LED防爆灯 (2)型号:30W (3)安装方式:吸顶安装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	8	232.84	1862.72	0	
1-3-6	030412005036	荧光灯	(1)名称:单管LED灯 (2)型号:18W，4000K，1800lm (3)安装方式:吸顶安装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	29	68.28	1980.12	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-7	030412004011	装饰灯	(1)名称:放射中灯、放射显示灯 (2)型号:3w (3)安装方式:壁装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	30	116.52	3495.6	0	
1-3-8	030412001001	普通灯具	(1)名称:六联观片灯 (2)型号:1200*1100*30 (3)安装方式:壁装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	16	1643.64	26298.24	0	
1-3-9	030412004012	装饰灯	(1)名称:灯具应急组件 (2)型号:(时间90min) (3)安装方式:灯具内安装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	186	146.41	27232.26	0	
1-3-10	030404034031	照明开关	(1)空调温控开关 (2)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	100	68.54	6854	0	
1-3-11	030404034032	照明开关	(1)空调控制屏 (2)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	19	328.94	6249.86	0	
1-3-12	030404034033	照明开关	(1)单联单控开关 (2)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	101	19.71	1990.71	0	
1-3-13	030404034034	照明开关	(1)单联双控开关 (2)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	22	20.03	440.66	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-14	030404034035	照明开关	(1)双联单控开关 (2)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	116	22.7	2633.2	0	
1-3-15	030404034036	照明开关	(1)双联双控开关 (2)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	52	25.54	1328.08	0	
1-3-16	030404034037	照明开关	(1)三联单控开关 (2)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	26	27.28	709.28	0	
1-3-17	030404034038	照明开关	(1)四联单控开关 (2)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	29.2	175.2	0	
1-3-18	030404017181	配电箱	(1)名称:手术室治疗插座箱(插座箱DXA) (2)含箱内插座和接地端子 (3)安装方式:暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	45	516	23220	0	
1-3-19	030404017182	配电箱	(1)名称:手术室非治疗插座箱(插座箱DXB) (2)含箱内插座和接地端子 (3)安装方式:暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	15	526	7890	0	
1-3-20	030404035019	插座	(1)铜质防水地插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	22	92.18	2027.96	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-21	030404035020	插座	(1)安全型五孔插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1271	26.43	33592.53	0	
1-3-22	030404035021	插座	(1)安全型五孔防爆插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	49.84	149.52	0	
1-3-23	030404035022	插座	(1)安全型五孔防水插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	178	28.33	5042.74	0	
1-3-24	030404035023	插座	(1)安全型三孔插座带开关 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	18	29.89	538.02	0	
1-3-25	030411006022	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3355	10.19	34187.45	0	
1-3-26	010516002005	锚栓	1.名称:手术室无影灯吊塔锚栓支架 2.满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 3.含高层建筑增加费、超高增加费	套	38	1653.32	62826.16	0	
1-4		防雷接地工程					36086.73	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1	030414011007	接地装置	(1)防雷接地 (2)含等电位端子箱、均压环、接地母线、引下线等 (3)防雷接地按项包干，投标人综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	1	36086.73	36086.73	0	
2		公共卫生临床中心-净化工程					85012.61	0	
2-1		配电箱、桥架					47595.53	0	
2-1-1	030404017183	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-F401 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6013.1	6013.1	0	
2-1-2	030404017184	配电箱	(1)名称:控制箱 (2)编号:AHU-Y601 (3)安装方式:落地式,含基础槽钢 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6013.1	6013.1	0	
2-1-3	030404017185	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:4AT-PFSS-1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4094.98	4094.98	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-4	030404017186	配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:RHB-KZX (3)安装方式:挂墙明装,含基础槽钢 (4)位置:公共卫生临床中心四层 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8437.63	8437.63	0	
2-1-5	030404017187	保温柜	(1)名称:保温柜 (2)规格:90L,保温温度5-55度 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6016.67	6016.67	0	
2-1-6	030404017188	书写台	(1)名称:多功能控制面板带不锈钢书写台 (2)规格:936*919*180 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7381.67	7381.67	0	
2-1-7	030411003018	桥架	(1)名称:强电桥架 (2)规格:100*100mm (3)含接地母线、支吊架制作安装、除锈刷油，套管、修补及封堵等一切费用，支吊架类型综合考虑 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	79.96	120.54	9638.38	0	
2-2		电缆、电线、配管					19236.84	0	
2-2-1	030408001053	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x16 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	35.8	100.55	3599.69	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-2	030408001054	电力电缆	(1)名称:铜芯电力电缆 (2)规格:WDZA-B1-YJY-5x10 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	10.67	65.4	697.82	0	
2-2-3	030408006029	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面16mm2以下 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	159.89	639.56	0	
2-2-4	030408006030	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)规格:截面10mm2以下 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	159.89	319.78	0	
2-2-5	030411004065	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	39.06	4.66	182.02	0	
2-2-6	030411004066	配线	(1)名称:动力配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-4 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	697.83	6.59	4598.7	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-7	030411004067	配线	(1)名称:照明配线 (2)规格:WDZA-B1-BYJ-2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	320.67	5.73	1837.44	0	
2-2-8	030411001115	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	21	14.1	296.1	0	
2-2-9	030411001116	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG25 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	115	18.27	2101.05	0	
2-2-10	030411001117	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG50 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	3.7	35.77	132.35	0	
2-2-11	030411001118	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	48.23	25.41	1225.52	0	
2-2-12	030411001119	配管	(1)名称:紧定式电线管JDG25 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	48.36	30.62	1480.78	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-13	031001B001016	金属软管	(1)金属软管 (2)DN20 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	44	25.15	1106.6	0	
2-2-14	030413002051	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:20mm (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	21	5.83	122.43	0	
2-2-15	030413002052	凿(压)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:25mm (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	115	7.8	897	0	
2-3		灯具、开关、插座					15550.44	0	
2-3-1	030412005037	荧光灯	(1)名称:LED洁净气密灯盘 (2)型号:600*600 30W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	6	166.96	1001.76	0	
2-3-2	030412005038	荧光灯	(1)名称:LED洁净气密灯盘 (2)型号:1200*600 68W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	6	378.54	2271.24	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-3	030412005039	荧光灯	(1)名称:LED洁净气密灯盘 (2)型号:1300*300 40W (3)安装方式:嵌入吊顶安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	8	285.21	2281.68	0	
2-3-4	030412004013	装饰灯	(1)名称:放射中灯、放射显示灯 (2)型号:3w (3)安装方式:壁装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	2	116.52	233.04	0	
2-3-5	030412001002	普通灯具	(1)名称:六联观片灯 (2)型号:1200*1100*30 (3)安装方式:壁装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	1643.64	1643.64	0	
2-3-6	030412004014	装饰灯	(1)名称:灯具应急组件 (2)型号:(时间90min) (3)安装方式:灯具内安装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	8	146.41	1171.28	0	
2-3-7	030404034039	照明开关	(1)单联单控开关 (2)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	19.71	39.42	0	
2-3-8	030404034040	照明开关	(1)双联单控开关 (2)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	22.7	90.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-9	030404017189	配电箱	(1)名称:手术室治疗插座箱(插座箱DXA) (2)含箱内插座和接地端子 (3)安装方式:暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	516	1548	0	
2-3-10	030404017190	配电箱	(1)名称:手术室非治疗插座箱(插座箱DXB) (2)含箱内插座和接地端子 (3)安装方式:暗装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	526	526	0	
2-3-11	030404035024	插座	(1)安全型五孔插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	18	26.43	475.74	0	
2-3-12	030404035025	插座	(1)安全型五孔防水插座 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	7	28.33	198.31	0	
2-3-13	030404035026	插座	(1)安全型三孔插座带开关 (2)220V,10A (3)暗装 (4)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	29.89	59.78	0	
2-3-14	030411006023	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)安装形式:暗装 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	69	10.19	703.11	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-15	010516002006	锚栓	1.名称:手术室无影灯吊塔锚栓支架 2.满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 3.含高层建筑增加费、超高增加费	套	2	1653.32	3306.64	0	
2-4		防雷接地工程					2629.8	0	
2-4-1	030414011008	接地装置	(1)防雷接地 (2)含等电位端子箱、均压环、接地母线、引下线等 (3)防雷接地按项包干，投标人综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	1	2629.8	2629.8	0	
合计							4579797.06	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030404017099	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	6804.23	32.82	89.63	391.68	24.48	6804.23	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	6804.23	62.926104	117.616061

清单项目综合单价　7663.212577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 Q#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-C501						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017100	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	6914.47	32.82	89.63	391.68	24.48	6914.47	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	6914.47	62.926104	117.616061

清单项目综合单价　7773.452577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486328	1	11.49		
	材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 Q#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-C502						
	机械	增加机械费	元	17.502976	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017101	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	6171.91	32.82	89.63	391.68	24.48	6171.91	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	6171.91	62.926104	117.616061

清单项目综合单价　7030.892577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 Q#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-C505						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017102	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	5198.92	32.82	89.63	391.68	24.48	5198.92	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	5198.92	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													6057.902577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-G401						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017103	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	6018.84	32.82	89.63	391.68	24.48	6018.84	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	6018.84	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													6877.822577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-I501						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017104	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	7452.25	32.82	89.63	391.68	24.48	7452.25	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	7452.25	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													8311.232577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
		钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-I502						
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017105	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	5322.76	32.82	89.63	391.68	24.48	5322.76	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294

工程量清单综合单价分析表

031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	5322.76	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													6181.742577
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		68.3046	1.3891		94.88		
		技工人工费				元		183.3674	1.3609		249.54		
		高级技工人工费				元		81.3721	1.3688		111.38		
		增加人工费				元		11.486412	1		11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内				kg		1.233	3.646		4.5		
		镀锌扁钢 40×4				kg		0.711	5.5		3.91		
		槽钢 12				m		3.09	56.56		174.77		
		钢垫板夹板				kg		0.3	5.2		1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm				kg		0.3	3.623		1.09		
		膨胀螺栓 M10×100				10套		0.3	12		3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.61	3.73		2.28		
		焊锡丝				kg		0.15	75.6		11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.348	8.36		2.91		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		调和漆				kg		0.03	10.86		0.33		
		其他材料费				元		4.12	1		4.12		
	主材												
	设备	落地式成套配电箱AHU-J101											
	机械	增加机械费				元		17.503104	1		17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.06	547.02		32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.039	30.77		1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.078	146.19		11.4		
项目编码	030404017106	项目名称		配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	5358.4	32.82	89.63	391.68	24.48	5358.4	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	5358.4	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													6217.382577
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		68.3046	1.3891		94.88		
		技工人工费				元		183.3674	1.3609		249.54		
		高级技工人工费				元		81.3721	1.3688		111.38		
		增加人工费				元		11.486412	1		11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内				kg		1.233	3.646		4.5		
		镀锌扁钢 40×4				kg		0.711	5.5		3.91		
		槽钢 12				m		3.09	56.56		174.77		
		钢垫板夹板				kg		0.3	5.2		1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm				kg		0.3	3.623		1.09		
		膨胀螺栓 M10×100				10套		0.3	12		3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.61	3.73		2.28		
		焊锡丝				kg		0.15	75.6		11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.348	8.36		2.91		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		调和漆				kg		0.03	10.86		0.33		
		其他材料费				元		4.12	1		4.12		
	主材												
	设备	落地式成套配电箱AHU-J401											
	机械	增加机械费				元		17.503104	1		17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.06	547.02		32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.039	30.77		1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.078	146.19		11.4		
项目编码	030404017107	项目名称		配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	9605.83	32.82	89.63	391.68	24.48	9605.83	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	9605.83	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													10464.812577
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		68.3046	1.3891		94.88		
		技工人工费				元		183.3674	1.3609		249.54		
		高级技工人工费				元		81.3721	1.3688		111.38		
		增加人工费				元		11.486412	1		11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内				kg		1.233	3.646		4.5		
		镀锌扁钢 40×4				kg		0.711	5.5		3.91		
		槽钢 12				m		3.09	56.56		174.77		
		钢垫板夹板				kg		0.3	5.2		1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm				kg		0.3	3.623		1.09		
		膨胀螺栓 M10×100				10套		0.3	12		3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.61	3.73		2.28		
		焊锡丝				kg		0.15	75.6		11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.348	8.36		2.91		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		调和漆				kg		0.03	10.86		0.33		
		其他材料费				元		4.12	1		4.12		
	主材												
	设备	落地式成套配电箱AHU-J402											
	机械	增加机械费				元		17.503104	1		17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.06	547.02		32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.039	30.77		1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.078	146.19		11.4		
项目编码	030404017108	项目名称		配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	5848.84	32.82	89.63	391.68	24.48	5848.84	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	5848.84	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													6707.822577
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元		68.3046	1.3891		94.88		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-K401						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017109	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	5358.4	32.82	89.63	391.68	24.48	5358.4	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	5358.4	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													6217.382577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-M201						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017110	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	9899.11	32.82	89.63	391.68	24.48	9899.11	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	9899.11	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													10758.092577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486286	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-N501						
	机械	增加机械费	元	17.502912	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017111	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	9899.11	32.82	89.63	391.68	24.48	9899.11	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	9899.11	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													10758.092577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
		钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-N505						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017112	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	5196.48	32.82	89.63	391.68	24.48	5196.48	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	5196.48	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													6055.462577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-R401						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017113	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	6033.88	32.82	89.63	391.68	24.48	6033.88	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	6033.88	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													6892.862577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
		钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-R402						
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017114	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	7299.12	32.82	89.63	391.68	24.48	7299.12	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	7299.12	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													8158.102577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
		钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-S501						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017115	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	8507.06	32.82	89.63	391.68	24.48	8507.06	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	8507.06	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													9366.042577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-S502						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017116	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	6914.47	32.82	89.63	391.68	24.48	6914.47	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	6914.47	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													7773.452577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-S503						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017117	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	7178.06	32.82	89.63	391.68	24.48	7178.06	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	7178.06	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													8037.042577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-S504						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车　装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017118	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	8507.06	32.82	89.63	391.68	24.48	8507.06	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	8507.06	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													9366.042577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-S505						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车　装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017119	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	6914.47	32.82	89.63	391.68	24.48	6914.47	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	6914.47	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													7773.452577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-S506						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车　装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017120	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	9899.11	32.82	89.63	391.68	24.48	9899.11	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	9899.11	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													10758.092577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
		钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-S507						

工程量清单综合单价分析表

	设备								
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82			
		增加机械费	元	17.503104	1	17.5			
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4			

项目编码	030404017121	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	9899.11	32.82	89.63	391.68	24.48	9899.11	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	9899.11	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													10758.092577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-S508						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017122	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	9511.67	0	71.88	317.89	38.16	9511.67	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	9511.67	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													9962.392713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱4AP-MJSB						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017123	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	3915.66	0	71.88	317.89	38.16	3915.66	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3915.66	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4366.382713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱4AP-SCLSB						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017124	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ~	台	1	317.89	38.16	5524.75	0	71.88	317.89	38.16	5524.75	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	5524.75	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													5975.472713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备	配电箱5AT-CF1											
	机械	增加机械费					元	12.206976	1	12.21			
项目编码	030404017125	项目名称	配电箱					计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	5524.75	0	71.88	317.89	38.16	5524.75	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	5524.75	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													5975.472713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-CF2											
	机械	增加机械费					元	12.206976	1	12.21			
项目编码	030404017126	项目名称	配电箱					计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	7686.31	0	71.88	317.89	38.16	7686.31	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	7686.31	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													8137.032713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-CF-APL1											
	机械	增加机械费					元	12.206976	1	12.21			
项目编码	030404017127	项目名称	配电箱					计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-CF-SS1											
	机械	增加机械费					元	12.206976	1	12.21			
项目编码	030404017128	项目名称	配电箱					计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	6402.61	0	71.88	317.89	38.16	6402.61	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	6402.61	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													6853.332713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱4AT-FK-1											
	机械	增加机械费					元	12.206976	1	12.21			
项目编码	030404017129	项目名称	配电箱					计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额	定额单位	数量	单价					合价				

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	4642.22	0	71.88	317.89	38.16	4642.22	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	4642.22	12.206976	74.454909
清单项目综合单价									5092.942713				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱4AT-FK-2						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017130	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2408.06	0	71.88	317.89	38.16	2408.06	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	2408.06	12.206976	74.454909
清单项目综合单价									2858.782713				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱5AT-ICU-1						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017131	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2408.06	0	71.88	317.89	38.16	2408.06	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	2408.06	12.206976	74.454909
清单项目综合单价									2858.782713				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱5AT-ICU-2						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017132	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2408.06	0	71.88	317.89	38.16	2408.06	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	2408.06	12.206976	74.454909
清单项目综合单价									2858.782713				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱5AT-ICU-3						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017133	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	5479.15	0	71.88	317.89	38.16	5479.15	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	5479.15	12.206976	74.454909
清单项目综合单价									5929.872713				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱5AT-ICU-4						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017134	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	4478.53	0	71.88	317.89	38.16	4478.53	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	4478.53	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4929.252713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱4AT-JPZX-1						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017135	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	3236.31	0	71.88	317.89	38.16	3236.31	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3236.31	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													3687.032713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱4AT-JPZX-2						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017136	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱1AT-JZ-1						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017137	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ^	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备	配电箱4AT-KQ-1											
	机械	增加机械费				元	12.206976	1	12.21				
项目编码	030404017138	项目名称	配电箱				计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2599.57	0	71.88	317.89	38.16	2599.57	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	2599.57	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													3050.292713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱4AT-KQ-2											
	机械	增加机械费				元		12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017139	项目名称	配电箱				计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2189.27	0	71.88	317.89	38.16	2189.27	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	2189.27	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													2639.992713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱4AT-KQ-3											
	机械	增加机械费				元		12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017140	项目名称	配电箱				计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	5335.38	0	71.88	317.89	38.16	5335.38	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	5335.38	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													5786.102713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-NICU-APL1											
	机械	增加机械费				元		12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017141	项目名称	配电箱				计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	4175.98	0	71.88	317.89	38.16	4175.98	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	4175.98	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4626.702713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-NICU-APL2											
	机械	增加机械费				元		12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017142	项目名称	配电箱				计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3642.92	0	71.88	317.89	38.16	3642.92	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3642.92	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4093.642713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-NICU-APL3											
	机械	增加机械费				元		12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017143	项目名称		配电箱				计量单位	台		工程量	24	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2408.06	0	71.88	317.89	38.16	2408.06	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	2408.06	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													2858.782713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-NICU-IT1											
	机械	增加机械费				元		12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017144	项目名称		配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-SS-1											
	机械	增加机械费				元		12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017145	项目名称		配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-SS-2											
	机械	增加机械费				元		12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017146	项目名称		配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱5AT-SS-3						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017147	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱5AT-SS-4						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017148	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱5AT-SS-5						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017149	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱5AT-SS-6						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017150	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备	配电箱5AT-SS-7											
	机械	增加机械费					元		12.206976	1	12.21		
项目编码	030404017151	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费					元	125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费					元	58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费					元	8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100					10套	0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#					张	1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2					kg	0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10					个	2.03	1.9		3.86		
		其他材料费					元	8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-SS-8											
	机械	增加机械费					元	12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017152	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费					元	125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费					元	58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费					元	8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100					10套	0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#					张	1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2					kg	0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10					个	2.03	1.9		3.86		
		其他材料费					元	8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-SS-9											
	机械	增加机械费					元	12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017153	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费					元	125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费					元	58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费					元	8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100					10套	0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#					张	1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2					kg	0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10					个	2.03	1.9		3.86		
		其他材料费					元	8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-SS-10											
	机械	增加机械费					元	12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017154	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3761.86	0	71.88	317.89	38.16	3761.86	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3761.86	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4212.582713
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费					元	125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费					元	58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费					元	8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100					10套	0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#					张	1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2					kg	0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10					个	2.03	1.9		3.86		
		其他材料费					元	8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-SS-11											
	机械	增加机械费					元	12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017155	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-SS-12											
	机械	增加机械费				元		12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017156	项目名称			配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	1285.73	0	71.88	317.89	38.16	1285.73	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	1285.73	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													1736.452713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-SS-AL1											
	机械	增加机械费				元		12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017157	项目名称			配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	6825.87	0	71.88	317.89	38.16	6825.87	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	6825.87	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													7276.592713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-SS-AP1											
	机械	增加机械费				元		12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017158	项目名称			配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3028.01	0	71.88	317.89	38.16	3028.01	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3028.01	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													3478.732713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		
		高级技工人工费				元		58.826	1.3688		80.52		
		增加人工费				元		8.010828	1		8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404	12		4.85		
		铁砂布 0#-2#				张		1	0.75		0.75		
		裸铜线 10mm2				kg		0.23	86.42		19.88		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		8.82	1		8.82		
	主材												
	设备	配电箱5AT-SS-AP2											
	机械	增加机械费				元		12.206976	1		12.21		
项目编码	030404017159	项目名称			配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2317.66	0	71.88	317.89	38.16	2317.66	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	2317.66	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													2768.382713
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.555	1.3891		66.06		
		技工人工费				元		125.881	1.3609		171.31		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱5AT-SS-X1						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017160	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	2088.9	0	71.88	317.89	38.16	2088.9	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	2088.9	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													2539.622713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱5AT-SS-X2						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017161	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱2AT-YM-1						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017162	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	6476.4	0	71.88	317.89	38.16	6476.4	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	6476.4	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													6927.122713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱4AT-ZXGY-1						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017163	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	17199.31	32.82	89.63	391.68	24.48	17199.31	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	17199.31	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													18058.292577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
		钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱LHB-KZX						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017164	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	5754.59	32.82	89.63	391.68	24.48	5754.59	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	5754.59	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													6613.572577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱PAU-S501						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017165	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	17199.31	32.82	89.63	391.68	24.48	17199.31	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	17199.31	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													18058.292577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱RHB-KZX						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017166	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	5703.82	32.82	89.63	391.68	24.48	5703.82	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	5703.82	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													6562.802577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
		钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		

工程量清单综合单价分析表

		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱XF-G401						
	机械	载货汽车　装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017167	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	4131.67	32.82	89.63	391.68	24.48	4131.67	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	4131.67	62.926104	117.616061

清单项目综合单价 4990.652577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
		钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱XF-G402						
	机械	载货汽车　装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017168	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	5499.54	32.82	89.63	391.68	24.48	5499.54	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	5499.54	62.926104	117.616061

清单项目综合单价 6358.522577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱XF-J401						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车　装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017169	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	5499.54	32.82	89.63	391.68	24.48	5499.54	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	5499.54	62.926104	117.616061

清单项目综合单价 6358.522577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱XF-I501						

工程量清单综合单价分析表

	设备							
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车　装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017170	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	5499.54	32.82	89.63	391.68	24.48	5499.54	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	5499.54	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													6358.522577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
		钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱XF-N501						
	机械	载货汽车　装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017171	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	5499.54	0	71.88	317.89	38.16	5499.54	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	5499.54	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													5950.262713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱XF-S501						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017172	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	14014.54	0	71.88	317.89	38.16	14014.54	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	14014.54	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													14465.262713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱4AP-XDSB						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017173	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	5400	0	71.88	317.89	38.16	5400	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	5400	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													5850.722713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		

工程量清单综合单价分析表

	主材									
	设备	有源滤波器100A								
	机械	增加机械费			元	12.206976	1	12.21		
项目编码	030404017174	项目名称	电池柜			计量单位	台	工程量	15	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	3220	32.82	89.63	391.68	24.48	3220	32.82	89.63
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.917	2.52	0	0	3.84	0.81	9.87084	0	0	15.04128	3.17277
小计									401.55084	24.48	3220	47.86128	92.80277
清单项目综合单价													3786.69489

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	58.545	1.3891	81.32		
		技工人工费	元	155.168	1.3609	211.17		
		高级技工人工费	元	72.466	1.3688	99.19		
		增加人工费	元	9.870336	1	9.87		
	材料	钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		其他材料费	元	3.7	1	3.7		
	主材							
	设备	电池柜含300AH铅酸蓄电池						
	机械	增加机械费	元	15.040512	1	15.04		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		

项目编码	030404017175	项目名称	保冷柜			计量单位	台	工程量	1	
清单综合单价组成明细										
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-1换	安装机柜、机架 落地式	台	1	184.64	5883	0	0	334.79	184.64	5883	0	0	334.79
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.8464	2.52	0	0	3.84	0.81	4.652928	0	0	7.090176	1.495584
小计									189.292928	5883	0	7.090176	336.285584
清单项目综合单价													6415.668688

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	132.919	1.3891	184.64		
		增加人工费	元	4.652928	1	4.65		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
		保冷柜-保冷温度1-7度	个	1	5880	5880		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	7.090176	1	7.09		

项目编码	030404017176	项目名称	保温柜			计量单位	台	工程量	16	
清单综合单价组成明细										
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-1换	安装机柜、机架 落地式	台	1	184.64	5503	0	0	315.79	184.64	5503	0	0	315.79
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.8464	2.52	0	0	3.84	0.81	4.652928	0	0	7.090176	1.495584
小计									189.292928	5503	0	7.090176	317.285584
清单项目综合单价													6016.668688

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	132.919	1.3891	184.64		
		增加人工费	元	4.652928	1	4.65		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
		保温柜-保温温度5-55度	个	1	5500	5500		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	7.090176	1	7.09		

项目编码	030404017177	项目名称	书写台			计量单位	台	工程量	16	
清单综合单价组成明细										
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-1换	安装机柜、机架 落地式	台	1	184.64	6803	0	0	380.79	184.64	6803	0	0	380.79
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.8464	2.52	0	0	3.84	0.81	4.652928	0	0	7.090176	1.495584
小计									189.292928	6803	0	7.090176	382.285584
清单项目综合单价													7381.668688

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	132.919	1.3891	184.64		
		增加人工费	元	4.652928	1	4.65		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
		多功能控制面板带不锈钢书写台-936*919*180	个	1	6800	6800		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	7.090176	1	7.09		

项目编码	030404017178	项目名称	医疗IT系统			计量单位	台	工程量	16	
清单综合单价组成明细										
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	4100	32.82	89.63	391.68	24.48	4100	32.82	89.63
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.9168	2.52	0	0	3.84	0.81	9.870336	0	0	15.040512	3.172608
小计									401.550336	24.48	4100	47.860512	92.802608
清单项目综合单价													4666.693456

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	58.545	1.3891	81.32		
		技工人工费	元	155.168	1.3609	211.17		
		高级技工人工费	元	72.466	1.3688	99.19		
		增加人工费	元	9.870336	1	9.87		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		其他材料费	元	3.7	1	3.7		
	主材							
	设备	医疗IT系统6.3KVA，含医用单相隔离变压器，绝缘监视仪，电流互感器，外接报警显示和测试仪，专用电源						
	机械	增加机械费	元	15.040512	1	15.04		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		

项目编码	030404017179	项目名称	医疗IT系统	计量单位	台	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	4300	32.82	89.63	391.68	24.48	4300	32.82	89.63
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.9168	2.52	0	0	3.84	0.81	9.870336	0	0	15.040512	3.172608
小计									401.550336	24.48	4300	47.860512	92.802608
清单项目综合单价													4866.693456

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	58.545	1.3891	81.32		
		技工人工费	元	155.168	1.3609	211.17		
		高级技工人工费	元	72.466	1.3688	99.19		
		增加人工费	元	9.870336	1	9.87		
	材料	钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		其他材料费	元	3.7	1	3.7		
	主材							
	设备	医疗IT系统8KVA，含医用单相隔离变压器，绝缘监视仪，电流互感器，外接报警显示和测试仪，专用电源						
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		增加机械费	元	15.040512	1	15.04		

项目编码	030404017180	项目名称	医疗IT系统	计量单位	台	工程量	27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	4500	32.82	89.63	391.68	24.48	4500	32.82	89.63
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.9168	2.52	0	0	3.84	0.81	9.870336	0	0	15.040512	3.172608
小计									401.550336	24.48	4500	47.860512	92.802608
清单项目综合单价													5066.693456

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	58.545	1.3891	81.32		
		技工人工费	元	155.168	1.3609	211.17		
		高级技工人工费	元	72.466	1.3688	99.19		
		增加人工费	元	9.870336	1	9.87		
	材料	钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		其他材料费	元	3.7	1	3.7		
	主材							
	设备	医疗IT系统10KVA，含医用单相隔离变压器，绝缘监视仪，电流互感器，外接报警显示和测试仪，专用电源						
	机械	增加机械费	元	15.040512	1	15.04		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		

项目编码	080906004002	项目名称	不间断电源	计量单位	台	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030205-50	单相不间断电源安装调试 容量C(kV·A) 5<C≤15	台	1	276.23	11.57	6200	0	61.38	276.23	11.57	6200	0	61.38
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.7623	2.52	0	0	3.84	0.81	6.960996	0	0	10.607232	2.237463
小计									283.190996	11.57	6200	10.607232	63.617463
清单项目综合单价													6568.985691

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	50.597	1.3891	70.28		
		技工人工费	元	112.39	1.3609	152.95		
		高级技工人工费	元	38.722	1.3688	53		
		增加人工费	元	6.960996	1	6.96		
	材料	热缩套管 φ6mm	m	0.31	8.2	2.54		
		塑料绝缘导线 BLV-35	m	1.95	3.71	7.23		
		其他材料费	元	1.8	1	1.8		
	主材							
	设备	UPS不间断电源10KVA						
	机械	增加机械费	元	10.607232	1	10.61		

项目编码	080906004003	项目名称	不间断电源	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030205-52	三相不间断电源安装调试 容量C(kV·A) 30<C≤100	台	1	1020.32	17.51	36310	22.51	226.96	1020.32	17.51	36310	22.51	226.96
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	10.2032	2.52	0	0	3.84	0.81	25.712064	0	0	39.180288	8.264592
小计									1046.032064	17.51	36310	61.690288	235.224592
清单项目综合单价													37670.456944

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	186.834	1.3891	259.53		
		技工人工费	元	415.107	1.3609	564.92		
		高级技工人工费	元	143.095	1.3688	195.87		
		增加人工费	元	25.712064	1	25.71		
	材料	热缩套管 φ6mm	m	0.31	8.2	2.54		
		塑料绝缘导线 BLV-35	m	3.55	3.71	13.17		
		其他材料费	元	1.8	1	1.8		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	主材											
	设备	UPS不间断电源40KVA										
	机械	增加机械费				元	39.180288	1	39.18			
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.04	562.82	22.51			
项目编码	080906004004	项目名称	不间断电源				计量单位	台	工程量	1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030205-52	三相不间断电源安装调试 容量C(kV·A) 30<C≤100	台	1	1020.32	17.51	65000	22.51	226.96	1020.32	17.51	65000	22.51	226.96
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	10.2032	2.52	0	0	3.84	0.81	25.712064	0	0	39.180288	8.264592
小计									1046.032064	17.51	65000	61.690288	235.224592
清单项目综合单价													66360.456944
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		186.834	1.3891		259.53		
		技工人工费				元		415.107	1.3609		564.92		
		高级技工人工费				元		143.095	1.3688		195.87		
		增加人工费				元		25.712064	1		25.71		
	材料	热缩套管 φ6mm				m		0.31	8.2		2.54		
		塑料绝缘导线 BLV-35				m		3.55	3.71		13.17		
		其他材料费				元		1.8	1		1.8		
	主材												
	设备	UPS不间断电源80KVA											
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.04	562.82		22.51		
		增加机械费				元		39.180288	1		39.18		
项目编码	080906004005	项目名称	不间断电源				计量单位	台	工程量	1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030205-53	三相不间断电源安装调试 容量C(kV·A) 100<C≤500	台	1	1258.94	27.5	137300	28.14	280.35	1258.94	27.5	137300	28.14	280.35
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	12.5894	2.52	0	0	3.84	0.81	31.725288	0	0	48.343296	10.197414
小计									1290.665288	27.5	137300	76.483296	290.547414
清单项目综合单价													138985.195998
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		230.575	1.3891		320.29		
		技工人工费				元		512.236	1.3609		697.1		
		高级技工人工费				元		176.472	1.3688		241.55		
		增加人工费				元		31.725288	1		31.73		
	材料	热缩套管 φ6mm				m		0.6	8.2		4.92		
		塑料绝缘导线 BLV-35				m		5.6	3.71		20.78		
		其他材料费				元		1.8	1		1.8		
	主材												
	设备	UPS不间断电源160KVA											
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.05	562.82		28.14		
		增加机械费				元		48.343296	1		48.34		
项目编码	080906004006	项目名称	不间断电源				计量单位	台	工程量	1		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030205-53	三相不间断电源安装调试 容量C(kV·A) 100<C≤500	台	1	1258.94	27.5	287600	28.14	280.35	1258.94	27.5	287600	28.14	280.35
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	12.5894	2.52	0	0	3.84	0.81	31.725288	0	0	48.343296	10.197414
小计									1290.665288	27.5	287600	76.483296	290.547414
清单项目综合单价													289285.195998
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		230.575	1.3891		320.29		
		技工人工费				元		512.236	1.3609		697.1		
		高级技工人工费				元		176.472	1.3688		241.55		
		增加人工费				元		31.725288	1		31.73		
	材料	热缩套管 φ6mm				m		0.6	8.2		4.92		
		塑料绝缘导线 BLV-35				m		5.6	3.71		20.78		
		其他材料费				元		1.8	1		1.8		
	主材												
	设备	UPS不间断电源240KVA											
	机械	增加机械费				元		48.343296	1		48.34		
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.05	562.82		28.14		
项目编码	030414002006	项目名称	送配电装置系统				计量单位	系统	工程量	5		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030210-29	1kV以下交流供电系统调试	系统	1	599.22	10	0	22	133.86	599.22	10	0	22	133.86
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	5.993	2.52	0	0	3.84	0.81	15.10236	0	0	23.01312	4.85433
小计									614.32236	10	0	45.01312	138.71433
清单项目综合单价													808.04981
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.874	1.3891		66.5		
		技工人工费				元		215.254	1.3609		292.94		
		高级技工人工费				元		175.173	1.3688		239.78		
		增加人工费				元		15.100344	1		15.1		
	材料	其他材料费				元		10	1		10		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		23.010048	1		23.01		
		仪器仪表使用费				元		22	1		22		
项目编码	030414006001	项目名称	事故照明切换装置				计量单位	系统	工程量	2		
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030210-34	事故照明自动切换系统调试 变电站、配电室	系统（套）	1	372.15	5.6	0	12	82.99	372.15	5.6	0	12	82.99
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.722	2.52	0	0	3.84	0.81	9.37944	0	0	14.29248	3.01482
小计									381.52944	5.6	0	26.29248	86.00482
清单项目综合单价													499.42674
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	23.5	1.3891	32.64			
		技工人工费	元	122.614	1.3609	166.87			
		高级技工人工费	元	126.125	1.3688	172.64			
		增加人工费	元	9.37818	1	9.38			
	材料	其他材料费	元	5.6	1	5.6			
	主材								
	设备								
	机械	仪器仪表使用费	元	12	1	12			
		增加机械费	元	14.29056	1	14.29			

项目编码	030411003013	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	1282.63

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-17换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) B+H≤200	10m	0.1	193.55	380.44	0	5.47	61.99	19.355	38.044	0	0.547	6.199
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	255.16	92.49	0	4.54	61.09	26.53664	9.61896	0	0.47216	6.35336
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0062	780.68	504.15	0	95.81	203.45	4.840216	3.12573	0	0.594022	1.26139
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.508	2.52	0	0	3.84	0.81	1.28016	0	0	1.95072	0.41148
小计									52.012016	50.78869	0	3.563902	14.22523
清单项目综合单价													120.589838

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	12.650411	1.3891	17.57		
		技工人工费	元	14.391332	1.3609	19.59		
		高级技工人工费	元	9.897161	1.3688	13.55		
		增加人工费	元	1.277798	1	1.28		
	材料	钢筋 Φ10mm以外	kg	0.0496	4.17	0.21		
		扁钢 40×4	kg	0.1364	4.97	0.68		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.062895	6.91	7.34		
		角钢(综合)	kg	0.465	3.738	1.74		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098705	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.019158	3.73	0.07		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.03985	8.36	0.33		
		铁砂布 0#-2#	张	0.031	0.75	0.02		
		调和漆	kg	0.02946	10.86	0.32		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.010974	13.37	0.15		
		清油 C01-1	kg	0.00372	19.2	0.07		
		溶剂汽油 200#	kg	0.002728	6	0.02		
		电线 BV-6	m	0.05	5.83	0.29		
		强电桥架100*100mm	m	1.01	37.17	37.54		
		其他材料费	元	0.238639	1	0.24		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.947121	1	1.95		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.001	547.02	0.55		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.01039	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00186	14.81	0.03		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.004914	146.19	0.72		

项目编码	030411003014	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	945.23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-18换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 200＜B+H≤400	10m	0.1	332.16	588.41	0	5.47	102.9	33.216	58.841	0	0.547	10.29
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	255.16	92.49	0	4.54	61.09	26.53664	9.61896	0	0.47216	6.35336
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0119	780.68	504.15	0	95.81	203.45	9.290092	5.999385	0	1.140139	2.421055
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6902	2.52	0	0	3.84	0.81	1.739304	0	0	2.650368	0.559062
小计									70.782036	74.459345	0	4.809667	19.623477
清单项目综合单价													169.674525

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.808763	1.3891	21.96		
		技工人工费	元	21.961178	1.3609	29.89		
		高级技工人工费	元	12.543489	1.3688	17.17		
		增加人工费	元	1.73923	1	1.74		
	材料	钢筋 Φ10mm以外	kg	0.0952	4.17	0.4		
		扁钢 40×4	kg	0.261799	4.97	1.3		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.062893	6.91	7.34		
		角钢(综合)	kg	0.892497	3.738	3.34		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098705	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.036771	3.73	0.14		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.04783	8.36	0.4		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0595	0.75	0.04		
		调和漆	kg	0.03744	10.86	0.41		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.021063	13.37	0.28		
		清油 C01-1	kg	0.00714	19.2	0.14		
		溶剂汽油 200#	kg	0.005236	6	0.03		
		汽油 60#～70#	kg	0.008	7.54	0.06		
		电线 BV-6	m	0.042	5.83	0.24		
		强电桥架200*100mm	m	1.01	57.65	58.23		
		其他材料费	元	0.343909	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.650256	1	2.65		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.001	547.02	0.55		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.01039	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00357	14.81	0.05		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.008476	146.19	1.24		

项目编码	030411003015	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	244.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-18换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 200＜B+H≤400	10m	0.1	332.16	754.75	0	5.47	111.21	33.216	75.475	0	0.547	11.121
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	255.16	92.49	0	4.54	61.09	26.53664	9.61896	0	0.47216	6.35336
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0172	780.68	504.15	0	95.81	203.45	13.427696	8.67138	0	1.647932	3.49934
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7308	2.52	0	0	3.84	0.81	1.841616	0	0	2.806272	0.591948
小计									75.021952	93.76534	0	5.473364	21.565648
清单项目综合单价													195.826304

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	16.426705	1.3891	22.82		
		技工人工费	元	23.746488	1.3609	32.32		
		高级技工人工费	元	13.107383	1.3688	17.94		
		增加人工费	元	1.841539	1	1.84		
		钢筋 Φ10mm以外	kg	0.136801	4.17	0.57		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	扁钢 40×4	kg	0.376204	4.97	1.87		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.0629	6.91	7.34		
		角钢(综合)	kg	1.282512	3.738	4.79		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098705	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.05284	3.73	0.2		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.05511	8.36	0.46		
		铁砂布 0#-2#	张	0.085501	0.75	0.06		
		调和漆	kg	0.04472	10.86	0.49		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.030267	13.37	0.4		
		清油 C01-1	kg	0.01026	19.2	0.2		
		溶剂汽油 200#	kg	0.007524	6	0.05		
		汽油 60#～70#	kg	0.008	7.54	0.06		
		电线 BV-6	m	0.042	5.83	0.24		
		强电桥架300*100mm	m	1.01	74.12	74.86		
		其他材料费	元	0.349629	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.806155	1	2.81		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.001	547.02	0.55		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.01039	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00513	14.81	0.08		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.011727	146.19	1.71		

项目编码	030411003016	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	6.33

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-19换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 400<B+H≤600	10m	0.1	531.09	917.8	0	10.94	163.51	53.109	91.78	0	1.094	16.351
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	255.16	92.49	0	4.54	61.09	26.53664	9.61896	0	0.47216	6.35336
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0192	780.68	504.15	0	95.81	203.45	14.989056	9.67968	0	1.839552	3.90624
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9462	2.52	0	0	3.84	0.81	2.384424	0	0	3.633408	0.766422
小计									97.01912	111.07864	0	7.03912	27.377022
清单项目综合单价									242.513902				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.292294	1.3891	28.19		
		技工人工费	元	32.559508	1.3609	44.31		
		高级技工人工费	元	16.158435	1.3688	22.12		
		增加人工费	元	2.384366	1	2.38		
	材料	钢筋 φ10mm以外	kg	0.153555	4.17	0.64		
		扁钢 40×4	kg	0.422275	4.97	2.1		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.063403	6.91	7.35		
		角钢(综合)	kg	1.439573	3.738	5.38		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098752	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.05931	3.73	0.22		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.058057	8.36	0.49		
		铁砂布 0#-2#	张	0.095972	0.75	0.07		
		调和漆	kg	0.047662	10.86	0.52		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.033974	13.37	0.45		
		清油 C01-1	kg	0.011517	19.2	0.22		
		溶剂汽油 200#	kg	0.008445	6	0.05		
		汽油 60#～70#	kg	0.01	7.54	0.08		
		电线 BV-2.5	m	0.042	2.46	0.1		
		强电桥架400*100mm	m	1.01	90.34	91.24		
		其他材料费	元	0.401943	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.633319	1	3.63		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.002	547.02	1.09		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.010395	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.005758	14.81	0.09		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.013036	146.19	1.91		

项目编码	030411003017	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	15.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-20换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 600<B+H≤800	10m	0.1	718.7	1119.92	0	16.41	215.29	71.87	111.992	0	1.641	21.529
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.2	255.16	92.49	0	4.54	61.09	51.032	18.498	0	0.908	12.218
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0203	780.68	504.15	0	95.81	203.45	15.847804	10.234245	0	1.944943	4.130035
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.1416	2.52	0	0	3.84	0.81	2.876832	0	0	4.383744	0.924696
小计									141.626636	140.724245	0	8.877687	38.801731
清单项目综合单价									330.030299				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	23.812948	1.3891	33.08		
		技工人工费	元	40.504864	1.3609	55.12		
		高级技工人工费	元	18.957077	1.3688	25.95		
		增加人工费	元	2.876613	1	2.88		
	材料	钢筋 φ10mm以外	kg	0.16161	4.17	0.67		
		扁钢 40×4	kg	0.444429	4.97	2.21		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.062857	6.91	7.34		
		角钢(综合)	kg	1.515097	3.738	5.66		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098701	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.062422	3.73	0.23		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.059451	8.36	0.5		
		铁砂布 0#-2#	张	0.101006	0.75	0.08		
		调和漆	kg	0.049061	10.86	0.53		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.035756	13.37	0.48		
		清油 C01-1	kg	0.012121	19.2	0.23		
		溶剂汽油 200#	kg	0.008889	6	0.05		
		汽油 60#～70#	kg	0.02	7.54	0.15		
		电线 BV-6	m	0.045	5.83	0.26		
		强电桥架400*200mm	m	1.01	110.11	111.21		
		其他材料费	元	0.41204	1	0.41		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	4.38341	1	4.38		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.003	547.02	1.64		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.01039	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00606	14.81	0.09		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.013665	146.19	2		

项目编码	030408001038	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	17.23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-56换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) 120<S≤240	100m	0.01	1716.3	111900.86	0	270.73	5990.95	17.163	1119.0086	0	2.7073	59.9095

工程量清单综合单价分析表

031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1717	2.52	0	0	3.84	0.81	0.432684	0	0	0.659328	0.139077
小计									17.595684	1119.0086	0	3.366628	60.048577
清单项目综合单价													1200.019489
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.75407	1.3891		5.21		
		技工人工费				元		7.18091	1.3609		9.77		
		高级技工人工费				元		1.58947	1.3688		2.18		
		增加人工费				元		0.43251	1		0.43		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x240+1x120				m		1.01	1107.8		1118.88		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.0718	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.659063	1		0.66		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8				台班		0.00138	949.13		1.31		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.00198	547.02		1.08		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30				台班		0.00132	238.21		0.31		
项目编码	030408001039	项目名称		电力电缆				计量单位	m		工程量	62.89	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-56换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 120<S≤240	100m	0.01	1716.3	111900.86	0	270.73	5990.95	17.163	1119.0086	0	2.7073	59.9095
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1717	2.52	0	0	3.84	0.81	0.432684	0	0	0.659328	0.139077
小计									17.595684	1119.0086	0	3.366628	60.048577
清单项目综合单价													1200.019489
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.75407	1.3891		5.21		
		技工人工费				元		7.18091	1.3609		9.77		
		高级技工人工费				元		1.58947	1.3688		2.18		
		增加人工费				元		0.432507	1		0.43		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x240+1x120				m		1.01	1107.8		1118.88		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.0718	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.659059	1		0.66		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8				台班		0.00138	949.13		1.31		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.00198	547.02		1.08		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30				台班		0.00132	238.21		0.31		
项目编码	030408001040	项目名称		电力电缆				计量单位	m		工程量	69.99	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-56换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 120<S≤240	100m	0.01	1716.3	60963.53	0	270.73	3444.08	17.163	609.6353	0	2.7073	34.4408
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1717	2.52	0	0	3.84	0.81	0.432684	0	0	0.659328	0.139077
小计									17.595684	609.6353	0	3.366628	34.579877
清单项目综合单价													665.177489
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.75407	1.3891		5.21		
		技工人工费				元		7.18091	1.3609		9.77		
		高级技工人工费				元		1.58947	1.3688		2.18		
		增加人工费				元		0.432508	1		0.43		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-3x150+2x70				m		1.01	603.47		609.5		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.0718	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.65906	1		0.66		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8				台班		0.00138	949.13		1.31		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.00198	547.02		1.08		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30				台班		0.00132	238.21		0.31		
项目编码	030408001041	项目名称		电力电缆				计量单位	m		工程量	145.02	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-54换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 50<S≤70	100m	0.01	1033.74	33341.91	0	12.81	1895.48	10.3374	333.4191	0	0.1281	18.9548
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1034	2.52	0	0	3.84	0.81	0.260568	0	0	0.397056	0.083754
小计									10.597968	333.4191	0	0.525156	19.038554
清单项目综合单价													363.580778
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.26113	1.3891		3.14		
		技工人工费				元		4.32545	1.3609		5.89		
		高级技工人工费				元		0.95704	1.3688		1.31		
		增加人工费				元		0.260503	1		0.26		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x70+1x35				m		1.01	330.01		333.31		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.0502	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.396956	1		0.4		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.00011	617.7		0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.00011	547.02		0.06		
项目编码	030408001042	项目名称		电力电缆				计量单位	m		工程量	68.65	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-54换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 50<S≤70	100m	0.01	1033.74	29719.04	0	12.81	1714.33	10.3374	297.1904	0	0.1281	17.1433
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1034	2.52	0	0	3.84	0.81	0.260568	0	0	0.397056	0.083754
小计									10.597968	297.1904	0	0.525156	17.227054
清单项目综合单价													325.540578
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	2.26113	1.3891	3.14		
		技工人工费	元	4.32545	1.3609	5.89		
		高级技工人工费	元	0.95704	1.3688	1.31		
		增加人工费	元	0.260502	1	0.26		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-3x70+2x35	m	1.01	294.14	297.08		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0502	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.396955	1	0.4		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.00011	617.7	0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001043	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	153.52

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-53换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 35<S≤50	100m	0.01	698.81	21207.77	0	12.81	1215.05	6.9881	212.0777	0	0.1281	12.1505
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0699	2.52	0	0	3.84	0.81	0.176148	0	0	0.268416	0.056619
小计									7.164248	212.0777	0	0.396516	12.207119
清单项目综合单价													231.845583

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.68879	1.3891	2.35		
		技工人工费	元	2.69338	1.3609	3.67		
		高级技工人工费	元	0.71364	1.3688	0.98		
		增加人工费	元	0.1761	1	0.18		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-3x50+2x25	m	1.01	209.87	211.97		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0502	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.268342	1	0.27		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.00011	617.7	0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001044	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	92.7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-53换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 35<S≤50	100m	0.01	698.81	23849.93	0	12.81	1347.16	6.9881	238.4993	0	0.1281	13.4716
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.07	2.52	0	0	3.84	0.81	0.1764	0	0	0.2688	0.0567
小计									7.1645	238.4993	0	0.3969	13.5283
清单项目综合单价													259.58900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.68879	1.3891	2.35		
		技工人工费	元	2.69338	1.3609	3.67		
		高级技工人工费	元	0.71364	1.3688	0.98		
		增加人工费	元	0.176101	1	0.18		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x50+1x25	m	1.01	236.03	238.39		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0502	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.268344	1	0.27		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.00011	617.7	0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001045	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	241.9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-52换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 16<S≤35	100m	0.01	643.67	17288.97	0	12.81	1006.98	6.4367	172.8897	0	0.1281	10.0698
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0644	2.52	0	0	3.84	0.81	0.162288	0	0	0.247296	0.052164
小计									6.598988	172.8897	0	0.375396	10.121964
清单项目综合单价													189.986048

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.40808	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	2.69338	1.3609	3.67		
		高级技工人工费	元	0.59561	1.3688	0.82		
		增加人工费	元	0.162205	1	0.16		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x35+1x16	m	1.01	171.07	172.78		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0502	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.24717	1	0.25		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.00011	617.7	0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001046	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	205.47

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-52换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 16<S≤35	100m	0.01	643.67	13572.17	0	12.81	821.14	6.4367	135.7217	0	0.1281	8.2114
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0644	2.52	0	0	3.84	0.81	0.162288	0	0	0.247296	0.052164
小计									6.598988	135.7217	0	0.375396	8.263564
清单项目综合单价													150.959648

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.40808	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	2.69338	1.3609	3.67		
		高级技工人工费	元	0.59561	1.3688	0.82		
		增加人工费	元	0.162205	1	0.16		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-4x25+1x16	m	1.01	134.27	135.61		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.0502	1	0.05		

工程量清单综合单价分析表

费用明细													
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元	0.24717	1	0.25				
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.00011	617.7	0.07				
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班	0.00011	547.02	0.06				
项目编码	030408001047	项目名称	电力电缆				计量单位	m	工程量	99.37			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-52换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 16＜S≤35	100m	0.01	643.67	11920.82	0	12.81	738.57	6.4367	119.2082	0	0.1281	7.3857
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0644	2.52	0	0	3.84	0.81	0.162288	0	0	0.247296	0.052164
小计									6.598988	119.2082	0	0.375396	7.437864
清单项目综合单价													133.620448
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.40808	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		2.69338	1.3609		3.67		
		高级技工人工费				元		0.59561	1.3688		0.82		
		增加人工费				元		0.162204	1		0.16		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-3x25+2x16				m		1.01	117.92		119.1		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.0502	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.247167	1		0.25		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.00011	617.7		0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.00011	547.02		0.06		
项目编码	030408001048	项目名称	电力电缆				计量单位	m	工程量	1474.22			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-51换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 10＜S≤16	100m	0.01	421.44	9052.62	0	6.02	545.79	4.2144	90.5262	0	0.0602	5.4579
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0422	2.52	0	0	3.84	0.81	0.106344	0	0	0.162048	0.034182
小计									4.320744	90.5262	0	0.222248	5.492082
清单项目综合单价													100.561274
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.92161	1.3891		1.28		
		技工人工费				元		1.76285	1.3609		2.4		
		高级技工人工费				元		0.3909	1.3688		0.54		
		增加人工费				元		0.106203	1		0.11		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x16				m		1.01	89.54		90.44		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.032	1		0.03		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.161833	1		0.16		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.00011	547.02		0.06		
项目编码	030408001049	项目名称	电力电缆				计量单位	m	工程量	780.16			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-51换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 10＜S≤16 -（三芯电力电缆:人工*0.75机械*0.75）	100m	0.01	316.08	5497.42	0	4.51	344.74	3.1608	54.9742	0	0.0451	3.4474
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0317	2.52	0	0	3.84	0.81	0.079884	0	0	0.121728	0.025677
小计									3.240684	54.9742	0	0.166828	3.473077
清单项目综合单价													61.854789
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.691208	1.3891		0.96		
		技工人工费				元		1.322138	1.3609		1.8		
		高级技工人工费				元		0.293175	1.3688		0.4		
		增加人工费				元		0.079652	1		0.08		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-3x16				m		1.01	54.34		54.88		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.032	1		0.03		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.121375	1		0.12		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.000083	547.02		0.05		
项目编码	030408001050	项目名称	电力电缆				计量单位	m	工程量	300.46			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) S≤10	100m	0.01	351.1	5791.33	0	6.02	367.25	3.511	57.9133	0	0.0602	3.6725
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0352	2.52	0	0	3.84	0.81	0.088704	0	0	0.135168	0.028512
小计									3.599704	57.9133	0	0.195368	3.701012
清单项目综合单价													65.409384
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.7671	1.3891		1.07		
		技工人工费				元		1.46862	1.3609		2		
		高级技工人工费				元		0.32641	1.3688		0.45		
		增加人工费				元		0.088478	1		0.09		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x10				m		1.01	57.25		57.82		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.032	1		0.03		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.134823	1		0.13		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.00011	547.02		0.06		
项目编码	030408001051	项目名称	电力电缆				计量单位	m	工程量	389.63			

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) S≤10	100m	0.01	351.1	3783.45	0	6.02	266.86	3.511	37.8345	0	0.0602	2.6686
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0352	2.52	0	0	3.84	0.81	0.088704	0	0	0.135168	0.028512
小计									3.599704	37.8345	0	0.195368	2.697112
清单项目综合单价													44.326684

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.7671	1.3891	1.07		
		技工人工费	元	1.46862	1.3609	2		
		高级技工人工费	元	0.32641	1.3688	0.45		
		增加人工费	元	0.088477	1	0.09		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x6	m	1.01	37.37	37.74		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.134822	1	0.13		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408001052	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	126.67

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) S≤10	100m	0.01	351.1	2590.64	0	6.02	207.22	3.511	25.9064	0	0.0602	2.0722
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0352	2.52	0	0	3.84	0.81	0.088704	0	0	0.135168	0.028512
小计									3.599704	25.9064	0	0.195368	2.100712
清单项目综合单价													31.802184

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.7671	1.3891	1.07		
		技工人工费	元	1.46862	1.3609	2		
		高级技工人工费	元	0.32641	1.3688	0.45		
		增加人工费	元	0.088478	1	0.09		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x4	m	1.01	25.56	25.82		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.134823	1	0.13		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.00011	547.02	0.06		

项目编码	030408006023	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	20

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-135	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) 120<S≤240	个	1	186.14	270.1	0	2.5	54.65	186.14	270.1	0	2.5	54.65
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.862	2.52	0	0	3.84	0.81	4.69224	0	0	7.15008	1.50822
小计									190.83224	270.1	0	9.65008	56.15822
清单项目综合单价													526.74054

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.307	1.3891	30.99		
		技工人工费	元	79.699	1.3609	108.46		
		高级技工人工费	元	34.111	1.3688	46.69		
		增加人工费	元	4.690728	1	4.69		
	材料	焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.09	69.5	6.26		
		固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15		
		汽油 60#～70#	kg	1	7.54	7.54		
		镀锡裸铜绞线 16mm2	kg	0.35	90	31.5		
		1kV电缆热缩型终端头 150～240mm2	个	1.02	75	76.5		
		铜接线端子 DT-240	个	3.03	39.38	119.32		
		其他材料费	元	12.49	1	12.49		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	2.5	1	2.5		
		增加机械费	元	7.147776	1	7.15		

项目编码	030408006024	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-133	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) 50<S≤70	个	1	121.11	149.7	0	1.6	34.25	121.11	149.7	0	1.6	34.25
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.2111	2.52	0	0	3.84	0.81	3.051972	0	0	4.650624	0.980991
小计									124.161972	149.7	0	6.250624	35.230991
清单项目综合单价													315.343587

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.468	1.3891	20.1		
		技工人工费	元	51.771	1.3609	70.46		
		高级技工人工费	元	22.316	1.3688	30.55		
		增加人工费	元	3.051972	1	3.05		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.06	69.5	4.17		
		固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15		
		汽油 60#～70#	kg	0.6	7.54	4.52		
		镀锡裸铜绞线 16mm2	kg	0.2	90	18		
		1kV电缆热缩型终端头 70～120mm2	个	1.02	70	71.4		
		铜接线端子 DT-70	个	3.76	9.1	34.22		
		其他材料费	元	4.68	1	4.68		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	1.6	1	1.6		
		增加机械费	元	4.650624	1	4.65		

项目编码	030408006025	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-132	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) 35<S≤50	个	1	102.18	134.07	0	1.6	29.3	102.18	134.07	0	1.6	29.3
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0218	2.52	0	0	3.84	0.81	2.574936	0	0	3.923712	0.827658
小计									104.754936	134.07	0	5.523712	30.127658
清单项目综合单价									274.476306				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	12.191	1.3891	16.93		
		技工人工费	元	43.732	1.3609	59.51		
		高级技工人工费	元	18.806	1.3688	25.74		
		增加人工费	元	2.574936	1	2.57		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.06	69.5	4.17		
		固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15		
		汽油 60#～70#	kg	0.6	7.54	4.52		
		镀锡裸铜绞线 16mm2	kg	0.2	90	18		
		1kV电缆热缩型终端头 25～50mm2	个	1.02	65	66.3		
		铜接线端子 DT-50	个	3.76	6.3	23.69		
		其他材料费	元	4.68	1	4.68		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	1.6	1	1.6		
		增加机械费	元	3.923712	1	3.92		

项目编码	030408006026	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-131	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) 16<S≤35	个	1	83.42	122.04	0	1.6	24.57	83.42	122.04	0	1.6	24.57
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8342	2.52	0	0	3.84	0.81	2.102184	0	0	3.203328	0.675702
小计									85.522184	122.04	0	4.803328	25.245702
清单项目综合单价									237.611214				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	增加人工费	元	2.102184	1	2.1		
		普工人工费	元	10.007	1.3891	13.9		
		技工人工费	元	35.692	1.3609	48.57		
		高级技工人工费	元	15.305	1.3688	20.95		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.06	69.5	4.17		
		固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15		
		汽油 60#～70#	kg	0.6	7.54	4.52		
		镀锡裸铜绞线 16mm2	kg	0.2	90	18		
		1kV电缆热缩型终端头 25～50mm2	个	1.02	65	66.3		
		铜接线端子 DT-35	个	3.76	3.1	11.66		
		其他材料费	元	4.68	1	4.68		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	3.203328	1	3.2		
		其他机械费	元	1.6	1	1.6		

项目编码	030408006027	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	138

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-115	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm2) 10<S≤16	个	1	51.52	19.9	0	0.6	12.38	51.52	19.9	0	0.6	12.38
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5152	2.52	0	0	3.84	0.81	1.298304	0	0	1.978368	0.417312
小计									52.818304	19.9	0	2.578368	12.797312
清单项目综合单价									88.093984				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.201	1.3891	8.61		
		技工人工费	元	22.072	1.3609	30.04		
		高级技工人工费	元	9.403	1.3688	12.87		
		增加人工费	元	1.298304	1	1.3		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.001	69.5	0.07		
		汽油 60#～70#	kg	0.2	7.54	1.51		
		其他材料费	元	3.18	1	3.18		
		铜接线端子 DT-16	个	3.03	2.5	7.58		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.6	1	0.6		
		增加机械费	元	1.978368	1	1.98		

项目编码	030408006028	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	62

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-114	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm2) S≤10	个	1	35.74	18.08	0	0.6	8.81	35.74	18.08	0	0.6	8.81
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3574	2.52	0	0	3.84	0.81	0.900648	0	0	1.372416	0.289494
小计									36.640648	18.08	0	1.972416	9.099494
清单项目综合单价									65.792558				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.243	1.3891	5.89		
		技工人工费	元	15.262	1.3609	20.77		
		高级技工人工费	元	6.636	1.3688	9.08		
		增加人工费	元	0.900648	1	0.9		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	75.6	7.56		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.001	69.5	0.07		
		汽油 60#～70#	kg	0.2	7.54	1.51		
		铜接线端子 DT-10	个	3.03	1.9	5.76		
		其他材料费	元	3.18	1	3.18		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.6	1	0.6		
		增加机械费	元	1.372416	1	1.37		

项目编码	030411004061	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	2596.93

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-173换	动力线路敷设(铜芯)导线截面积S(mm2) S≤2.5	100m单线	0.01	100.04	321.48	0	0	38.1	1.0004	3.2148	0	0	0.381
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0101	2.52	0	0	3.84	0.81	0.025452	0	0	0.038784	0.008181
小计									1.025852	3.2148	0	0.038784	0.389181
清单项目综合单价													4.668617

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.11754	1.3891	0.16		
		技工人工费	元	0.51496	1.3609	0.7		
		高级技工人工费	元	0.09958	1.3688	0.14		
		增加人工费	元	0.02521	1	0.03		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.007	0.63	0		
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.005	7.54	0.04		
		WDZA-B1-BYJ-2.5	m	1.05	2.93	3.08		
		其他材料费	元	0.006	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.038415	1	0.04		

项目编码	030411004062	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	56500.34

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-174换	动力线路敷设(铜芯)导线截面积S(mm2) 2.5<S≤4	100m单线	0.01	100.04	504.77	0	0	47.26	1.0004	5.0477	0	0	0.4726
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0101	2.52	0	0	3.84	0.81	0.025452	0	0	0.038784	0.008181
小计									1.025852	5.0477	0	0.038784	0.480781
清单项目综合单价													6.593117

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.11754	1.3891	0.16		
		技工人工费	元	0.51496	1.3609	0.7		
		高级技工人工费	元	0.09958	1.3688	0.14		
		增加人工费	元	0.02521	1	0.03		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.008	0.63	0.01		
		焊锡	kg	0.0012	75.6	0.09		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.006	7.54	0.05		
		WDZA-B1-BYJ-4	m	1.05	4.66	4.89		
		其他材料费	元	0.0068	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.038415	1	0.04		

项目编码	030411004063	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	6641.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-175换	动力线路敷设(铜芯)导线截面积S(mm2) 4<S≤6	100m单线	0.01	116.71	744.27	0	0	62.9	1.1671	7.4427	0	0	0.629
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0117	2.52	0	0	3.84	0.81	0.029484	0	0	0.044928	0.009477
小计									1.196584	7.4427	0	0.044928	0.638477
清单项目综合单价													9.322689

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.13712	1.3891	0.19		
		技工人工费	元	0.60077	1.3609	0.82		
		高级技工人工费	元	0.11615	1.3688	0.16		
		增加人工费	元	0.029411	1	0.03		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.009	0.63	0.01		
		焊锡	kg	0.0012	75.6	0.09		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.006	7.54	0.05		
		WDZA-B1-BYJ-6	m	1.05	6.94	7.29		
		其他材料费	元	0.0071	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.044817	1	0.04		

项目编码	030411004064	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	38874.23

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-171换	照明线路敷设(铜芯)导线截面积S(mm2) 1.5<S≤2.5	100m单线	0.01	150.07	360.21	0	0	51.04	1.5007	3.6021	0	0	0.5104
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0151	2.52	0	0	3.84	0.81	0.038052	0	0	0.057984	0.012231
小计									1.538752	3.6021	0	0.057984	0.522631
清单项目综合单价													5.721467

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.17627	1.3891	0.24		
		技工人工费	元	0.77248	1.3609	1.05		
		高级技工人工费	元	0.14937	1.3688	0.2		
		增加人工费	元	0.037818	1	0.04		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.0025	0.63	0		
		焊锡	kg	0.002	75.6	0.15		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.005	7.54	0.04		
		WDZA-B1-BYJ-2.5	m	1.16	2.93	3.4		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.057627	1	0.06		

项目编码	030411001105	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	122.18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-47	砖、混凝土结构明配钢管 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	100m	0.01	4373.79	4482.33	0	28.39	1188.69	43.7379	44.8233	0	0.2839	11.8869

工程量清单综合单价分析表

031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.438	2.52	0	0	3.84	0.81	1.10376	0	0	1.68192	0.35478
小计									44.84166	44.8233	0	1.96582	12.24168
清单项目综合单价													103.872460
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.13821	1.3891		7.14		
		技工人工费				元		22.51539	1.3609		30.64		
		高级技工人工费				元		4.35358	1.3688		5.96		
		增加人工费				元		1.102196	1		1.1		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		膨胀螺栓 M6				套		1.02	0.59		0.6		
		锁紧螺母 M3×70				个		0.1545	0.93		0.14		
		合金钢钻头(综合)				个		0.0068	7.2		0.05		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.0738	13.37		0.99		
		沥青清漆				kg		0.0088	13.2		0.12		
		清油 C01-1				kg		0.0093	19.2		0.18		
		溶剂汽油 200#				kg		0.0179	6		0.11		
		镀锌钢管 DN65 δ=3.75mm				m		1.03	38.5		39.66		
		镀锌管接头(80×65)				个		0.1545	5.49		0.85		
		接地管卡 DN65				个		0.309	2.5		0.77		
		管卡子(钢管用DN65)				个		0.515	2.11		1.09		
		塑料护口(钢管用)65				个		0.1545	0.6		0.09		
		其他材料费				元		0.1628	1		0.16		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.679536	1		1.68		
		弯管机（中型） 管径D（mm） D≤108				台班		0.0013	123.71		0.16		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.004	30.77		0.12		
项目编码	030411001106		项目名称		配管			计量单位	m		工程量	1489	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0591	2.52	0	0	3.84	0.81	0.148932	0	0	0.226944	0.047871
小计									6.058532	6.1514	0	0.226944	1.656171
清单项目综合单价													14.093047
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.69425	1.3891		0.96		
		技工人工费				元		3.04213	1.3609		4.14		
		高级技工人工费				元		0.58826	1.3688		0.81		
		增加人工费				元		0.148922	1		0.15		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个		0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个		0.1502	1.8		0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m		1.03	5.19		5.35		
		其他材料费				元		0.0379	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.226929	1		0.23		
项目编码	030411001107		项目名称		配管			计量单位	m		工程量	2657	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-31	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	796.57	758.85	0	0	213.26	7.9657	7.5885	0	0	2.1326
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0797	2.52	0	0	3.84	0.81	0.200844	0	0	0.306048	0.064557
小计									8.166544	7.5885	0	0.306048	2.197157
清单项目综合单价													18.258249
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.93581	1.3891		1.3		
		技工人工费				元		4.1006	1.3609		5.58		
		高级技工人工费				元		0.79289	1.3688		1.09		
		增加人工费				元		0.200736	1		0.2		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)				个		0.2502	2		0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm				个		0.1502	2.39		0.36		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm				m		1.03	6.47		6.66		
		其他材料费				元		0.043	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.305883	1		0.31		
项目编码	030411001108		项目名称		配管			计量单位	m		工程量	108	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-32	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=32	100m	0.01	883.65	1042.87	0	0	246.63	8.8365	10.4287	0	0	2.4663
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0884	2.52	0	0	3.84	0.81	0.222768	0	0	0.339456	0.071604
小计									9.059268	10.4287	0	0.339456	2.537904
清单项目综合单价													22.365328
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.03806	1.3891		1.44		
		技工人工费				元		4.54884	1.3609		6.19		
		高级技工人工费				元		0.87958	1.3688		1.2		
		增加人工费				元		0.222679	1		0.22		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ32mm(配螺钉)				个		0.2502	2.2		0.55		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ32mm				个		0.1502	3.51		0.53		
		套接紧定式电线管 φ32mm×1.6mm				m		1.03	9.01		9.28		
		其他材料费				元		0.0488	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.339321	1		0.34		
项目编码	030411001109		项目名称		配管			计量单位	m		工程量	56.83	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030211-33	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=40	100m	0.01	1063.35	1299.86	0	0	299.03	10.6335	12.9986	0	0	2.9903
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.107	2.52	0	0	3.84	0.81	0.26964	0	0	0.41088	0.08667
小计									10.90314	12.9986	0	0.41088	3.07697
清单项目综合单价													27.389590
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.2492	1.3891		1.74		
		技工人工费				元		5.47386	1.3609		7.45		
		高级技工人工费				元		1.05842	1.3688		1.45		
		增加人工费				元		0.267963	1		0.27		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ40mm(配螺钉)				个		0.2502	2.4		0.6		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ40mm				个		0.1502	5.59		0.84		
		套接紧定式电线管 φ40mm×1.6mm				m		1.03	11.13		11.46		
		其他材料费				元		0.0726	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.408325	1		0.41		
项目编码	030411001110	项目名称			配管			计量单位	m		工程量	14.24	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-34	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=50	100m	0.01	1244.88	1875.06	0	0	367.75	12.4488	18.7506	0	0	3.6775
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1245	2.52	0	0	3.84	0.81	0.31374	0	0	0.47808	0.100845
小计									12.76254	18.7506	0	0.47808	3.778345
清单项目综合单价													35.769565
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.46244	1.3891		2.03		
		技工人工费				元		6.40843	1.3609		8.72		
		高级技工人工费				元		1.23913	1.3688		1.7		
		增加人工费				元		0.313708	1		0.31		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式电线管 φ50mm×1.6mm				m		1.03	16.54		17.04		
		套接紧定式直接头 φ50mm(配螺钉)				个		0.2502	2.8		0.7		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ50mm				个		0.1502	6.12		0.92		
		其他材料费				元		0.0726	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.478031	1		0.48		
项目编码	030411001111	项目名称			配管			计量单位	m		工程量	7717.53	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1351	2.52	0	0	3.84	0.81	0.340452	0	0	0.518784	0.109431
小计									13.845352	7.5868	0	0.518784	3.461231
清单项目综合单价													25.412167
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.58654	1.3891		2.2		
		技工人工费				元		6.95202	1.3609		9.46		
		高级技工人工费				元		1.34427	1.3688		1.84		
		增加人工费				元		0.340323	1		0.34		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.2288	1.13		0.26		
		面漆				kg		0.0132	51		0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.2288	0.5		0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个		0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个		0.1502	1.8		0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)				个		1.442	0.27		0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m		1.03	5.19		5.35		
		其他材料费				元		0.0379	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.518588	1		0.52		
项目编码	030411001112	项目名称			配管			计量单位	m		工程量	5347.52	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-25	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	1394.94	1198.6	0	0	366.96	13.9494	11.986	0	0	3.6696
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.14	2.52	0	0	3.84	0.81	0.3528	0	0	0.5376	0.1134
小计									14.3022	11.986	0	0.5376	3.783
清单项目综合单价													30.608800
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.63872	1.3891		2.28		
		技工人工费				元		7.18091	1.3609		9.77		
		高级技工人工费				元		1.3885	1.3688		1.9		
		增加人工费				元		0.351525	1		0.35		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.1541	1.13		0.17		
		面漆				kg		0.0174	51		0.89		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.1541	0.5		0.08		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)				个		0.2502	2		0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm				个		0.1502	2.39		0.36		
		管卡子(电线管用DN25～32)				个		1.442	2.26		3.26		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm				m		1.03	6.47		6.66		
		其他材料费				元		0.043	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.535657	1		0.54		
项目编码	030411001113	项目名称			配管			计量单位	m		工程量	24.54	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030211-26	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=32	100m	0.01	1456.08	1499.96	0	0	395.48	14.5608	14.9996	0	0	3.9548
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1457	2.52	0	0	3.84	0.81	0.367164	0	0	0.559488	0.118017
小计									14.927964	14.9996	0	0.559488	4.072817
清单项目综合单价													34.559869
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.71055	1.3891		2.38		
		技工人工费				元		7.49561	1.3609		10.2		
		高级技工人工费				元		1.4494	1.3688		1.98		
		增加人工费				元		0.36693	1		0.37		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.1541	1.13		0.17		
		面漆				kg		0.0208	51		1.06		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.1541	0.5		0.08		
		套接紧定式直接头 φ32mm(配螺钉)				个		0.2502	2.2		0.55		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ32mm				个		0.1502	3.51		0.53		
		管卡子(电线管用DN25～32)				个		1.442	2.26		3.26		
		套接紧定式电线管 φ32mm×1.6mm				m		1.03	9.01		9.28		
		其他材料费				元		0.0488	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.559132	1		0.56		
项目编码	030411001114	项目名称			配管			计量单位	m		工程量	6641.63	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-146	刚性阻燃管敷设 砖混结构暗配 管外径dn(mm) dn≤20	100m	0.01	733.6	171.25	0	0	170.02	7.336	1.7125	0	0	1.7002
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.08	2.52	0	0	3.84	0.81	0.2016	0	0	0.3072	0.0648
小计									7.5376	1.7125	0	0.3072	1.765
清单项目综合单价													11.322300
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.86179	1.3891		1.2		
		技工人工费				元		3.77644	1.3609		5.14		
		高级技工人工费				元		0.7302	1.3688		1		
		增加人工费				元		0.184867	1		0.18		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		锯条				根		0.01	0.77		0.01		
		胶合剂				kg		0.0008	12.5		0.01		
		刚性阻燃管 φ20mm×1.6mm				m		1.1	1.43		1.57		
		塑料管接头 φ16mm-20mm				个		0.2575	0.3		0.08		
		其他材料费				元		0.0225	1		0.02		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.281702	1		0.28		
项目编码	031001B001015	项目名称			金属软管			计量单位	m		工程量	2222	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-156	金属软管敷设 管长L(m) 0.5<L≤1.0 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	130.05	79.48	0	0	32.6	13.005	7.948	0	0	3.26
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1301	2.52	0	0	3.84	0.81	0.327852	0	0	0.499584	0.105381
小计									13.332852	7.948	0	0.499584	3.365381
清单项目综合单价													25.145817
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.5275	1.3891		2.12		
		技工人工费				元		6.6947	1.3609		9.11		
		高级技工人工费				元		1.2944	1.3688		1.77		
		增加人工费				元		0.327726	1		0.33		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)				个		2.912	0.3		0.87		
		金属软管 DN20				m		1.03	2.52		2.6		
		镀锌管接头(金属软管用) 20				个		1.472	0.85		1.25		
		金属软管尼龙接头 DN15～20				个		1.472	0.07		0.1		
		管卡子(金属软管用DN15～20)				个		2.944	0.95		2.8		
		其他材料费				元		0.327	1		0.33		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.499392	1		0.5		
项目编码	030413002048	项目名称			凿(压)槽			计量单位	m		工程量	2170	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	1	38.19	0.1	0	0	8.41	38.19	0.1	0	0	8.41
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	1	8.72	0.91	0	0	1.96	8.72	0.91	0	0	1.96
小计									46.91	1.01	0	0	10.37
清单项目综合单价													58.29
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		3.4471	1.3609		4.69		
	材料	水				m3		0.0005	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030413002049	项目名称			凿(压)槽			计量单位	m		工程量	2751	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-53	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 20<dn≤25	10m	0.1	50.8	0.15	0	0	11.19	5.08	0.015	0	0	1.119
031106-75	管道暗敷恢复管外径(mm) 25以内	10m	0.1	11.68	1.37	0	0	2.64	1.168	0.137	0	0	0.264
小计									6.248	0.152	0	0	1.383
清单项目综合单价													7.783
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	技工人工费				元		4.5907	1.3609		6.25		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	水	m3	0.0008	4.76	0		
		其他材料费	元	0.015	1	0.02		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030413002050	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	108

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-54	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 25＜dn≤32	10m	0.1	67.86	0.18	0	0	14.94	6.786	0.018	0	0	1.494
031106-76	管道暗敷恢复管外径(mm) 32以内	10m	0.1	15.58	1.83	0	0	3.52	1.558	0.183	0	0	0.352
小计									8.344	0.201	0	0	1.846
清单项目综合单价													10.391

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	6.1307	1.3609	8.34		
	材料	水	m3	0.0012	4.76	0.01		
		其他材料费	元	0.018	1	0.02		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030412005031	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	596

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	1156.22	0	0	135.44	35.273	115.622	0	0	13.544
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3528	2.52	0	0	3.84	0.81	0.889056	0	0	1.354752	0.285768
小计									36.162056	115.622	0	1.354752	13.829768
清单项目综合单价													166.968576

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.3325	1.3891	8.8		
		技工人工费	元	15.8573	1.3609	21.58		
		高级技工人工费	元	3.5775	1.3688	4.9		
		增加人工费	元	0.88888	1	0.89		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.416	0.5	0.21		
		合金钢钻头(综合)	个	0.014	7.2	0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		LED洁净气密灯盘600*600mm 30w	套	1.01	113.5	114.64		
		其他材料费	元	0.47	1	0.47		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.354483	1	1.35		

项目编码	030412005032	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	219

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	3171.17	0	0	236.19	35.273	317.117	0	0	23.619
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3528	2.52	0	0	3.84	0.81	0.889056	0	0	1.354752	0.285768
小计									36.162056	317.117	0	1.354752	23.904768
清单项目综合单价													378.538576

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.3325	1.3891	8.8		
		技工人工费	元	15.8573	1.3609	21.58		
		高级技工人工费	元	3.5775	1.3688	4.9		
		增加人工费	元	0.88888	1	0.89		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.416	0.5	0.21		
		合金钢钻头(综合)	个	0.014	7.2	0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		LED洁净气密灯盘1200*600 68w	套	1.01	313	316.13		
		其他材料费	元	0.47	1	0.47		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.354484	1	1.35		

项目编码	030412005033	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	122

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	2282.37	0	0	191.75	35.273	228.237	0	0	19.175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3528	2.52	0	0	3.84	0.81	0.889056	0	0	1.354752	0.285768
小计									36.162056	228.237	0	1.354752	19.460768
清单项目综合单价													285.214576

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.3325	1.3891	8.8		
		技工人工费	元	15.8573	1.3609	21.58		
		高级技工人工费	元	3.5775	1.3688	4.9		
		增加人工费	元	0.88888	1	0.89		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.416	0.5	0.21		
		合金钢钻头(综合)	个	0.014	7.2	0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		LED洁净气密灯盘1300*300 40w	套	1.01	225	227.25		
		其他材料费	元	0.47	1	0.47		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.354484	1	1.35		

项目编码	030412005034	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	63

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-1换	圆球吸顶灯安装 灯罩周长C(mm) C≤800	10套	0.1	250.93	312.98	0	0	70.88	25.093	31.298	0	0	7.088
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.251	2.52	0	0	3.84	0.81	0.63252	0	0	0.96384	0.20331
小计									25.72552	31.298	0	0.96384	7.29131
清单项目综合单价													65.278670

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.5051	1.3891	6.26		
		技工人工费	元	11.2803	1.3609	15.35		
		高级技工人工费	元	2.5451	1.3688	3.48		
		增加人工费	元	0.632344	1	0.63		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.416	0.5	0.21		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		LED防水防尘灯 14W	套	1.01	30	30.3		
		其他材料费	元	0.582	1	0.58		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.963572	1	0.96		

项目编码	030412005035	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-1换	圆球吸顶灯安装 灯罩周长C(mm) C≤800	10套	0.1	250.93	1908.78	0	0	150.67	25.093	190.878	0	0	15.067
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.251	2.52	0	0	3.84	0.81	0.63252	0	0	0.96384	0.20331
小计									25.72552	190.878	0	0.96384	15.27031
清单项目综合单价													232.837670

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.5051	1.3891	6.26		
		技工人工费	元	11.2803	1.3609	15.35		
		高级技工人工费	元	2.5451	1.3688	3.48		
		增加人工费	元	0.632331	1	0.63		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.416	0.5	0.21		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.416	0.5	0.21		
		LED防爆灯 30W	套	1.01	188	189.88		
		其他材料费	元	0.582	1	0.58		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.963552	1	0.96		

项目编码	030412005036	项目名称	荧光灯	计量单位	套	工程量	29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-24换	荧光灯具安装 吸顶式单管	10套	0.1	294.55	287.92	0	0	79.23	29.455	28.792	0	0	7.923
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.295	2.52	0	0	3.84	0.81	0.7434	0	0	1.1328	0.23895
小计									30.1984	28.792	0	1.1328	8.16195
清单项目综合单价													68.28515

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.2882	1.3891	7.35		
		技工人工费	元	13.2416	1.3609	18.02		
		高级技工人工费	元	2.9874	1.3688	4.09		
		增加人工费	元	0.74227	1	0.74		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.21	0.5	0.11		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.21	0.5	0.11		
		单管LED灯18W	套	1	28	28		
		其他材料费	元	0.582	1	0.58		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.131079	1	1.13		

项目编码	030412004011	项目名称	装饰灯	计量单位	套	工程量	30

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装	10套	1	401.99	615.23	0	0	119.24	401.99	615.23	0	0	119.24
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.402	2.52	0	0	3.84	0.81	1.01304	0	0	1.54368	0.32562
小计									403.00304	615.23	0	1.54368	119.56562
清单项目综合单价													1139.342340

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7227	1.3891	6.56		
		技工人工费	元	20.6939	1.3609	28.16		
		高级技工人工费	元	4.0012	1.3688	5.48		
		增加人工费	元	1.013015	1	1.01		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.408	0.5	0.2		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.408	0.5	0.2		
		放射中灯、放射显示灯3W	套	1.01	60	60.6		
		其他材料费	元	0.515	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.543642	1	1.54		

项目编码	030412001001	项目名称	普通灯具	计量单位	套	工程量	16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装	10套	0.1	401.99	15159.23	0	0	846.44	40.199	1515.923	0	0	84.644
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.402	2.52	0	0	3.84	0.81	1.01304	0	0	1.54368	0.32562
小计									41.21204	1515.923	0	1.54368	84.96962
清单项目综合单价													1643.648340

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7227	1.3891	6.56		
		技工人工费	元	20.6939	1.3609	28.16		
		高级技工人工费	元	4.0012	1.3688	5.48		
		增加人工费	元	1.013009	1	1.01		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.408	0.5	0.2		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.408	0.5	0.2		
		六联观片灯	套	1.01	1500	1515		
		其他材料费	元	0.515	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.543632	1	1.54		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030412004012	项目名称	装饰灯	计量单位	套	工程量	186

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-198换	吸顶式标志、诱导灯安装	10套	0.1	401.99	899.8	0	0	133.47	40.199	89.98	0	0	13.347
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.402	2.52	0	0	3.84	0.81	1.01304	0	0	1.54368	0.32562
小计									41.21204	89.98	0	1.54368	13.67262
清单项目综合单价									146.408340				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.7227	1.3891	6.56		
		技工人工费	元	20.6939	1.3609	28.16		
		高级技工人工费	元	4.0012	1.3688	5.48		
		增加人工费	元	1.013014	1	1.01		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65	10个	0.204	0.5	0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.204	0.5	0.1		
		灯具应急组件	套	1.01	88	88.88		
		其他材料费	元	0.896	1	0.9		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.543641	1	1.54		

项目编码	030404034031	项目名称	照明开关	计量单位	个	工程量	100

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-238换	开关安装 单联照明	10套	1	107.45	520.5	0	0	49.68	107.45	520.5	0	0	49.68
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.108	2.52	0	0	3.84	0.81	0.27216	0	0	0.41472	0.08748
小计									107.72216	520.5	0	0.41472	49.76748
清单项目综合单价									678.40436				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.262	1.3891	1.75		
		技工人工费	元	5.5314	1.3609	7.53		
		高级技工人工费	元	1.0692	1.3688	1.46		
		增加人工费	元	0.270774	1	0.27		
	材料	空调温控开关	个	1	52	52		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.412608	1	0.41		

项目编码	030404034032	项目名称	照明开关	计量单位	个	工程量	19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-238换	开关安装 单联照明 空调控制屏	10套	0.1	107.45	3000.5	0	0	173.68	10.745	300.05	0	0	17.368
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1075	2.52	0	0	3.84	0.81	0.2709	0	0	0.4128	0.087075
小计									11.0159	300.05	0	0.4128	17.455075
清单项目综合单价									328.933775				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.262	1.3891	1.75		
		技工人工费	元	5.5314	1.3609	7.53		
		高级技工人工费	元	1.0692	1.3688	1.46		
		增加人工费	元	0.270781	1	0.27		
	材料	空调控制屏	个	1	300	300		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.412618	1	0.41		

项目编码	030404034033	项目名称	照明开关	计量单位	个	工程量	101

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-238	开关安装 单联照明	10套	0.1	107.45	55.5	0	0	26.43	10.745	5.55	0	0	2.643
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1075	2.52	0	0	3.84	0.81	0.2709	0	0	0.4128	0.087075
小计									11.0159	5.55	0	0.4128	2.730075
清单项目综合单价									19.708775				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.262	1.3891	1.75		
		技工人工费	元	5.5314	1.3609	7.53		
		高级技工人工费	元	1.0692	1.3688	1.46		
		增加人工费	元	0.270775	1	0.27		
	材料	照明开关(单控单联)	个	1	5.5	5.5		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.41261	1	0.41		

项目编码	030404034034	项目名称	照明开关	计量单位	个	工程量	22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-238换	开关安装 单联照明 单联双控开关	10套	0.1	107.45	58.5	0	0	26.58	10.745	5.85	0	0	2.658
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1075	2.52	0	0	3.84	0.81	0.2709	0	0	0.4128	0.087075
小计									11.0159	5.85	0	0.4128	2.745075
清单项目综合单价									20.023775				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.262	1.3891	1.75		
		技工人工费	元	5.5314	1.3609	7.53		
		高级技工人工费	元	1.0692	1.3688	1.46		
		增加人工费	元	0.270774	1	0.27		
	材料	单联双控开关	个	1	5.8	5.8		
		其他材料费	元	0.05	1	0.05		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.412608	1	0.41		

项目编码	030404034035	项目名称	照明开关	计量单位	个	工程量	116

清单综合单价组成明细

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-239换	开关安装 双联照明	10套	0.1	111.14	79.5	0	0	28.43	11.114	7.95	0	0	2.843
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1112	2.52	0	0	3.84	0.81	0.280224	0	0	0.427008	0.090072
小计									11.394224	7.95	0	0.427008	2.933072
清单项目综合单价													22.704304
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3057	1.3891		1.81		
		技工人工费				元		5.7214	1.3609		7.79		
		高级技工人工费				元		1.106	1.3688		1.51		
		增加人工费				元		0.280072	1		0.28		
	材料	双联单控开关				个		1	7.9		7.9		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.426776	1		0.43		
项目编码	030404034036	项目名称		照明开关				计量单位	个		工程量	52	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-239换	开关安装 双联照明	10套	0.1	111.14	106.5	0	0	29.78	11.114	10.65	0	0	2.978
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1112	2.52	0	0	3.84	0.81	0.280224	0	0	0.427008	0.090072
小计									11.394224	10.65	0	0.427008	3.068072
清单项目综合单价													25.539304
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3057	1.3891		1.81		
		技工人工费				元		5.7214	1.3609		7.79		
		高级技工人工费				元		1.106	1.3688		1.51		
		增加人工费				元		0.280074	1		0.28		
	材料	双联双控开关				个		1	10.6		10.6		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.426779	1		0.43		
项目编码	030404034037	项目名称		照明开关				计量单位	个		工程量	26	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-240换	开关安装 三联照明	10套	0.1	114.85	118.5	0	0	31.21	11.485	11.85	0	0	3.121
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1149	2.52	0	0	3.84	0.81	0.289548	0	0	0.441216	0.093069
小计									11.774548	11.85	0	0.441216	3.214069
清单项目综合单价													27.279833
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3494	1.3891		1.87		
		技工人工费				元		5.9123	1.3609		8.05		
		高级技工人工费				元		1.1435	1.3688		1.57		
		增加人工费				元		0.289422	1		0.29		
	材料	三联单控开关				个		1	11.8		11.8		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.441024	1		0.44		
项目编码	030404034038	项目名称		照明开关				计量单位	个		工程量	6	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-241换	开关安装 四联照明	10套	0.1	118.57	132.1	0	0	32.7	11.857	13.21	0	0	3.27
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1186	2.52	0	0	3.84	0.81	0.298872	0	0	0.455424	0.096066
小计									12.155872	13.21	0	0.455424	3.366066
清单项目综合单价													29.187362
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.393	1.3891		1.94		
		技工人工费				元		6.1032	1.3609		8.31		
		高级技工人工费				元		1.1803	1.3688		1.62		
		增加人工费				元		0.298788	1		0.3		
	材料	四联单控开关				个		1	13.16		13.16		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.455296	1		0.46		
项目编码	030404017181	项目名称		配电箱				计量单位	台		工程量	45	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-25	成套配电箱安装 暗装 半周长L(m) 0.5<L≤1.0	台	1	195.11	41.86	220	0	45.04	195.11	41.86	220	0	45.04
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.9511	2.52	0	0	3.84	0.81	4.916772	0	0	7.492224	1.580391
小计									200.026772	41.86	220	7.492224	46.620391
清单项目综合单价													515.999387
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		29.163	1.3891		40.51		
		技工人工费				元		77.248	1.3609		105.13		
		高级技工人工费				元		36.143	1.3688		49.47		
		增加人工费				元		4.916772	1		4.92		
	材料	钢垫板夹板				kg		0.15	5.2		0.78		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.21	3.73		0.78		
		焊锡丝				kg		0.07	75.6		5.29		
		铁砂布 0#-2#				张		0.8	0.75		0.6		
		塑料软管				m		0.15	17.45		2.62		
		裸铜线 10mm2				kg		0.2	86.42		17.28		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		10.65	1		10.65		
	主材												
	设备	插座箱DXA											
	机械	增加机械费				元		7.492224	1		7.49		

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	030404017182	项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	15		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-25	成套配电箱安装 暗装半周长L(m) 0.5<L≤1.0	台	1	195.11	41.86	230	0	45.04	195.11	41.86	230	0	45.04
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.9511	2.52	0	0	3.84	0.81	4.916772	0	0	7.492224	1.580391
小计									200.026772	41.86	230	7.492224	46.620391
清单项目综合单价													525.999387
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		29.163	1.3891		40.51		
		技工人工费				元		77.248	1.3609		105.13		
		高级技工人工费				元		36.143	1.3688		49.47		
		增加人工费				元		4.916772	1		4.92		
	材料	钢垫板夹板				kg		0.15	5.2		0.78		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.21	3.73		0.78		
		焊锡丝				kg		0.07	75.6		5.29		
		铁砂布 0#-2#				张		0.8	0.75		0.6		
		塑料软管				m		0.15	17.45		2.62		
		裸铜线 10mm2				kg		0.2	86.42		17.28		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		10.65	1		10.65		
	主材												
	设备	插座箱DXB											
	机械	增加机械费				元		7.492224	1		7.49		
项目编码	030404035019	项目名称	插座				计量单位	个		工程量	22		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16	10套	0.1	125.06	723.87	0	0	63.72	12.506	72.387	0	0	6.372
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1251	2.52	0	0	3.84	0.81	0.315252	0	0	0.480384	0.101331
小计									12.821252	72.387	0	0.480384	6.473331
清单项目综合单价													92.161967
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
		增加人工费				元		0.315149	1		0.32		
	材料	铜质防水地插座				个		1	72.32		72.32		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.480227	1		0.48		
项目编码	030404035020	项目名称	插座				计量单位	个		工程量	1271		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244	单相插座安装 电流I(A) I≤16	10套	0.1	125.06	97.67	0	0	32.41	12.506	9.767	0	0	3.241
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1251	2.52	0	0	3.84	0.81	0.315252	0	0	0.480384	0.101331
小计									12.821252	9.767	0	0.480384	3.342331
清单项目综合单价													26.410967
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
		增加人工费				元		0.315151	1		0.32		
	材料	单相插座 16A				个		1	9.7		9.7		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.480231	1		0.48		
项目编码	030404035021	项目名称	插座				计量单位	个		工程量	3		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16	10套	0.1	125.06	320.67	0	0	43.56	12.506	32.067	0	0	4.356
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1251	2.52	0	0	3.84	0.81	0.315252	0	0	0.480384	0.101331
小计									12.821252	32.067	0	0.480384	4.457331
清单项目综合单价													49.825967
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
		增加人工费				元		0.315168	1		0.32		
	材料	安全型五孔防爆插座				个		1	32		32		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.480256	1		0.48		
项目编码	030404035022	项目名称	插座				计量单位	个		工程量	178		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16	10套	0.1	125.06	115.77	0	0	33.31	12.506	11.577	0	0	3.331
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1251	2.52	0	0	3.84	0.81	0.315252	0	0	0.480384	0.101331
小计									12.821252	11.577	0	0.480384	3.432331
清单项目综合单价													28.310967
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
		增加人工费				元		0.315151	1		0.32		
	材料	安全型五孔防水插座				个		1	11.51		11.51		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.480231	1	0.48		

项目编码	030404035023	项目名称	插座	计量单位	个	工程量	18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16	10套	0.1	125.06	130.67	0	0	34.06	12.506	13.067	0	0	3.406
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1251	2.52	0	0	3.84	0.81	0.315252	0	0	0.480384	0.101331
小计									12.821252	13.067	0	0.480384	3.507331
清单项目综合单价													29.875967

费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	1.6325	1.3891	2.27		
		技工人工费	元	7.1522	1.3609	9.73		
		高级技工人工费	元	0.369	1.3688	0.51		
		增加人工费	元	0.315154	1	0.32		
	材料	安全型三孔插座带开关	个	1	13	13		
		其他材料费	元	0.067	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.480235	1	0.48		

项目编码	030411006022	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	3355

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0561	2.52	0	0	3.84	0.81	0.141372	0	0	0.215424	0.045441
小计									5.746372	2.793	0	0.215424	1.418441
清单项目综合单价													10.173237

费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费	元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费	元	0.5534	1.3688	0.76		
		增加人工费	元	0.141246	1	0.14		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20	个	2.225	0.35	0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	2.225	0.18	0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51	1.54		
		其他材料费	元	0.073	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.215232	1	0.22		

项目编码	010516002005	项目名称	锚栓	计量单位	套	工程量	38

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-78	支架 悬挂式摄像机支架	套	1	116.25	3	1500	0	25.73	116.25	3	1500	0	25.73
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.163	2.52	0	0	3.84	0.81	2.93076	0	0	4.46592	0.94203
小计									119.18076	3	1500	4.46592	26.67203
清单项目综合单价													1653.31871

费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	16.703	1.3891	23.2		
		技工人工费	元	68.375	1.3609	93.05		
		增加人工费	元	2.9295	1	2.93		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	成品无影灯锚栓						
	机械	增加机械费	元	4.464	1	4.46		

项目编码	030414011007	项目名称	接地装置	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030209-9	户内接地母线 暗设	10m	71.252	151.85	73.69	0	17.7	38.3	10819.6162	5250.55988	0	1261.1604	2728.9516
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5	台	87	57.58	1.84	86	0	12.77	5009.46	160.08	7482	0	1110.99
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5	台	3	57.58	1.84	300	0	12.77	172.74	5.52	900	0	38.31
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	160.0182	2.52	0	0	3.84	0.81	403.245864	0	0	614.469888	129.614742
小计									16405.06206	5416.15988	8382	1875.630288	4007.866342
清单项目综合单价													36086.718574

费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	2700.604788	1.3891	3751.41		
		技工人工费	元	6658.67914	1.3609	9061.8		
		高级技工人工费	元	2329.549116	1.3688	3188.69		
		增加人工费	元	403.245864	1	403.25		
	材料	镀锌扁钢 40×4	m	728.90796	6.91	5036.75		
		膨胀螺栓 M8×20	10套	36.9	4	147.6		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	12.82536	8.36	107.22		
		其他材料费	元	124.878	1	124.88		
	主材							
	设备	LEB端子箱						
		MEB端子箱						
	机械	增加机械费	元	614.469888	1	614.47		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	7.1252	30.77	219.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	7.1252	146.19	1041.63		

项目编码	030404017183	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	5154.12	32.82	89.63	391.68	24.48	5154.12	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	5154.12	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													6013.102577

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-F401						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV•A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017184	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	5154.12	32.82	89.63	391.68	24.48	5154.12	32.82	89.63
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5581	2.52	0	0	3.84	0.81	11.486412	0	0	17.503104	3.692061
小计									467.291412	211.149	5154.12	62.926104	117.616061
清单项目综合单价													6013.102577

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	68.3046	1.3891	94.88		
		技工人工费	元	183.3674	1.3609	249.54		
		高级技工人工费	元	81.3721	1.3688	111.38		
		增加人工费	元	11.486412	1	11.49		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		钢垫板夹板	kg	0.3	5.2	1.56		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3	12	3.6		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.73	2.28		
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.348	8.36	2.91		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		其他材料费	元	4.12	1	4.12		
	主材							
	设备	落地式成套配电箱AHU-Y601						
	机械	增加机械费	元	17.503104	1	17.5		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV•A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017185	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	3644.26	0	71.88	317.89	38.16	3644.26	0	71.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.1789	2.52	0	0	3.84	0.81	8.010828	0	0	12.206976	2.574909
小计									325.900828	38.16	3644.26	12.206976	74.454909
清单项目综合单价													4094.982713

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	47.555	1.3891	66.06		
		技工人工费	元	125.881	1.3609	171.31		
		高级技工人工费	元	58.826	1.3688	80.52		
		增加人工费	元	8.010828	1	8.01		
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	8.82	1	8.82		
	主材							
	设备	配电箱4AT-PFSS-1						
	机械	增加机械费	元	12.206976	1	12.21		

项目编码	030404017186	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装半周长L(m) 1.0<L≤1.5	台	1	317.89	38.16	7694.61	0	71.88	317.89	38.16	7694.61	0	71.88
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.3	213.75	622.23	0	42.01	80.98	64.125	186.669	0	12.603	24.294
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.8202	2.52	0	0	3.84	0.81	9.626904	0	0	14.669568	3.094362
小计									391.641904	224.829	7694.61	27.272568	99.268362
清单项目综合单价													8437.621834

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	57.3146	1.3891	79.62		
		技工人工费	元	154.0804	1.3609	209.69		
		高级技工人工费	元	67.7321	1.3688	92.71		
		增加人工费	元	9.626904	1	9.63		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	1.233	3.646	4.5		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.711	5.5	3.91		
		槽钢 12	m	3.09	56.56	174.77		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.3	3.623	1.09		
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.198	8.36	1.66		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		调和漆	kg	0.03	10.86	0.33		
		裸铜线 10mm2	kg	0.23	86.42	19.88		

工程量清单综合单价分析表

		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86		
		其他材料费	元	9.24	1	9.24		
	主材							
	设备	配电箱RHB-KZX						
	机械	增加机械费	元	14.669568	1	14.67		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.039	30.77	1.2		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.078	146.19	11.4		

项目编码	030404017187	项目名称	保温柜	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-1换	安装机柜、机架 落地式	台	1	184.64	5503	0	0	315.79	184.64	5503	0	0	315.79
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.8464	2.52	0	0	3.84	0.81	4.652928	0	0	7.090176	1.495584
小计									189.292928	5503	0	7.090176	317.285584
清单项目综合单价													6016.668688

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	132.919	1.3891	184.64		
		增加人工费	元	4.652928	1	4.65		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
		保温柜-保温温度5-55度	个	1	5500	5500		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	7.090176	1	7.09		

项目编码	030404017188	项目名称	书写台	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-1换	安装机柜、机架 落地式	台	1	184.64	6803	0	0	380.79	184.64	6803	0	0	380.79
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.8464	2.52	0	0	3.84	0.81	4.652928	0	0	7.090176	1.495584
小计									189.292928	6803	0	7.090176	382.285584
清单项目综合单价													7381.668688

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	132.919	1.3891	184.64		
		增加人工费	元	4.652928	1	4.65		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
		多功能控制面板带不锈钢书写台-936*919*180	个	1	6800	6800		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	7.090176	1	7.09		

项目编码	030411003018	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	79.96

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-17换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) B+H≤200	10m	0.1	193.55	380.44	0	5.47	61.99	19.355	38.044	0	0.547	6.199
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	255.16	92.49	0	4.54	61.09	26.53664	9.61896	0	0.47216	6.35336
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0063	780.68	504.15	0	95.81	203.45	4.918284	3.176145	0	0.603603	1.281735
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5071	2.52	0	0	3.84	0.81	1.277892	0	0	1.947264	0.410751
小计									52.087816	50.839105	0	3.570027	14.244846
清单项目综合单价													120.741794

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	12.650656	1.3891	17.57		
		技工人工费	元	14.391631	1.3609	19.59		
		高级技工人工费	元	9.897362	1.3688	13.55		
		增加人工费	元	1.277825	1	1.28		
	材料	钢筋 φ10mm以外	kg	0.049605	4.17	0.21		
		扁钢 40×4	kg	0.136413	4.97	0.68		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.062917	6.91	7.34		
		角钢(综合)	kg	0.465045	3.738	1.74		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098707	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.01916	3.73	0.07		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.039851	8.36	0.33		
		铁砂布 0#-2#	张	0.031003	0.75	0.02		
		调和漆	kg	0.029461	10.86	0.32		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.010975	13.37	0.15		
		清油 C01-1	kg	0.00372	19.2	0.07		
		溶剂汽油 200#	kg	0.002728	6	0.02		
		电线 BV-6	m	0.05	5.83	0.29		
		强电桥架100*100mm	m	1.01	37.17	37.54		
		其他材料费	元	0.23864	1	0.24		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.947162	1	1.95		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.001	547.02	0.55		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.01039	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00186	14.81	0.03		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.004914	146.19	0.72		

项目编码	030408001053	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	35.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-51换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 10<S≤16	100m	0.01	421.44	9052.62	0	6.02	545.79	4.2144	90.5262	0	0.0602	5.4579
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0422	2.52	0	0	3.84	0.81	0.106344	0	0	0.162048	0.034182
小计									4.320744	90.5262	0	0.222248	5.492082
清单项目综合单价													100.561274

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.92161	1.3891	1.28		
		技工人工费	元	1.76285	1.3609	2.4		
		高级技工人工费	元	0.3909	1.3688	0.54		
		增加人工费	元	0.106206	1	0.11		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	15.45	0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x16	m	1.01	89.54	90.44		
		标志牌	个	0.06	0.8	0.05		
		其他材料费	元	0.032	1	0.03		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械	增加机械费				元	0.161838	1	0.16				
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班	0.00011	547.02	0.06				
项目编码	030408001054	项目名称	电力电缆				计量单位	m	工程量	10.67			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) S≤10	100m	0.01	351.1	5791.33	0	6.02	367.25	3.511	57.9133	0	0.0602	3.6725
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0352	2.52	0	0	3.84	0.81	0.088704	0	0	0.135168	0.028512
小计									3.599704	57.9133	0	0.195368	3.701012
清单项目综合单价													65.409384
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.7671	1.3891		1.07		
		技工人工费				元		1.46862	1.3609		2		
		高级技工人工费				元		0.32641	1.3688		0.45		
		增加人工费				元		0.088472	1		0.09		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2		0.0007	15.45		0.01		
		WDZA-B1-YJY-5x10				m		1.01	57.25		57.82		
		标志牌				个		0.06	0.8		0.05		
		其他材料费				元		0.032	1		0.03		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.134814	1		0.13		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.00011	547.02		0.06		
项目编码	030408006029	项目名称	电力电缆头				计量单位	个	工程量	4			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-130	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) S≤16	个	1	50.23	89.86	0	0.6	15.59	50.23	89.86	0	0.6	15.59
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5023	2.52	0	0	3.84	0.81	1.265796	0	0	1.928832	0.406863
小计									51.495796	89.86	0	2.528832	15.996863
清单项目综合单价													159.881491
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.982	1.3891		8.31		
		技工人工费				元		21.522	1.3609		29.29		
		高级技工人工费				元		9.224	1.3688		12.63		
		增加人工费				元		1.265796	1		1.27		
	材料	焊锡丝				kg		0.1	75.6		7.56		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.06	69.5		4.17		
		汽油 60#～70#				kg		0.2	7.54		1.51		
		1kV电缆热缩型终端头 25～50mm2				个		1.02	65		66.3		
		铜接线端子 DT-10				个		3.76	1.9		7.14		
		其他材料费				元		3.18	1		3.18		
	主材												
	设备												
	机械	其他机械费				元		0.6	1		0.6		
		增加机械费				元		1.928832	1		1.93		
项目编码	030408006030	项目名称	电力电缆头				计量单位	个	工程量	2			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-130	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV)，U≤1 截面S(mm2) S≤16	个	1	50.23	89.86	0	0.6	15.59	50.23	89.86	0	0.6	15.59
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5023	2.52	0	0	3.84	0.81	1.265796	0	0	1.928832	0.406863
小计									51.495796	89.86	0	2.528832	15.996863
清单项目综合单价													159.881491
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.982	1.3891		8.31		
		技工人工费				元		21.522	1.3609		29.29		
		高级技工人工费				元		9.224	1.3688		12.63		
		增加人工费				元		1.265796	1		1.27		
	材料	焊锡丝				kg		0.1	75.6		7.56		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.06	69.5		4.17		
		汽油 60#～70#				kg		0.2	7.54		1.51		
		1kV电缆热缩型终端头 25～50mm2				个		1.02	65		66.3		
		铜接线端子 DT-10				个		3.76	1.9		7.14		
		其他材料费				元		3.18	1		3.18		
	主材												
	设备												
	机械	其他机械费				元		0.6	1		0.6		
		增加机械费				元		1.928832	1		1.93		
项目编码	030411004065	项目名称	配线				计量单位	m	工程量	39.06			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-173换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) S≤2.5	100m单线	0.01	100.04	321.48	0	0	38.1	1.0004	3.2148	0	0	0.381
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0101	2.52	0	0	3.84	0.81	0.025452	0	0	0.038784	0.008181
小计									1.025852	3.2148	0	0.038784	0.389181
清单项目综合单价													4.668617
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.11754	1.3891		0.16		
		技工人工费				元		0.51496	1.3609		0.7		
		高级技工人工费				元		0.09958	1.3688		0.14		
		增加人工费				元		0.025213	1		0.03		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷		0.007	0.63		0		
		焊锡				kg		0.0011	75.6		0.08		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		汽油 60#～70#				kg		0.005	7.54		0.04		
		WDZA-B1-BYJ-2.5				m		1.05	2.93		3.08		
		其他材料费				元		0.006	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.03842	1		0.04		

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	030411004066	项目名称	配线				计量单位	m		工程量	697.83		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-174换	动力线路敷设(铜芯)导线截面积S(mm2) 2.5<S≤4	100m单线	0.01	100.04	504.77	0	0	47.26	1.0004	5.0477	0	0	0.4726
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0101	2.52	0	0	3.84	0.81	0.025452	0	0	0.038784	0.008181
小计									1.025852	5.0477	0	0.038784	0.480781
清单项目综合单价													6.593117
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.11754	1.3891		0.16		
		技工人工费				元		0.51496	1.3609		0.7		
		高级技工人工费				元		0.09958	1.3688		0.14		
		增加人工费				元		0.02521	1		0.03		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷		0.008	0.63		0.01		
		焊锡				kg		0.0012	75.6		0.09		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		汽油 60#～70#				kg		0.006	7.54		0.05		
		WDZA-B1-BYJ-4				m		1.05	4.66		4.89		
		其他材料费				元		0.0068	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.038415	1		0.04		
项目编码	030411004067	项目名称	配线				计量单位	m		工程量	320.67		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-171换	照明线路敷设(铜芯)导线截面积S(mm2) 1.5<S≤2.5	100m单线	0.01	150.07	360.21	0	0	51.04	1.5007	3.6021	0	0	0.5104
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0151	2.52	0	0	3.84	0.81	0.038052	0	0	0.057984	0.012231
小计									1.538752	3.6021	0	0.057984	0.522631
清单项目综合单价													5.721467
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.17627	1.3891		0.24		
		技工人工费				元		0.77248	1.3609		1.05		
		高级技工人工费				元		0.14937	1.3688		0.2		
		增加人工费				元		0.037818	1		0.04		
	材料	塑料胶布带 25mm×10m				卷		0.0025	0.63		0		
		焊锡				kg		0.002	75.6		0.15		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		汽油 60#～70#				kg		0.005	7.54		0.04		
		WDZA-B1-BYJ-2.5				m		1.16	2.93		3.4		
		其他材料费				元		0.0058	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.057627	1		0.06		
项目编码	030411001115	项目名称	配管				计量单位	m		工程量	21		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.06	2.52	0	0	3.84	0.81	0.1512	0	0	0.2304	0.0486
小计									6.0608	6.1514	0	0.2304	1.6569
清单项目综合单价													14.09950
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.69425	1.3891		0.96		
		技工人工费				元		3.04213	1.3609		4.14		
		高级技工人工费				元		0.58826	1.3688		0.81		
		增加人工费				元		0.14892	1		0.15		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个		0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个		0.1502	1.8		0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m		1.03	5.19		5.35		
		其他材料费				元		0.0379	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.226926	1		0.23		
项目编码	030411001116	项目名称	配管				计量单位	m		工程量	115		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-31	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	796.57	758.85	0	0	213.26	7.9657	7.5885	0	0	2.1326
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0797	2.52	0	0	3.84	0.81	0.200844	0	0	0.306048	0.064557
小计									8.166544	7.5885	0	0.306048	2.197157
清单项目综合单价													18.258249
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.93581	1.3891		1.3		
		技工人工费				元		4.1006	1.3609		5.58		
		高级技工人工费				元		0.79289	1.3688		1.09		
		增加人工费				元		0.200737	1		0.2		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)				个		0.2502	2		0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm				个		0.1502	2.39		0.36		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm				m		1.03	6.47		6.66		
		其他材料费				元		0.043	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.305884	1		0.31		
项目编码	030411001117	项目名称	配管				计量单位	m		工程量	3.7		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-34	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=50	100m	0.01	1244.88	1875.06	0	0	367.75	12.4488	18.7506	0	0	3.6775

工程量清单综合单价分析表

031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1245	2.52	0	0	3.84	0.81	0.31374	0	0	0.47808	0.100845
小计									12.76254	18.7506	0	0.47808	3.778345
清单项目综合单价													35.769565
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.46244	1.3891		2.03		
		技工人工费				元		6.40843	1.3609		8.72		
		高级技工人工费				元		1.23913	1.3688		1.7		
		增加人工费				元		0.313706	1		0.31		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		套接紧定式电线管 φ50mm×1.6mm				m		1.03	16.54		17.04		
		套接紧定式直接头 φ50mm(配螺钉)				个		0.2502	2.8		0.7		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ50mm				个		0.1502	6.12		0.92		
		其他材料费				元		0.0726	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.478028	1		0.48		
项目编码	030411001118	项目名称			配管			计量单位	m		工程量	48.23	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1351	2.52	0	0	3.84	0.81	0.340452	0	0	0.518784	0.109431
小计									13.845352	7.5868	0	0.518784	3.461231
清单项目综合单价													25.412167
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.58654	1.3891		2.2		
		技工人工费				元		6.95202	1.3609		9.46		
		高级技工人工费				元		1.34427	1.3688		1.84		
		增加人工费				元		0.340323	1		0.34		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.2288	1.13		0.26		
		面漆				kg		0.0132	51		0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.2288	0.5		0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个		0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个		0.1502	1.8		0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)				个		1.442	0.27		0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m		1.03	5.19		5.35		
		其他材料费				元		0.0379	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.518587	1		0.52		
项目编码	030411001119	项目名称			配管			计量单位	m		工程量	48.36	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-25	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	1394.94	1198.6	0	0	366.96	13.9494	11.986	0	0	3.6696
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1395	2.52	0	0	3.84	0.81	0.35154	0	0	0.53568	0.112995
小计									14.30094	11.986	0	0.53568	3.782595
清单项目综合单价													30.605215
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.63872	1.3891		2.28		
		技工人工费				元		7.18091	1.3609		9.77		
		高级技工人工费				元		1.3885	1.3688		1.9		
		增加人工费				元		0.351523	1		0.35		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.1541	1.13		0.17		
		面漆				kg		0.0174	51		0.89		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.1541	0.5		0.08		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)				个		0.2502	2		0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm				个		0.1502	2.39		0.36		
		管卡子(电线管用DN25～32)				个		1.442	2.26		3.26		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm				m		1.03	6.47		6.66		
		其他材料费				元		0.043	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.535655	1		0.54		
项目编码	031001B001016	项目名称			金属软管			计量单位	m		工程量	44	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-156	金属软管敷设 管长L(m) 0.5<L≤1.0 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	130.05	79.48	0	0	32.6	13.005	7.948	0	0	3.26
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1301	2.52	0	0	3.84	0.81	0.327852	0	0	0.499584	0.105381
小计									13.332852	7.948	0	0.499584	3.365381
清单项目综合单价													25.145817
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.5275	1.3891		2.12		
		技工人工费				元		6.6947	1.3609		9.11		
		高级技工人工费				元		1.2944	1.3688		1.77		
		增加人工费				元		0.327726	1		0.33		
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15～20)				个		2.912	0.3		0.87		
		金属软管 DN20				m		1.03	2.52		2.6		
		镀锌管接头(金属软管用) 20				个		1.472	0.85		1.25		
		金属软管尼龙接头 DN15～20				个		1.472	0.07		0.1		
		管卡子(金属软管用DN15～20)				个		2.944	0.95		2.8		
		其他材料费				元		0.327	1		0.33		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.499392	1		0.5		
项目编码	030413002051	项目名称			凿(压)槽			计量单位	m		工程量	21	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	38.19	0.1	0	0	8.41	3.819	0.01	0	0	0.841

工程量清单综合单价分析表

031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
小计									4.691	0.101	0	0	1.037
清单项目综合单价													5.829
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		3.4471	1.3609		4.69		
	材料	水				m3		0.0005	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030413002052	项目名称		凿(压)槽				计量单位	m		工程量	115	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-53	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 20<dn≤25	10m	0.1	50.8	0.15	0	0	11.19	5.08	0.015	0	0	1.119
031106-75	管道暗敷恢复管外径(mm) 25以内	10m	0.1	11.68	1.37	0	0	2.64	1.168	0.137	0	0	0.264
小计									6.248	0.152	0	0	1.383
清单项目综合单价													7.783
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		4.5907	1.3609		6.25		
	材料	水				m3		0.0008	4.76		0		
		其他材料费				元		0.015	1		0.02		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030412005037	项目名称		荧光灯				计量单位	套		工程量	6	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	1156.22	0	0	135.44	35.273	115.622	0	0	13.544
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3528	2.52	0	0	3.84	0.81	0.889056	0	0	1.354752	0.285768
小计									36.162056	115.622	0	1.354752	13.829768
清单项目综合单价													166.968576
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.3325	1.3891		8.8		
		技工人工费				元		15.8573	1.3609		21.58		
		高级技工人工费				元		3.5775	1.3688		4.9		
		增加人工费				元		0.888888	1		0.89		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.416	0.5		0.21		
		合金钢钻头(综合)				个		0.014	7.2		0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.416	0.5		0.21		
		LED洁净气密灯盘600*600mm 30w				套		1.01	113.5		114.64		
		其他材料费				元		0.47	1		0.47		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.354496	1		1.35		
项目编码	030412005038	项目名称		荧光灯				计量单位	套		工程量	6	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	3171.17	0	0	236.19	35.273	317.117	0	0	23.619
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3528	2.52	0	0	3.84	0.81	0.889056	0	0	1.354752	0.285768
小计									36.162056	317.117	0	1.354752	23.904768
清单项目综合单价													378.538576
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.3325	1.3891		8.8		
		技工人工费				元		15.8573	1.3609		21.58		
		高级技工人工费				元		3.5775	1.3688		4.9		
		增加人工费				元		0.888888	1		0.89		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.416	0.5		0.21		
		合金钢钻头(综合)				个		0.014	7.2		0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.416	0.5		0.21		
		LED洁净气密灯盘1200*600 68w				套		1.01	313		316.13		
		其他材料费				元		0.47	1		0.47		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.354496	1		1.35		
项目编码	030412005039	项目名称		荧光灯				计量单位	套		工程量	8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-4换	方形吸顶灯安装 矩形罩	10套	0.1	352.73	2282.37	0	0	191.75	35.273	228.237	0	0	19.175
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3528	2.52	0	0	3.84	0.81	0.889056	0	0	1.354752	0.285768
小计									36.162056	228.237	0	1.354752	19.460768
清单项目综合单价													285.214576
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.3325	1.3891		8.8		
		技工人工费				元		15.8573	1.3609		21.58		
		高级技工人工费				元		3.5775	1.3688		4.9		
		增加人工费				元		0.888867	1		0.89		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.416	0.5		0.21		
		合金钢钻头(综合)				个		0.014	7.2		0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.416	0.5		0.21		
		LED洁净气密灯盘1300*300 40w				套		1.01	225		227.25		
		其他材料费				元		0.47	1		0.47		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.354464	1		1.35		
项目编码	030412004013	项目名称		装饰灯				计量单位	套		工程量	2	
清单综合单价组成明细													

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装	10套	0.1	401.99	615.23	0	0	119.24	40.199	61.523	0	0	11.924
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.402	2.52	0	0	3.84	0.81	1.01304	0	0	1.54368	0.32562
小计									41.21204	61.523	0	1.54368	12.24962
清单项目综合单价													116.52834
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.7227	1.3891		6.56		
		技工人工费				元		20.6939	1.3609		28.16		
		高级技工人工费				元		4.0012	1.3688		5.48		
		增加人工费				元		1.01304	1		1.01		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.408	0.5		0.2		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.408	0.5		0.2		
		放射中灯、放射显示灯3W				套		1.01	60		60.6		
		其他材料费				元		0.515	1		0.52		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.54368	1		1.54		
项目编码	030412001002	项目名称		普通灯具				计量单位	套		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装	10套	0.1	401.99	15159.23	0	0	846.44	40.199	1515.923	0	0	84.644
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.402	2.52	0	0	3.84	0.81	1.01304	0	0	1.54368	0.32562
小计									41.21204	1515.923	0	1.54368	84.96962
清单项目综合单价													1643.64834
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.7227	1.3891		6.56		
		技工人工费				元		20.6939	1.3609		28.16		
		高级技工人工费				元		4.0012	1.3688		5.48		
		增加人工费				元		1.01304	1		1.01		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.408	0.5		0.2		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.408	0.5		0.2		
		六联观片灯				套		1.01	1500		1515		
		其他材料费				元		0.515	1		0.52		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.54368	1		1.54		
项目编码	030412004014	项目名称		装饰灯				计量单位	套		工程量	8	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-198换	吸顶式标志、诱导灯安装	10套	0.1	401.99	899.8	0	0	133.47	40.199	89.98	0	0	13.347
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.402	2.52	0	0	3.84	0.81	1.01304	0	0	1.54368	0.32562
小计									41.21204	89.98	0	1.54368	13.67262
清单项目综合单价													146.408340
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.7227	1.3891		6.56		
		技工人工费				元		20.6939	1.3609		28.16		
		高级技工人工费				元		4.0012	1.3688		5.48		
		增加人工费				元		1.013009	1		1.01		
	材料	木螺钉 M2～4×6～65				10个		0.204	0.5		0.1		
		塑料膨胀管 φ6mm				10个		0.204	0.5		0.1		
		灯具应急组件				套		1.01	88		88.88		
		其他材料费				元		0.896	1		0.9		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.543632	1		1.54		
项目编码	030404034039	项目名称		照明开关				计量单位	个		工程量	2	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-238	开关安装 单联照明	10套	0.1	107.45	55.5	0	0	26.43	10.745	5.55	0	0	2.643
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1075	2.52	0	0	3.84	0.81	0.2709	0	0	0.4128	0.087075
小计									11.0159	5.55	0	0.4128	2.730075
清单项目综合单价													19.708775
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.262	1.3891		1.75		
		技工人工费				元		5.5314	1.3609		7.53		
		高级技工人工费				元		1.0692	1.3688		1.46		
		增加人工费				元		0.270774	1		0.27		
	材料	照明开关(单控单联)				个		1	5.5		5.5		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.412608	1		0.41		
项目编码	030404034040	项目名称		照明开关				计量单位	个		工程量	4	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-239换	开关安装 双联照明	10套	0.1	111.14	79.5	0	0	28.43	11.114	7.95	0	0	2.843
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1112	2.52	0	0	3.84	0.81	0.280224	0	0	0.427008	0.090072
小计									11.394224	7.95	0	0.427008	2.933072
清单项目综合单价													22.704304
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.3057	1.3891		1.81		
		技工人工费				元		5.7214	1.3609		7.79		
		高级技工人工费				元		1.106	1.3688		1.51		
		增加人工费				元		0.280098	1		0.28		
	材料	双联单控开关				个		1	7.9		7.9		
		其他材料费				元		0.05	1		0.05		
	主材												
	设备												

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元		0.426816	1		0.43		
项目编码	030404017189	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-25	成套配电箱安装 暗装 半周长L(m) 0.5<L≤1.0	台	1	195.11	41.86	220	0	45.04	195.11	41.86	220	0	45.04
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.9511	2.52	0	0	3.84	0.81	4.916772	0	0	7.492224	1.580391
小计									200.026772	41.86	220	7.492224	46.620391
清单项目综合单价													515.999387
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		29.163	1.3891		40.51		
		技工人工费				元		77.248	1.3609		105.13		
		高级技工人工费				元		36.143	1.3688		49.47		
		增加人工费				元		4.916772	1		4.92		
	材料	钢垫板夹板				kg		0.15	5.2		0.78		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.21	3.73		0.78		
		焊锡丝				kg		0.07	75.6		5.29		
		铁砂布 0#-2#				张		0.8	0.75		0.6		
		塑料软管				m		0.15	17.45		2.62		
		裸铜线 10mm2				kg		0.2	86.42		17.28		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		10.65	1		10.65		
	主材												
	设备	插座箱DXA											
	机械	增加机械费				元		7.492224	1		7.49		
项目编码	030404017190	项目名称	配电箱				计量单位		台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-25	成套配电箱安装 暗装 半周长L(m) 0.5<L≤1.0	台	1	195.11	41.86	230	0	45.04	195.11	41.86	230	0	45.04
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.9511	2.52	0	0	3.84	0.81	4.916772	0	0	7.492224	1.580391
小计									200.026772	41.86	230	7.492224	46.620391
清单项目综合单价													525.999387
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		29.163	1.3891		40.51		
		技工人工费				元		77.248	1.3609		105.13		
		高级技工人工费				元		36.143	1.3688		49.47		
		增加人工费				元		4.916772	1		4.92		
	材料	钢垫板夹板				kg		0.15	5.2		0.78		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.21	3.73		0.78		
		焊锡丝				kg		0.07	75.6		5.29		
		铁砂布 0#-2#				张		0.8	0.75		0.6		
		塑料软管				m		0.15	17.45		2.62		
		裸铜线 10mm2				kg		0.2	86.42		17.28		
		铜接线端子 DT-10				个		2.03	1.9		3.86		
		其他材料费				元		10.65	1		10.65		
	主材												
	设备	插座箱DXB											
	机械	增加机械费				元		7.492224	1		7.49		
项目编码	030404035024	项目名称	插座				计量单位		个		工程量	18	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244	单相插座安装 电流I(A) I≤16	10套	0.1	125.06	97.67	0	0	32.41	12.506	9.767	0	0	3.241
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1251	2.52	0	0	3.84	0.81	0.315252	0	0	0.480384	0.101331
小计									12.821252	9.767	0	0.480384	3.342331
清单项目综合单价													26.410967
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
		增加人工费				元		0.315154	1		0.32		
	材料	单相插座 16A				个		1	9.7		9.7		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.480235	1		0.48		
项目编码	030404035025	项目名称	插座				计量单位		个		工程量	7	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16	10套	0.1	125.06	115.77	0	0	33.31	12.506	11.577	0	0	3.331
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1251	2.52	0	0	3.84	0.81	0.315252	0	0	0.480384	0.101331
小计									12.821252	11.577	0	0.480384	3.432331
清单项目综合单价													28.310967
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.6325	1.3891		2.27		
		技工人工费				元		7.1522	1.3609		9.73		
		高级技工人工费				元		0.369	1.3688		0.51		
		增加人工费				元		0.315144	1		0.32		
	材料	安全型五孔防水插座				个		1	11.51		11.51		
		其他材料费				元		0.067	1		0.07		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.480219	1		0.48		
项目编码	030404035026	项目名称	插座				计量单位		个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030212-244换	单相插座安装 电流I(A) I≤16	10套	0.1	125.06	130.67	0	0	34.06	12.506	13.067	0	0	3.406
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1251	2.52	0	0	3.84	0.81	0.315252	0	0	0.480384	0.101331
小计									12.821252	13.067	0	0.480384	3.507331
清单项目综合单价													29.875967

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.6325	1.3891	2.27		
		技工人工费	元	7.1522	1.3609	9.73		
		高级技工人工费	元	0.369	1.3688	0.51		
		增加人工费	元	0.315126	1	0.32		
	材料	安全型三孔插座带开关	个	1	13	13		
		其他材料费	元	0.067	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.480192	1	0.48		

项目编码	030411006023	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	69

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	56.05	27.93	0	0	13.73	5.605	2.793	0	0	1.373
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0561	2.52	0	0	3.84	0.81	0.141372	0	0	0.215424	0.045441
小计									5.746372	2.793	0	0.215424	1.418441
清单项目综合单价													10.173237

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.0881	1.3891	1.51		
		技工人工费	元	2.4523	1.3609	3.34		
		高级技工人工费	元	0.5534	1.3688	0.76		
		增加人工费	元	0.141248	1	0.14		
	材料	锁紧螺母 M3×15～20	个	2.225	0.35	0.78		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	2.225	0.18	0.4		
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.51	1.54		
		其他材料费	元	0.073	1	0.07		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.215235	1	0.22		

项目编码	010516002006	项目名称	锚栓	计量单位	套	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-78	支架 悬挂式摄像机支架	套	1	116.25	3	1500	0	25.73	116.25	3	1500	0	25.73
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.163	2.52	0	0	3.84	0.81	2.93076	0	0	4.46592	0.94203
小计									119.18076	3	1500	4.46592	26.67203
清单项目综合单价													1653.31871

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.703	1.3891	23.2		
		技工人工费	元	68.375	1.3609	93.05		
		增加人工费	元	2.9295	1	2.93		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	成品无影灯锚栓						
	机械	增加机械费	元	4.464	1	4.46		

项目编码	030414011008	项目名称	接地装置	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030209-9	户内接地母线 暗设	10m	4.199	151.85	73.69	0	17.7	38.3	637.61815	309.42431	0	74.3223	160.8217
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5	台	4	57.58	1.84	86	0	12.77	230.32	7.36	344	0	51.08
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5	台	2	57.58	1.84	300	0	12.77	115.16	3.68	600	0	25.54
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.831	2.52	0	0	3.84	0.81	24.77412	0	0	37.75104	7.96311
小计									1007.87227	320.46431	944	112.07334	245.40481
清单项目综合单价													2629.81473

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	165.287031	1.3891	229.6		
		技工人工费	元	410.047555	1.3609	558.03		
		高级技工人工费	元	142.801917	1.3688	195.47		
		增加人工费	元	24.77412	1	24.77		
	材料	镀锌扁钢 40×4	m	42.95577	6.91	296.82		
		膨胀螺栓 M8×20	10套	2.46	4	9.84		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.75582	8.36	6.32		
		其他材料费	元	7.4985	1	7.5		
	主材							
	设备	LEB端子箱						
		MEB端子箱						
	机械	增加机械费	元	37.75104	1	37.75		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.4199	30.77	12.92		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.4199	146.19	61.39		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	98325.7	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	36432.74	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					134758.44
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	98325.7
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	79860.78
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	18464.92
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	36432.74
1-10-1	AB001008	脚手架费	(1)脚手架搭伙费 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)高层建筑增加费	项	1	36432.74	36432.74
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							134758.44

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-电气工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	164863.42
1	增值税应纳税额	A5	3.02	147199.48
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	17663.94
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	159599.63
合计				324463.05

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		给水					324999.17	0	
1-1	031001003057	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN80(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	112.43	293.03	32945.36	0	
1-2	031001003058	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN65(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	12.24	239.49	2931.36	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3	031001003059	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN50(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	226.48	142.32	32232.63	0	
1-4	031001003060	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN40(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	123.73	128.84	15941.37	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5	031001003061	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN32(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	328.83	114.43	37628.02	0	
1-6	031001003062	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN25(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	354.42	98.57	34935.18	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7	031001003063	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN20(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	353.17	91.7	32385.69	0	
1-8	031001003064	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	532.82	84.62	45087.23	0	
1-9	031001003065	不锈钢管	1.材质、规格:外覆PE防腐蚀316锈钢管DN25(含管件) 2.连接形式:环压连接 3.管道冲洗、消毒、刷色环 4.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 5.含高层建筑增加费、超高增加费	m	44.3	100.11	4434.87	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-10	031001003066	不锈钢管	1.材质、规格:外覆PE防腐蚀316锈钢管DN20(含管件) 2.连接形式:环压连接 3.管道冲洗、消毒、刷色环 4.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 5.含高层建筑增加费、超高增加费	m	285.83	90.34	25821.88	0	
1-11	031001003067	不锈钢管	1.材质、规格:外覆PE防腐蚀316锈钢管DN15(含管件) 2.连接形式:环压连接 3.管道冲洗、消毒、刷色环 4.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 5.含高层建筑增加费、超高增加费	m	205.76	79.71	16401.13	0	
1-12	030413002053	凿(压)槽	(1)名称:管道凿槽及恢复 (2)规格:管外径25mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	44.3	8.25	365.48	0	
1-13	030413002054	凿(压)槽	(1)名称:管道凿槽及恢复 (2)规格:管外径20mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	285.83	6.17	1763.57	0	
1-14	030413002055	凿(压)槽	(1)名称:管道凿槽及恢复 (2)规格:管外径15mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	205.76	4.63	952.67	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-15	031003001160	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢闸阀DN65 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	454.31	454.31	0	
1-16	031003001161	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN50 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	309.4	309.4	0	
1-17	031003001162	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN40 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	239.8	479.6	0	
1-18	031003001163	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	10	178.4	1784	0	
1-19	031003001164	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	32	124.93	3997.76	0	
1-20	031003001165	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	58	94.44	5477.52	0	
1-21	031003001166	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN15 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	69	85.83	5922.27	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-22	031003001167	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢减压型防回流污染止回阀DN65 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1374.32	1374.32	0	
1-23	031003001168	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢减压型防回流污染止回阀DN40 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	313.95	627.9	0	
1-24	031003001169	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢减压型防回流污染止回阀DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	216.28	865.12	0	
1-25	031003001170	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢减压型防回流污染止回阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	15	167.25	2508.75	0	
1-26	031003001171	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢减压型防回流污染止回阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	38	101.7	3864.6	0	
1-27	031003001172	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢减压型防回流污染止回阀DN15 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	12	82.21	986.52	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-28	031208002048	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:20MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	3.4	2572.97	8748.1	0	
1-29	031208002049	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:15MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	1.6	2357.85	3772.56	0	
2		热水					288088.27	0	
2-1	031001003068	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN50(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1282.45	142.32	182518.28	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2	031001003069	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN32(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	4.36	114.43	498.91	0	
2-3	031001003070	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN25(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	109.45	98.57	10788.49	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4	031001003071	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN20(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	88.99	91.7	8160.38	0	
2-5	031001003072	不锈钢管	(1)材质、规格:S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件) (2)连接形式:环压连接 (3)管道冲洗、消毒、刷色环 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	210.02	84.62	17771.89	0	
2-6	031001003073	不锈钢管	1.材质、规格:外覆PE防腐蚀316锈钢管DN25(含管件) 2.连接形式:环压连接 3.管道冲洗、消毒、刷色环 4.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 5.含高层建筑增加费、超高增加费	m	61	100.11	6106.71	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-7	031001003074	不锈钢管	1.材质、规格:外覆PE防腐蚀316锈钢管DN20(含管件) 2.连接形式:环压连接 3.管道冲洗、消毒、刷色环 4.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 5.含高层建筑增加费、超高增加费	m	226.83	90.34	20491.82	0	
2-8	031001003075	不锈钢管	1.材质、规格:外覆PE防腐蚀316锈钢管DN15(含管件) 2.连接形式:环压连接 3.管道冲洗、消毒、刷色环 4.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 5.含高层建筑增加费、超高增加费	m	170.07	79.71	13556.28	0	
2-9	030413002056	凿(压)槽	(1)名称:管道凿槽及恢复 (2)规格:管外径25mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	61	8.25	503.25	0	
2-10	030413002057	凿(压)槽	(1)名称:管道凿槽及恢复 (2)规格:管外径20mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	226.83	6.17	1399.54	0	
2-11	030413002058	凿(压)槽	(1)名称:管道凿槽及恢复 (2)规格:管外径15mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	170.07	4.63	787.42	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-12	031003001173	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢减压型防回流污染止回阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	16	94.44	1511.04	0	
2-13	031003001174	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	178.4	178.4	0	
2-14	031003001175	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	14	124.93	1749.02	0	
2-15	031003001176	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN20 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	23	94.44	2172.12	0	
2-16	031003001177	螺纹阀门	(1)名称、规格:不锈钢截止阀DN15 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	40	85.83	3433.2	0	
2-17	031208002050	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:20MM (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	4.84	2572.97	12453.17	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-18	031208002051	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:15MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	1.7	2357.85	4008.35	0	
3		排水					831643.85	0	
3-1	031006012001	热水器、开水炉	(1)名称:储热式电热水器60L (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	16	1044.54	16712.64	0	
3-2	031004008009	其他成品卫生器具	(1)名称:小厨宝 (2)规格、类型:2KW (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	5	228.9	1144.5	0	
3-3	031004006006	大便器	(1)名称:蹲式大便器 (2)含存水弯、脚踏式冲洗阀等所有相关配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	13	872.76	11345.88	0	
3-4	031004006007	大便器	(1)名称:坐式大便器 (2)含存水弯、水箱等所有相关配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	17	3549.21	60336.57	0	
3-5	031004003008	洗脸盆	(1)名称:陶瓷台式洗手盆 (2)含水龙头、角阀等所有相关配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	组	170	1733.32	294664.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-6	031004010004	淋浴器	(1)名称:淋浴器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	套	12	1516.21	18194.52	0	
3-7	031004004001	洗涤盆	(1)名称:特殊定制医用不锈钢拖把池 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组	23	1581.76	36380.48	0	
3-8	031008006001	刷手池	(1)名称:特殊定制医用成品全自动两位刷手池(肘膝控) (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组	9	7467.54	67207.86	0	
3-9	031008006002	刷手池	(1)名称:特殊定制医用成品全自动三位刷手池(肘膝控) (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组	21	8475.01	177975.21	0	
3-10	031008006003	刷手池	(1)名称:特殊定制医用二位不锈钢组合池(含感应水龙头) (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组	9	6778.21	61003.89	0	
3-11	031004008010	其他成品卫生器具	(1)名称、规格:地漏DN75 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	组	60	151.35	9081	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-12	031001006030	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN100,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	180.45	81.88	14775.25	0	
3-13	031001006031	塑料管	(1)材质、规格:UPVC排水管DN75,(含管件) (2)连接形式:粘接 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	846.51	57.86	48979.07	0	
3-14	031208002052	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:20MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	5.38	2572.97	13842.58	0	
4		高温排水					12693.71	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1	031001002001	钢管	(1)材质、规格:无缝钢管DN100,(含管件) (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑（吊顶内使用普通支吊架，吊顶外裸露的区域使用成品支吊架） (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	63.5	187.34	11896.09	0	
4-2	031208002053	管道绝热	(1)名称:管道保温 (2)材料:B1级阻燃橡塑泡棉 (3)厚度:20MM (4)保护层采用玻璃布缠绕，外刷二道防火漆 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	0.31	2572.97	797.62	0	
5		套管					17677.45	0	
5-1	031002003075	套管	(1)名称:一般钢制套管DN15（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	18	25.92	466.56	0	
5-2	031002003076	套管	(1)名称:一般钢制套管DN20（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	9	25.92	233.28	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-3	031002003077	套管	(1)名称:一般钢制套管DN25（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	7	32.75	229.25	0	
5-4	031002003078	套管	(1)名称:一般钢制套管DN32（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	32.75	98.25	0	
5-5	031002003079	套管	(1)名称:一般钢制套管DN40（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	1	52	52	0	
5-6	031002003080	套管	(1)名称:一般钢制套管DN50（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	1	52	52	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-7	031002003081	套管	(1)名称:一般钢制套管DN80（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	114	103.38	11785.32	0	
5-8	031002003082	套管	(1)名称:一般钢制套管DN100（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	37	128.67	4760.79	0	
合计							1475102.45	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	031001003057	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	112.43

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-87换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	10m	0.1	254.07	2370.17	0	6.66	174.88	25.407	237.017	0	0.666	17.488
030801-437	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	96.91	38.68	0	0	23.26	0.9691	0.3868	0	0	0.2326
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-49	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-66	金属结构刷油 一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-50	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油 一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2981	2.52	0	0	3.84	0.81	0.751212	0	0	1.144704	0.241461
小计									30.690274	239.234044	0	4.413512	19.012123
清单项目综合单价													293.349953

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.291957	1.3891	5.96		
		技工人工费	元	14.274204	1.3609	19.43		
		高级技工人工费	元	3.225362	1.3688	4.41		
		增加人工费	元	0.751017	1	0.75		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262523	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010601	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		砂轮片 φ400mm	片	0.013	18.3	0.24		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016784	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008406	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0014	4.3	0.01		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010441	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN80	个	0.463	100.33	46.45		
		水	m3	0.1	4.76	0.48		
		其他材料费	元	0.339266	1	0.34		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN80(含管件)	m	0.987	192.43	189.93		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.144407	1	1.14		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.005	30.77	0.15		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009691	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.036	13.1	0.47		

项目编码	031001003058	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	12.24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-86换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	10m	0.1	246.56	1869.45	0	6.66	148.19	24.656	186.945	0	0.666	14.819
030801-437	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	96.91	38.68	0	0	23.26	0.9691	0.3868	0	0	0.2326
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油 一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油 一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2905	2.52	0	0	3.84	0.81	0.73206	0	0	1.11552	0.235305
小计									29.783085	189.09165	0	4.28422	16.29658
清单项目综合单价													239.455535

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.182708	1.3891	5.81		
		技工人工费	元	13.90696	1.3609	18.93		
		高级技工人工费	元	3.151933	1.3688	4.31		
		增加人工费	元	0.732056	1	0.73		
	材料	型钢(综合)	kg	0.2625	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		砂轮片 φ400mm	片	0.013	18.3	0.24		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0014	4.3	0.01		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01044	6.99	0.07		

工程量清单综合单价分析表

		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN65	个	0.526	80.67	42.43		
		水	m3	0.098	4.76	0.47		
		其他材料费	元	0.281263	1	0.28		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN65(含管件)	m	0.987	145.84	143.94		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.115514	1	1.12		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.005	30.77	0.15		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.036	13.1	0.47		

项目编码	031001003059	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	226.48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-85换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	10m	0.1	233.28	966.6	0	4.76	100	23.328	96.66	0	0.476	10
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2751	2.52	0	0	3.84	0.81	0.693252	0	0	1.056384	0.222831
小计									28.194977	98.66175	0	4.035084	11.409106
清单项目综合单价													142.300917

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.955318	1.3891	5.49		
		技工人工费	元	13.17379	1.3609	17.93		
		高级技工人工费	元	2.980223	1.3688	4.08		
		增加人工费	元	0.693043	1	0.69		
	材料	型钢(综合)	kg	0.2625	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		砂轮片 φ400mm	片	0.01	18.3	0.18		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01044	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN50	个	0.633	49.33	31.23		
		水	m3	0.066	4.76	0.31		
		其他材料费	元	0.247263	1	0.25		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN50(含管件)	m	0.987	65.82	64.96		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.056066	1	1.06		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0035	30.77	0.11		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.025	13.1	0.33		

项目编码	031001003060	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	123.73

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-84换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	10m	0.1	216.83	858.76	0	4.45	90.96	21.683	85.876	0	0.445	9.096
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2586	2.52	0	0	3.84	0.81	0.651672	0	0	0.993024	0.209466
小计									26.508397	87.87775	0	3.940724	10.491741
清单项目综合单价													128.818612

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	3.726773	1.3891	5.18		
		技工人工费	元	12.383459	1.3609	16.85		
		高级技工人工费	元	2.795695	1.3688	3.83		
		增加人工费	元	0.651583	1	0.65		
		型钢(综合)	kg	0.262479	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	膨胀螺栓(综合)	kg	0.010599	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010607	7.1	0.08		
		砂轮片 φ400mm	片	0.004	18.3	0.07		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016781	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003377	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008404	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000217	6	0		
		机油	kg	0.001507	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010439	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN40	个	0.752	45.67	34.34		
		水	m3	0.063	4.76	0.3		
		其他材料费	元	0.24226	1	0.24		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000187	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN40(含管件)	m	0.994	51.5	51.19		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.992888	1	0.99		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002667	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009689	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.025	13.1	0.33		

项目编码	031001003061	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	328.83

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-83换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	10m	0.1	199.66	744.35	0	2.69	81.34	19.966	74.435	0	0.269	8.134
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2414	2.52	0	0	3.84	0.81	0.608328	0	0	0.926976	0.195534
小计									24.88509	76.507144	0	3.798784	9.556196
清单项目综合单价													114.747214

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.487334	1.3891	4.84		
		技工人工费	元	11.552239	1.3609	15.72		
		高级技工人工费	元	2.611233	1.3688	3.57		
		增加人工费	元	0.608325	1	0.61		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262508	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01044	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN32	个	0.937	36	33.73		
		水	m3	0.059	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.378264	1	0.38		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN32(含管件)	m	0.986	40.89	40.32		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.926972	1	0.93		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.019	13.1	0.25		

项目编码	031001003062	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	354.42

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-82换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	10m	0.1	191.37	603.46	0	2.69	72.48	19.137	60.346	0	0.269	7.248
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198

工程量清单综合单价分析表

031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2332	2.52	0	0	3.84	0.81	0.587664	0	0	0.895488	0.188892
小计									24.035426	62.418144	0	3.767296	8.663554
清单项目综合单价													98.884420

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.368049	1.3891	4.68		
		技工人工费	元	11.157581	1.3609	15.18		
		高级技工人工费	元	2.519041	1.3688	3.45		
		增加人工费	元	0.587435	1	0.59		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262515	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010601	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010441	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN25	个	1.075	31.5	33.86		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.352265	1	0.35		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN25(含管件)	m	0.986	26.5	26.13		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.89514	1	0.9		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009691	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.019	13.1	0.25		

项目编码	031001003063	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	353.17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-81换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	10m	0.1	176.44	556.34	0	2.95	66.85	17.644	55.634	0	0.295	6.685
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2182	2.52	0	0	3.84	0.81	0.549864	0	0	0.837888	0.176742
小计									22.367589	57.63575	0	3.635588	8.048017
清单项目综合单价													91.686944

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.150402	1.3891	4.38		
		技工人工费	元	10.448944	1.3609	14.22		
		高级技工人工费	元	2.353313	1.3688	3.22		
		增加人工费	元	0.549805	1	0.55		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262493	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010607	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016782	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003377	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000217	6	0		
		机油	kg	0.001507	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01044	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN20	个	1.116	31	34.6		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.339261	1	0.34		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000187	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN20(含管件)	m	0.986	21	20.71		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002667	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.021	13.1	0.28		
		增加机械费	元	0.837798	1	0.84		

项目编码	031001003064	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	532.82

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-80换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) DN≤15	10m	0.1	160.76	507.81	0	3.21	60.99	16.076	50.781	0	0.321	6.099

工程量清单综合单价分析表

030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.203	2.52	0	0	3.84	0.81	0.51156	0	0	0.77952	0.16443
小计									20.898322	52.853144	0	3.703328	7.490092
清单项目综合单价													84.944886
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.932838	1.3891		4.07		
		技工人工费				元		9.686351	1.3609		13.18		
		高级技工人工费				元		2.187635	1.3688		2.99		
		增加人工费				元		0.510295	1		0.51		
	材料	型钢(综合)				kg		0.26251	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000375	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.0106	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010608	7.1		0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016783	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.00432	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003378	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002725	0.75		0		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005275	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.00435	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.008405	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000218	6		0		
		机油				kg		0.001508	12		0.02		
		漂白粉				kg		0.0009	4.3		0		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.00105	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.01044	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.00348	16.54		0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN15				个		1.241	30		37.23		
		水				m3		0.055	4.76		0.26		
		其他材料费				元		0.291264	1		0.29		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000188	410		0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件)				m		0.986	13.46		13.27		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.777592	1		0.78		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.00116	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002668	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.00294	23.29		0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0001	202.24		0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.00969	161.16		1.56		
		手动液压卡压钳				台班		0.023	13.1		0.3		
项目编码	031001003065	项目名称			不锈钢管			计量单位	m		工程量	44.3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-82换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	10m	0.1	191.37	703.54	0	2.69	77.48	19.137	70.354	0	0.269	7.748
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.199	2.52	0	0	3.84	0.81	0.50148	0	0	0.76416	0.16119
小计									20.38628	70.5959	0	1.03316	8.08579
清单项目综合单价													100.10113
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.81513	1.3891		3.91		
		技工人工费				元		9.5406	1.3609		12.98		
		高级技工人工费				元		2.18481	1.3688		2.99		
		增加人工费				元		0.501099	1		0.5		
	材料	漂白粉				kg		0.0009	4.3		0		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN25				个		1.075	31.5		33.86		
		水				m3		0.058	4.76		0.28		
		其他材料费				元		0.316	1		0.32		
	主材	外覆PE防腐蚀316锈钢管DN25(含管件)				m		0.986	36.65		36.14		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.763579	1		0.76		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0001	202.24		0.02		
		手动液压卡压钳				台班		0.019	13.1		0.25		
项目编码	031001003066	项目名称			不锈钢管			计量单位	m		工程量	285.83	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-81换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	10m	0.1	176.44	628.71	0	2.95	70.47	17.644	62.871	0	0.295	7.047
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.184	2.52	0	0	3.84	0.81	0.46368	0	0	0.70656	0.14904
小计									18.85548	63.1129	0	1.00156	7.37264
清单项目综合单价													90.342580
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.59753	1.3891		3.61		
		技工人工费				元		8.8321	1.3609		12.02		
		高级技工人工费				元		2.01911	1.3688		2.76		
		增加人工费				元		0.463473	1		0.46		
	材料	漂白粉				kg		0.0009	4.3		0		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN20				个		1.116	31		34.6		
		水				m3		0.056	4.76		0.27		
		其他材料费				元		0.303	1		0.3		
	主材	外覆PE防腐蚀316锈钢管DN20(含管件)				m		0.986	28.34		27.94		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.706244	1		0.71		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0001	202.24		0.02		
		手动液压卡压钳				台班		0.021	13.1		0.28		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	031001003067	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	205.76

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-80换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) DN≤15	10m	0.1	160.76	546.36	0	3.21	62.92	16.076	54.636	0	0.321	6.292
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1683	2.52	0	0	3.84	0.81	0.424116	0	0	0.646272	0.136323
小计									17.247916	54.8779	0	0.967272	6.604923
清单项目综合单价													79.698011

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.37993	1.3891	3.31		
		技工人工费	元	8.0694	1.3609	10.98		
		高级技工人工费	元	1.85341	1.3688	2.54		
		增加人工费	元	0.42396	1	0.42		
	材料	漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN15	个	1.241	30	37.23		
		水	m3	0.055	4.76	0.26		
		其他材料费	元	0.255	1	0.26		
	主材	外覆PE防腐蚀316锈钢管DN15(含管件)	m	0.986	17.37	17.13		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.646035	1	0.65		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		手动液压卡压钳	台班	0.023	13.1	0.3		

项目编码	030413002053	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	44.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-53	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 20＜dn≤25	10m	0.1	50.8	0.15	0	0	11.19	5.08	0.015	0	0	1.119
031106-75	管道暗敷恢复管外径(mm) 25以内	10m	0.1	11.68	1.37	0	0	2.64	1.168	0.137	0	0	0.264
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0625	2.52	0	0	3.84	0.81	0.1575	0	0	0.24	0.050625
小计									6.4055	0.152	0	0.24	1.433625
清单项目综合单价													8.231125

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	4.5907	1.3609	6.25		
		增加人工费	元	0.157446	1	0.16		
	材料	水	m3	0.0008	4.76	0		
		其他材料费	元	0.015	1	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.239918	1	0.24		

项目编码	030413002054	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	285.83

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	38.19	0.1	0	0	8.41	3.819	0.01	0	0	0.841
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.047	2.52	0	0	3.84	0.81	0.11844	0	0	0.18048	0.03807
小计									4.80944	0.101	0	0.18048	1.07507
清单项目综合单价													6.165990

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	3.4471	1.3609	4.69		
		增加人工费	元	0.118212	1	0.12		
	材料	水	m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.180133	1	0.18		

项目编码	030413002055	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	205.76

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-51	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) dn≤16	10m	0.1	28.55	0.1	0	0	6.29	2.855	0.01	0	0	0.629
031106-73	管道暗敷恢复管外径(mm) 16以内	10m	0.1	6.67	0.45	0	0	1.49	0.667	0.045	0	0	0.149
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0353	2.52	0	0	3.84	0.81	0.088956	0	0	0.135552	0.028593
小计									3.610956	0.055	0	0.135552	0.806593
清单项目综合单价													4.608101

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.5881	1.3609	3.52		
		增加人工费	元	0.088754	1	0.09		
	材料	水	m3	0.0003	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.135244	1	0.14		

项目编码	031003001160	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	个	1	109.05	259.63	0	38.26	39.55	109.05	259.63	0	38.26	39.55
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0905	2.52	0	0	3.84	0.81	2.74806	0	0	4.18752	0.883305
小计									111.79806	259.63	0	42.44752	40.433305
清单项目综合单价													454.308885

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		增加人工费	元	2.74806	1	2.75		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	不锈钢闸阀DN65	个	1	210.8	210.8		
	设备							
	机械	增加机械费	元	4.18752	1	4.19		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003001161	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50 ˆ	个	1	28.94	259.06	0	0	19.32	28.94	259.06	0	0	19.32
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2894	2.52	0	0	3.84	0.81	0.729288	0	0	1.111296	0.234414
小计									29.669288	259.06	0	1.111296	19.554414
清单项目综合单价													309.394998

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
		增加人工费	元	0.729288	1	0.73		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	不锈钢截止阀DN50	个	1.01	245.23	247.68		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.111296	1	1.11		

项目编码	031003001162	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40 ˆ	个	1	27.46	194.6	0	0	15.78	27.46	194.6	0	0	15.78
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2746	2.52	0	0	3.84	0.81	0.691992	0	0	1.054464	0.222426
小计									28.151992	194.6	0	1.054464	16.002426
清单项目综合单价													239.808882

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
		增加人工费	元	0.691992	1	0.69		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	不锈钢截止阀DN40	个	1.01	185.08	186.93		
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.054464	1	1.05		

项目编码	031003001163	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32 ˆ	个	1	15.12	151.31	0	0	10.89	15.12	151.31	0	0	10.89
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.152	2.52	0	0	3.84	0.81	0.38304	0	0	0.58368	0.12312
小计									15.50304	151.31	0	0.58368	11.01312
清单项目综合单价													178.40984

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
		增加人工费	元	0.381024	1	0.38		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	不锈钢截止阀DN32	个	1.01	144.29	145.73		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.580608	1	0.58		

项目编码	031003001164	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25 ˆ	个	1	12.16	104.01	0	0	7.88	12.16	104.01	0	0	7.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1216	2.52	0	0	3.84	0.81	0.306432	0	0	0.466944	0.098496
小计									12.466432	104.01	0	0.466944	7.978496
清单项目综合单价													124.921872

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.856	1.3609	7.97		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.306432	1	0.31		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.004	7.49	0.03		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.1	0.19		
		锯条	根	0.12	0.77	0.09		
		黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	3.35	3.38		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费	元	0.24	1	0.24		
	主材	不锈钢截止阀DN25	个	1.01	99.09	100.08		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.466944	1	0.47		

项目编码	031003001165	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	58

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	77.46	0	0	6.1	10.15	77.46	0	0	6.1
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.102	2.52	0	0	3.84	0.81	0.25704	0	0	0.39168	0.08262
小计									10.40704	77.46	0	0.39168	6.18262
清单项目综合单价													94.44134

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.25578	1	0.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢截止阀DN20	个	1.01	74.16	74.9		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.38976	1	0.39		

项目编码	031003001166	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	69

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-1换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) DN≤15	个	1	9.97	69.48	0	0	5.67	9.97	69.48	0	0	5.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0997	2.52	0	0	3.84	0.81	0.251244	0	0	0.382848	0.080757
小计									10.221244	69.48	0	0.382848	5.750757
清单项目综合单价													85.834849

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.772	1.3609	6.49		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.251244	1	0.25		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.13	0.1	0.11		
		锯条	根	0.07	0.77	0.05		
		黑玛钢活接头 DN15	个	1.01	2.05	2.07		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材	不锈钢截止阀DN15	个	1.01	66.42	67.08		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.382848	1	0.38		

项目编码	031003001167	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	109.05	1135.83	0	38.26	83.36	109.05	1135.83	0	38.26	83.36
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0905	2.52	0	0	3.84	0.81	2.74806	0	0	4.18752	0.883305
小计									111.79806	1135.83	0	42.44752	84.243305
清单项目综合单价													1374.318885

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
		增加人工费	元	2.74806	1	2.75		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	不锈钢减压型防回流污染止回阀DN65	个	1	1087	1087		
	设备							
	机械	增加机械费	元	4.18752	1	4.19		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003001168	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	265.22	0	0	19.31	27.46	265.22	0	0	19.31
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2746	2.52	0	0	3.84	0.81	0.691992	0	0	1.054464	0.222426
小计									28.151992	265.22	0	1.054464	19.532426
清单项目综合单价													313.958882

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
		增加人工费	元	0.691992	1	0.69		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	不锈钢减压型防回流污染止回阀DN40	个	1.01	255	257.55		
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元		1.054464	1		1.05		
项目编码	031003001169	项目名称	螺纹阀门				计量单位		个		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25< DN≤32 ˆ	个	1	15.12	187.38	0	0	12.7	15.12	187.38	0	0	12.7
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1512	2.52	0	0	3.84	0.81	0.381024	0	0	0.580608	0.122472
小计									15.501024	187.38	0	0.580608	12.822472
清单项目综合单价													216.284104
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.176	1.3891		3.02		
		技工人工费				元		7.223	1.3609		9.83		
		高级技工人工费				元		1.657	1.3688		2.27		
		增加人工费				元		0.381024	1		0.38		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.006	7.49		0.04		
		聚四氟乙烯生料带				m		2.412	0.1		0.24		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		黑玛钢活接头 DN32				个		1.01	4.84		4.89		
		其他材料费				元		0.29	1		0.29		
	主材	不锈钢减压型防回流污染止回阀DN32				个		1.01	180		181.8		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.580608	1		0.58		
项目编码	031003001170	项目名称	螺纹阀门				计量单位		个		工程量	15	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20< DN≤25 ˆ	个	1	12.16	144.32	0	0	9.89	12.16	144.32	0	0	9.89
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.122	2.52	0	0	3.84	0.81	0.30744	0	0	0.46848	0.09882
小计									12.46744	144.32	0	0.46848	9.98882
清单项目综合单价													167.24474
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.856	1.3609		7.97		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
		增加人工费				元		0.306432	1		0.31		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.004	7.49		0.03		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.883	0.1		0.19		
		锯条				根		0.12	0.77		0.09		
		黑玛钢活接头 DN25				个		1.01	3.35		3.38		
		其他材料费				元		0.24	1		0.24		
	主材	不锈钢减压型防回流污染止回阀DN25				个		1.01	139		140.39		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.466944	1		0.47		
项目编码	031003001171	项目名称	螺纹阀门				计量单位		个		工程量	38	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20 ˆ	个	1	10.15	84.37	0	0	6.45	10.15	84.37	0	0	6.45
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.102	2.52	0	0	3.84	0.81	0.25704	0	0	0.39168	0.08262
小计									10.40704	84.37	0	0.39168	6.53262
清单项目综合单价													101.70134
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
		增加人工费				元		0.25578	1		0.26		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	不锈钢减压型防回流污染止回阀DN20				个		1.01	81		81.81		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.38976	1		0.39		
项目编码	031003001172	项目名称	螺纹阀门				计量单位		个		工程量	12	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-1换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) DN≤15 ˆ	个	1	9.97	66.03	0	0	5.5	9.97	66.03	0	0	5.5
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0997	2.52	0	0	3.84	0.81	0.251244	0	0	0.382848	0.080757
小计									10.221244	66.03	0	0.382848	5.580757
清单项目综合单价													82.214849
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.772	1.3609		6.49		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
		增加人工费				元		0.251244	1		0.25		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.13	0.1		0.11		
		锯条				根		0.07	0.77		0.05		
		黑玛钢活接头 DN15				个		1.01	2.05		2.07		
		其他材料费				元		0.16	1		0.16		
	主材	不锈钢减压型防回流污染止回阀DN15				个		1.01	63		63.63		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.382848	1		0.38		
项目编码	031208002048	项目名称	管道绝热				计量单位		m3		工程量	3.4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50 ˆ	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.7033	2.52	0	0	3.84	0.81	24.452316	0	0	37.260672	7.859673

工程量清单综合单价分析表

小计					994.782316	1256.67	0	37.260672	284.259673
清单项目综合单价									2572.972661
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688		135.79		
		增加人工费	元	24.452301	1		24.45		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7		179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12		51		
		其他材料费	元	1.6	1		1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度20MM	m3	1.03	994.54		1024.38		
	设备								
	机械	增加机械费	元	37.260649	1		37.26		

项目编码	031208002049	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	1.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50 ˜	m3	1	970.33	1051.79	0	0	266.16	970.33	1051.79	0	0	266.16
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.7034	2.52	0	0	3.84	0.81	24.452568	0	0	37.261056	7.859754
小计									994.782568	1051.79	0	37.261056	274.019754
清单项目综合单价													2357.853378
	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费			元		198.908		1.3891		276.3		
		技工人工费			元		410.198		1.3609		558.24		
		高级技工人工费			元		99.205		1.3688		135.79		
		增加人工费			元		24.452348		1		24.45		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)			卷		6.05		29.7		179.69		
		贴缝胶带 9m			卷		4.25		12		51		
		其他材料费			元		1.6		1		1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度15MM			m3		1.03		795.63		819.5		
	设备												
	机械	增加机械费			元		37.26072		1		37.26		

项目编码	031001003068	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	1282.45

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-85换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 40＜DN≤50 ˜	10m	0.1	233.28	966.6	0	4.76	100	23.328	96.66	0	0.476	10
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2751	2.52	0	0	3.84	0.81	0.693252	0	0	1.056384	0.222831
小计									28.194977	98.66175	0	4.035084	11.409106
清单项目综合单价													142.300917
	-	内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费			元		3.955313		1.3891		5.49		
		技工人工费			元		13.173777		1.3609		17.93		
		高级技工人工费			元		2.98022		1.3688		4.08		
		增加人工费			元		0.693043		1		0.69		
	材料	型钢(综合)			kg		0.262498		3.702		0.97		
		钢丝刷			把		0.000375		2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)			kg		0.0106		7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)			kg		0.010607		7.1		0.08		
		砂轮片 φ400mm			片		0.01		18.3		0.18		
		尼龙砂轮片 φ100mm			片		0.00023		4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm			kg		0.016782		6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm			片		0.00432		21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)			个		0.003377		7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#			张		0.002725		0.75		0		
		醇酸防锈漆(C53-1)			kg		0.005275		13.37		0.07		
		醇酸磁漆			kg		0.00435		13.48		0.06		
		电			kW·h		0.008405		0.75		0.01		
		溶剂汽油			kg		0.000217		6		0		
		机油			kg		0.001507		12		0.02		
		漂白粉			kg		0.0009		4.3		0		
		醇酸漆稀释剂(X6)			kg		0.00105		6.86		0.01		
		氧气			m3		0.01044		6.99		0.07		
		乙炔气			kg		0.00348		16.54		0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN50			个		0.633		49.33		31.23		
		水			m3		0.066		4.76		0.31		
		其他材料费			元		0.247262		1		0.25		
		1:2.5水泥砂浆			m3		0.000187		410		0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN50(含管件)			m		0.987		65.82		64.96		
	设备												
	机械	增加机械费			元		1.056065		1		1.06		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16			台班		0.0001		1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25			台班		0.00116		198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16			台班		0.002667		192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400			台班		0.00294		23.29		0.07		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500			台班		0.0035		30.77		0.11		
		试压泵 压力P（MPa） P=6			台班		0.0002		202.24		0.04		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20			台班		0.00969		161.16		1.56		
		手动液压卡压钳			台班		0.025		13.1		0.33		

项目编码	031001003069	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	4.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-83换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 25＜DN≤32 ˜	10m	0.1	199.66	744.35	0	2.69	81.34	19.966	74.435	0	0.269	8.134
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766

工程量清单综合单价分析表

030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2414	2.52	0	0	3.84	0.81	0.608328	0	0	0.926976	0.195534
小计									24.748053	76.43675	0	3.698676	9.515809
清单项目综合单价													114.399288

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.487318	1.3891	4.84		
		技工人工费	元	11.55219	1.3609	15.72		
		高级技工人工费	元	2.611223	1.3688	3.57		
		增加人工费	元	0.608152	1	0.61		
	材料	型钢(综合)	kg	0.2625	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.0106	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010608	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016783	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008405	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.01044	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN32	个	0.937	36	33.73		
		水	m3	0.059	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.378263	1	0.38		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN32(含管件)	m	0.986	40.89	40.32		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.926708	1	0.93		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.00969	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.019	13.1	0.25		

项目编码	031001003070	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	109.45

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-82换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	10m	0.1	191.37	603.46	0	2.69	72.48	19.137	60.346	0	0.269	7.248
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2332	2.52	0	0	3.84	0.81	0.587664	0	0	0.895488	0.188892
小计									23.898389	62.34775	0	3.667188	8.623167
清单项目综合单价													98.536494

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.367967	1.3891	4.68		
		技工人工费	元	11.157342	1.3609	15.18		
		高级技工人工费	元	2.518992	1.3688	3.45		
		增加人工费	元	0.587424	1	0.59		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262476	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010599	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010607	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016781	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003377	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005275	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008404	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000217	6	0		
		机油	kg	0.001507	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010439	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN25	个	1.075	31.5	33.86		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.352259	1	0.35		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000187	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN25(含管件)	m	0.986	26.5	26.13		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.895122	1	0.9		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002667	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009689	161.16	1.56		

工程量清单综合单价分析表

		手动液压卡压钳			台班	0.019	13.1	0.25		
项目编码	031001003071	项目名称	不锈钢管			计量单位	m	工程量	88.99	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-81换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 15< DN≤20 ˆ	10m	0.1	176.44	556.34	0	2.95	66.85	17.644	55.634	0	0.295	6.685
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2182	2.52	0	0	3.84	0.81	0.549864	0	0	0.837888	0.176742
小计									22.504626	57.706144	0	3.735696	8.088404
清单项目综合单价													92.034870

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.15048	1.3891	4.38		
		技工人工费	元	10.449172	1.3609	14.22		
		高级技工人工费	元	2.35336	1.3688	3.22		
		增加人工费	元	0.549821	1	0.55		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262529	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010601	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010609	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016784	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005276	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008406	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010441	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN20	个	1.116	31	34.6		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.339267	1	0.34		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		
	主材	S31603薄壁不锈钢管DN20(含管件)	m	0.986	21	20.71		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.837822	1	0.84		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009691	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.021	13.1	0.28		

项目编码	031001003072	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	210.02

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-80换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) DN≤15 ˆ	10m	0.1	160.76	507.81	0	3.21	60.99	16.076	50.781	0	0.321	6.099
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2026	2.52	0	0	3.84	0.81	0.510552	0	0	0.777984	0.164106
小计									20.897314	52.853144	0	3.701792	7.489768
清单项目综合单价													84.942018

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.93287	1.3891	4.07		
		技工人工费	元	9.686444	1.3609	13.18		
		高级技工人工费	元	2.187654	1.3688	2.99		
		增加人工费	元	0.510301	1	0.51		
	材料	型钢(综合)	kg	0.262525	3.702	0.97		
		钢丝刷	把	0.000375	2.77	0		
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.010601	7.5	0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.010609	7.1	0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.00023	4.27	0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016784	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.00432	21.5	0.09		
		合金钢钻头(综合)	个	0.003378	7.2	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.002725	0.75	0		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005276	13.37	0.07		
		醇酸磁漆	kg	0.00435	13.48	0.06		
		电	kW·h	0.008406	0.75	0.01		
		溶剂汽油	kg	0.000218	6	0		
		机油	kg	0.001508	12	0.02		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		醇酸漆稀释剂(X6)	kg	0.00105	6.86	0.01		
		氧气	m3	0.010441	6.99	0.07		
		乙炔气	kg	0.00348	16.54	0.06		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN15	个	1.241	30	37.23		
		水	m3	0.055	4.76	0.26		
		其他材料费	元	0.291266	1	0.29		
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.000188	410	0.08		

工程量清单综合单价分析表

	主材	S31603薄壁不锈钢管DN15(含管件)	m	0.986	13.46	13.27		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.777601	1	0.78		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1291.68	0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00116	198.41	0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002668	192.4	0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.00294	23.29	0.07		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009691	161.16	1.56		
		手动液压卡压钳	台班	0.023	13.1	0.3		

项目编码	031001003073	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	61

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-82换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	10m	0.1	191.37	703.54	0	2.69	77.48	19.137	70.354	0	0.269	7.748
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1989	2.52	0	0	3.84	0.81	0.501228	0	0	0.763776	0.161109
小计									20.386028	70.5959	0	1.032776	8.085709
清单项目综合单价													100.100413

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.81513	1.3891	3.91		
		技工人工费	元	9.5406	1.3609	12.98		
		高级技工人工费	元	2.18481	1.3688	2.99		
		增加人工费	元	0.5011	1	0.5		
	材料	漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN25	个	1.075	31.5	33.86		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.316	1	0.32		
	主材	外覆PE防腐蚀316锈钢管DN25(含管件)	m	0.986	36.65	36.14		
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		手动液压卡压钳	台班	0.019	13.1	0.25		
		增加机械费	元	0.763581	1	0.76		

项目编码	031001003074	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	226.83

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-81换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	10m	0.1	176.44	628.71	0	2.95	70.47	17.644	62.871	0	0.295	7.047
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.184	2.52	0	0	3.84	0.81	0.46368	0	0	0.70656	0.14904
小计									18.85548	63.1129	0	1.00156	7.37264
清单项目综合单价													90.342580

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.59753	1.3891	3.61		
		技工人工费	元	8.8321	1.3609	12.02		
		高级技工人工费	元	2.01911	1.3688	2.76		
		增加人工费	元	0.463473	1	0.46		
	材料	漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN20	个	1.116	31	34.6		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.303	1	0.3		
	主材	外覆PE防腐蚀316锈钢管DN20(含管件)	m	0.986	28.34	27.94		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.706245	1	0.71		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		手动液压卡压钳	台班	0.021	13.1	0.28		

项目编码	031001003075	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	170.07

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-80换	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接)公称直径DN(mm) DN≤15	10m	0.1	160.76	546.36	0	3.21	62.92	16.076	54.636	0	0.321	6.292
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1683	2.52	0	0	3.84	0.81	0.424116	0	0	0.646272	0.136323
小计									17.247916	54.8779	0	0.967272	6.604923
清单项目综合单价													79.698011

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.37993	1.3891	3.31		
		技工人工费	元	8.0694	1.3609	10.98		
		高级技工人工费	元	1.85341	1.3688	2.54		
		增加人工费	元	0.423961	1	0.42		
	材料	漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN15	个	1.241	30	37.23		
		水	m3	0.055	4.76	0.26		
		其他材料费	元	0.255	1	0.26		
	主材	外覆PE防腐蚀316锈钢管DN15(含管件)	m	0.986	17.37	17.13		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.646035	1	0.65		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		手动液压卡压钳	台班	0.023	13.1	0.3		

项目编码	030413002056	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	61

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-53	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 20＜dn≤25	10m	0.1	50.8	0.15	0	0	11.19	5.08	0.015	0	0	1.119
031106-75	管道暗敷恢复管外径(mm) 25以内	10m	0.1	11.68	1.37	0	0	2.64	1.168	0.137	0	0	0.264
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0625	2.52	0	0	3.84	0.81	0.1575	0	0	0.24	0.050625
小计									6.4055	0.152	0	0.24	1.433625
清单项目综合单价													8.231125

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	4.5907	1.3609	6.25			
		增加人工费	元	0.15745	1	0.16			
	材料	其他材料费	元	0.015	1	0.02			
		水	m3	0.0008	4.76	0			
	主材								
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.239924	1	0.24			

项目编码	030413002057	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	226.83

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	38.19	0.1	0	0	8.41	3.819	0.01	0	0	0.841
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.047	2.52	0	0	3.84	0.81	0.11844	0	0	0.18048	0.03807
小计									4.80944	0.101	0	0.18048	1.07507
清单项目综合单价													6.165990

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	3.4471	1.3609	4.69		
		增加人工费	元	0.118213	1	0.12		
	材料	其他材料费	元	0.01	1	0.01		
		水	m3	0.0005	4.76	0		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.180134	1	0.18		

项目编码	030413002058	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	170.07

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-51	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) dn≤16	10m	0.1	28.55	0.1	0	0	6.29	2.855	0.01	0	0	0.629
031106-73	管道暗敷恢复管外径(mm) 16以内	10m	0.1	6.67	0.45	0	0	1.49	0.667	0.045	0	0	0.149
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0353	2.52	0	0	3.84	0.81	0.088956	0	0	0.135552	0.028593
小计									3.610956	0.055	0	0.135552	0.806593
清单项目综合单价													4.608101

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.5881	1.3609	3.52		
		增加人工费	元	0.088755	1	0.09		
	材料	水	m3	0.0003	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.135246	1	0.14		

项目编码	031003001173	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20 ˜	个	1	10.15	77.46	0	0	6.1	10.15	77.46	0	0	6.1
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.102	2.52	0	0	3.84	0.81	0.25704	0	0	0.39168	0.08262
小计									10.40704	77.46	0	0.39168	6.18262
清单项目综合单价													94.44134

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
		增加人工费	元	0.25578	1	0.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢截止阀DN20	个	1.01	74.16	74.9		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.38976	1	0.39		

项目编码	031003001174	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32 ˜	个	1	15.12	151.31	0	0	10.89	15.12	151.31	0	0	10.89
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1512	2.52	0	0	3.84	0.81	0.381024	0	0	0.580608	0.122472
小计									15.501024	151.31	0	0.580608	11.012472
清单项目综合单价													178.404104

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
		增加人工费	元	0.381024	1	0.38		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	不锈钢截止阀DN32	个	1.01	144.29	145.73		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.580608	1	0.58		

项目编码	031003001175	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20< DN≤25	个	1	12.16	104.01	0	0	7.88	12.16	104.01	0	0	7.88
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1216	2.52	0	0	3.84	0.81	0.306432	0	0	0.466944	0.098496
小计									12.466432	104.01	0	0.466944	7.978496
清单项目综合单价													124.921872
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.856	1.3609		7.97		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
		增加人工费				元		0.306432	1		0.31		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.004	7.49		0.03		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.883	0.1		0.19		
		锯条				根		0.12	0.77		0.09		
		黑玛钢活接头 DN25				个		1.01	3.35		3.38		
		其他材料费				元		0.24	1		0.24		
	主材	不锈钢截止阀DN25				个		1.01	99.09		100.08		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.466944	1		0.47		
项目编码	031003001176	项目名称			螺纹阀门			计量单位	个		工程量	23	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20	个	1	10.15	77.46	0	0	6.1	10.15	77.46	0	0	6.1
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1015	2.52	0	0	3.84	0.81	0.25578	0	0	0.38976	0.082215
小计									10.40578	77.46	0	0.38976	6.182215
清单项目综合单价													94.437755
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
		增加人工费				元		0.25578	1		0.26		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	不锈钢截止阀DN20				个		1.01	74.16		74.9		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.38976	1		0.39		
项目编码	031003001177	项目名称			螺纹阀门			计量单位	个		工程量	40	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-1换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) DN≤15	个	1	9.97	69.48	0	0	5.67	9.97	69.48	0	0	5.67
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1	2.52	0	0	3.84	0.81	0.252	0	0	0.384	0.081
小计									10.222	69.48	0	0.384	5.751
清单项目综合单价													85.83700
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.772	1.3609		6.49		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
		增加人工费				元		0.251244	1		0.25		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.13	0.1		0.11		
		锯条				根		0.07	0.77		0.05		
		黑玛钢活接头 DN15				个		1.01	2.05		2.07		
		其他材料费				元		0.16	1		0.16		
	主材	不锈钢截止阀DN15				个		1.01	66.42		67.08		
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.382848	1		0.38		
项目编码	031208002050	项目名称			管道绝热			计量单位	m3		工程量	4.84	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.704	2.52	0	0	3.84	0.81	24.45408	0	0	37.26336	7.86024
小计									994.78408	1256.67	0	37.26336	284.26024
清单项目综合单价													2572.97768
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费				元		410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费				元		99.205	1.3688		135.79		
		增加人工费				元		24.452331	1		24.45		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)				卷		6.05	29.7		179.69		
		贴缝胶带 9m				卷		4.25	12		51		
		其他材料费				元		1.6	1		1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度20MM				m3		1.03	994.54		1024.38		
	设备												
	机械	增加机械费				元		37.260694	1		37.26		
项目编码	031208002051	项目名称			管道绝热			计量单位	m3		工程量	1.7	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1051.79	0	0	266.16	970.33	1051.79	0	0	266.16
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.7033	2.52	0	0	3.84	0.81	24.452316	0	0	37.260672	7.859673
小计									994.782316	1051.79	0	37.260672	274.019673
清单项目综合单价													2357.852661
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费				元		410.198	1.3609		558.24		
		高级技工人工费				元		99.205	1.3688		135.79		
		增加人工费				元		24.452301	1		24.45		
		铝箔胶带 (45mm卷)				卷		6.05	29.7		179.69		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度15MM	m3	1.03	795.63	819.5		
	设备							
	机械	增加机械费	元	37.260649	1	37.26		

项目编码	031006012001	项目名称	热水器、开水炉	计量单位	台	工程量	16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-104	挂式电热水器安装 RS15型 -	台	1	76.97	900.1	0	0	61.95	76.97	900.1	0	0	61.95
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7697	2.52	0	0	3.84	0.81	1.939644	0	0	2.955648	0.623457
小计									78.909644	900.1	0	2.955648	62.573457
清单项目综合单价													1044.538749

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.881	1.3891	15.11		
		技工人工费	元	36.922	1.3609	50.25		
		高级技工人工费	元	8.481	1.3688	11.61		
		增加人工费	元	1.939644	1	1.94		
	材料	六角带帽螺栓带垫 M10×80以上	套	4	0.75	3		
		普通水泥 32.5(R)	kg	1	0.56	0.56		
		天然砂(细砂)	m3	0.002	130	0.26		
		镀锌管箍 DN15	个	2	1.16	2.32		
		其他材料费	元	0.38	1	0.38		
	主材	储热式电热水器60L	台	1	893.58	893.58		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.955648	1	2.96		

项目编码	031004008009	项目名称	其他成品卫生器具	计量单位	组	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	小厨宝 小厨宝主材	个	1	0	218	0	0	10.9	0	218	0	0	10.9
小计									0	218	0	0	10.9
清单项目综合单价													228.9

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工							
	材料							
	主材	小厨宝主材	个	1	218	218		
	设备							
	机械							

项目编码	031004006006	项目名称	大便器	计量单位	组	工程量	13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-29	蹲式大便器 脚踏阀冲洗	10套	0.1	701.11	7449.36	0	0	526.78	70.111	744.936	0	0	52.678
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7012	2.52	0	0	3.84	0.81	1.767024	0	0	2.692608	0.567972
小计									71.878024	744.936	0	2.692608	53.245972
清单项目综合单价													872.752604

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.9235	1.3891	13.78		
		技工人工费	元	33.6363	1.3609	45.78		
		高级技工人工费	元	7.7078	1.3688	10.55		
		增加人工费	元	1.766791	1	1.77		
	材料	铜丝 16#	kg	0.08	50.47	4.04		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.02	7.49	0.15		
		红砖	块	16	0.35	5.6		
		紫铜管 D6	m	1.44	7.2	10.37		
		外螺纹短管(金属)DN20	根	1.01	3.6	3.64		
		内螺纹弯头 DN25	个	1.01	19.69	19.89		
		大便器存水弯 PVC-U DN100	个	1.005	13.49	13.56		
		防污器 DN20×25	个	1.01	36.54	36.91		
		脚踏控制器	个	1.01	59	59.59		
		大便器脚踏阀	个	1.01	117	118.17		
		大便器胶皮碗	个	1.1	4	4.4		
		大便器排水接头PVC-U de130×110	个	1.1	14.4	15.84		
		瓷蹲式大便器(不带水封)	个	1.01	431.1	435.41		
		冲洗弯管 DN32	根	1.01	16	16.16		
		其他材料费	元	1.2244	1	1.22		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.692254	1	2.69		

项目编码	031004006007	项目名称	大便器	计量单位	组	工程量	17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-32换	坐式大便器 分体水箱 -	10套	0.1	834.95	32774.69	0	0	1822.51	83.495	3277.469	0	0	182.251
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.835	2.52	0	0	3.84	0.81	2.1042	0	0	3.2064	0.67635
小计									85.5992	3277.469	0	3.2064	182.92735
清单项目综合单价													3549.201950

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.9803	1.3891	16.64		
		技工人工费	元	40.6113	1.3609	55.27		
		高级技工人工费	元	8.4636	1.3688	11.58		
		增加人工费	元	2.104081	1	2.1		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	1.6	0.34	0.54		
		膨胀螺栓 M6～12×50～120	套	2.06	0.07	0.14		
		合金钢钻头(综合)	个	0.024	7.2	0.17		
		锯条(各种规格)	根	0.2	0.77	0.15		
		防水密封胶	支	0.5	9.89	4.95		
		电	kW·h	0.032	0.75	0.02		
		金属软管 DN15	根	1.01	1.79	1.81		
		角型阀(带铜活)DN15	个	1.01	35	35.35		
		大便器排水接头	个	1.01	5.2	5.25		
		水	m3	0.012	4.76	0.06		
		其他材料费	元	0.3	1	0.3		
	主材	坐式大便器	个	1.01	3196.75	3228.72		
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元		3.206219	1		3.21	
项目编码	031004003008	项目名称	洗脸盆				计量单位	组		工程量	170	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-10换	洗发盆 存水弯	10组	1	1389.14	14798.94	0	0	1045.7	1389.14	14798.94	0	0	1045.7
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.3892	2.52	0	0	3.84	0.81	3.500784	0	0	5.334528	1.125252
小计									1392.640784	14798.94	0	5.334528	1046.825252
清单项目综合单价													17243.740564
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		19.6522	1.3891		27.3		
		技工人工费				元		66.6595	1.3609		90.72		
		高级技工人工费				元		15.2677	1.3688		20.9		
		增加人工费				元		3.500633	1		3.5		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.015	7.49		0.11		
		膨胀螺栓 M8×100				套		2.06	0.8		1.65		
		白水泥(一级)				kg		0.25	0.923		0.23		
		天然砂(细砂)				m3		0.001	130		0.13		
		存水弯(塑料)DN32				个		1.01	3.85		3.89		
		理发用洗脸盆水嘴				套		1.01	136		137.36		
		带网格排水栓 DN32				套		1.01	21.6		21.82		
		洗发花洒 DN15				个		1.01	126		127.26		
		角型阀(带铜活)DN15				个		2.02	35		70.7		
		其他材料费				元		1.476	1		1.48		
	主材	陶瓷台式洗手盆				个		1.01	1104.23		1115.27		
	设备												
	机械	增加机械费				元		5.334298	1		5.33		
项目编码	031004010004	项目名称	淋浴器				计量单位	套		工程量	12	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-23换	双管脚踏式成品淋浴器	10组	0.1	965.2	13252.58	0	0	875.07	96.52	1325.258	0	0	87.507
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9652	2.52	0	0	3.84	0.81	2.432304	0	0	3.706368	0.781812
小计									98.952304	1325.258	0	3.706368	88.288812
清单项目综合单价													1516.205484
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		13.6565	1.3891		18.97		
		技工人工费				元		46.3199	1.3609		63.04		
		高级技工人工费				元		10.6029	1.3688		14.51		
		增加人工费				元		2.432304	1		2.43		
	材料	镀锌三通 DN15				个		2.02	1.3		2.63		
		镀锌弯头 DN15				个		2.02	2.61		5.27		
		链条				根		1.01	13.8		13.94		
		普通水泥 32.5(R)				kg		0.3	0.56		0.17		
		天然砂(细砂)				m3		0.002	130		0.26		
		木材(一级红松)				m3		0.003	2400		7.2		
		镀锌钢管 DN15 δ=2.75mm				m		1	5.22		5.22		
		三通固定座 DN15				个		1.05	12		12.6		
		截止阀 DN15 J11T-10				个		2.02	8.6		17.37		
		踏板				块		1.01	15		15.15		
		其他材料费				元		0.9318	1		0.93		
	主材	淋浴器				个		1	1244.52		1244.52		
	设备												
	机械	增加机械费				元		3.706368	1		3.71		
项目编码	031004004001	项目名称	洗涤盆				计量单位	组		工程量	23	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-11换	洗涤盆 存水弯 特殊定制医用不锈钢拖	10组	0.1	578.75	14352.34	0	0	845	57.875	1435.234	0	0	84.5
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5788	2.52	0	0	3.84	0.81	1.458576	0	0	2.222592	0.468828
小计									59.333576	1435.234	0	2.222592	84.968828
清单项目综合单价													1581.758996
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.1936	1.3891		11.38		
		技工人工费				元		27.7644	1.3609		37.78		
		高级技工人工费				元		6.3618	1.3688		8.71		
		增加人工费				元		1.458455	1		1.46		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.02	7.49		0.15		
		六角带帽螺栓 M6×100				套		4.12	0.15		0.62		
		普通水泥 32.5(R)				kg		1	0.56		0.56		
		天然砂(细砂)				m3		0.002	130		0.26		
		PVC-U硬聚氯乙烯塑料排水管 dn63				m		0.4	13.47		5.39		
		转换接头 DN50×50 PVC-U				个		1.01	13.5		13.64		
		存水弯(塑料)DN50 S型				个		1.005	5.21		5.24		
		铝合金排水栓(带堵链) DN50				套		1.01	41		41.41		
		普通水嘴 DN15				个		1.01	15		15.15		
		角型阀(带铜活)DN15				个		1.01	35		35.35		
		其他材料费				元		4.477	1		4.48		
	主材	特殊定制医用不锈钢拖把池				个		1.01	1300		1313		
	设备												
	机械	增加机械费				元		2.222408	1		2.22		
项目编码	031008006001	项目名称	刷手池				计量单位	组		工程量	9	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-11	洗涤盆 存水弯 特殊定制医用不锈钢拖把池	10组	0.1	578.75	70407.34	0	0	3647.75	57.875	7040.734	0	0	364.775
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5788	2.52	0	0	3.84	0.81	1.458576	0	0	2.222592	0.468828
小计									59.333576	7040.734	0	2.222592	365.243828
清单项目综合单价													7467.533996
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		8.1936	1.3891		11.38		
		技工人工费				元		27.7644	1.3609		37.78		
		高级技工人工费				元		6.3618	1.3688		8.71		
		增加人工费				元		1.458464	1		1.46		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.02	7.49		0.15		
		六角带帽螺栓 M6×100				套		4.12	0.15		0.62		
		普通水泥 32.5(R)				kg		1	0.56		0.56		
		天然砂(细砂)				m3		0.002	130		0.26		
		PVC-U硬聚氯乙烯塑料排水管 dn63				m		0.4	13.47		5.39		
		转换接头 DN50×50 PVC-U				个		1.01	13.5		13.64		
		存水弯(塑料)DN50 S型				个		1.005	5.21		5.24		
		铝合金排水栓(带堵链) DN50				套		1.01	41		41.41		

工程量清单综合单价分析表

		普通水嘴 DN15	个	1.01	15	15.15		
		角型阀(带铜活)DN15	个	1.01	35	35.35		
		其他材料费	元	4.477	1	4.48		
	主材	特殊定制医用成品全自动两位刷手池(肘膝控)	个	1.01	6850	6918.5		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.222421	1	2.22		

项目编码	031008006002	项目名称	刷手池	计量单位	组	工程量	21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-11换	医疗器具 特水龙头 特殊定制医用成品全自	10组	0.1	578.75	80002.34	0	0	4127.5	57.875	8000.234	0	0	412.75
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5788	2.52	0	0	3.84	0.81	1.458576	0	0	2.222592	0.468828
小计									59.333576	8000.234	0	2.222592	413.218828
清单项目综合单价													8475.008996

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.1936	1.3891	11.38		
		技工人工费	元	27.7644	1.3609	37.78		
		高级技工人工费	元	6.3618	1.3688	8.71		
		增加人工费	元	1.458456	1	1.46		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.02	7.49	0.15		
		六角带帽螺栓 M6×100	套	4.12	0.15	0.62		
		普通水泥 32.5(R)	kg	1	0.56	0.56		
		天然砂(细砂)	m3	0.002	130	0.26		
		PVC-U硬聚氯乙烯塑料排水管 dn63	m	0.4	13.47	5.39		
		转换接头 DN50×50 PVC-U	个	1.01	13.5	13.64		
		存水弯(塑料)DN50 S型	个	1.005	5.21	5.24		
		铝合金排水栓(带堵链) DN50	套	1.01	41	41.41		
		普通水嘴 DN15	个	1.01	15	15.15		
		角型阀(带铜活)DN15	个	1.01	35	35.35		
		其他材料费	元	4.477	1	4.48		
	主材	特殊定制医用成品全自动三位刷手池(肘膝控)	个	1.01	7800	7878		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.222409	1	2.22		

项目编码	031008006003	项目名称	刷手池	计量单位	组	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-11换	医疗器具 特水龙头 特殊定制医用一位不锈	10组	0.1	578.75	63842.34	0	0	3319.5	57.875	6384.234	0	0	331.95
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5788	2.52	0	0	3.84	0.81	1.458576	0	0	2.222592	0.468828
小计									59.333576	6384.234	0	2.222592	332.418828
清单项目综合单价													6778.208996

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.1936	1.3891	11.38		
		技工人工费	元	27.7644	1.3609	37.78		
		高级技工人工费	元	6.3618	1.3688	8.71		
		增加人工费	元	1.458464	1	1.46		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.02	7.49	0.15		
		六角带帽螺栓 M6×100	套	4.12	0.15	0.62		
		普通水泥 32.5(R)	kg	1	0.56	0.56		
		天然砂(细砂)	m3	0.002	130	0.26		
		PVC-U硬聚氯乙烯塑料排水管 dn63	m	0.4	13.47	5.39		
		转换接头 DN50×50 PVC-U	个	1.01	13.5	13.64		
		存水弯(塑料)DN50 S型	个	1.005	5.21	5.24		
		铝合金排水栓(带堵链) DN50	套	1.01	41	41.41		
		普通水嘴 DN15	个	1.01	15	15.15		
		角型阀(带铜活)DN15	个	1.01	35	35.35		
		其他材料费	元	4.477	1	4.48		
	主材	特殊定制医用二位不锈钢组合池(含感应水龙头)	个	1.01	6200	6262		
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.222421	1	2.22		

项目编码	031004008010	项目名称	其他成品卫生器具	计量单位	组	工程量	60

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-68	地漏安装 公称直径DN(mm) 50<DN≤80	10个	1	431.11	910.97	0	0	140.44	431.11	910.97	0	0	140.44
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4312	2.52	0	0	3.84	0.81	1.086624	0	0	1.655808	0.349272
小计									432.196624	910.97	0	1.655808	140.789272
清单项目综合单价													1485.611704

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.1049	1.3891	8.48		
		技工人工费	元	20.6801	1.3609	28.14		
		高级技工人工费	元	4.7391	1.3688	6.49		
		增加人工费	元	1.086397	1	1.09		
	材料	普通水泥 32.5(R)	kg	0.65	0.56	0.36		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.1	34.53	3.45		
		存水弯(铸铁)DN75	个	1	42.37	42.37		
		铸铁承插地漏 DN75	个	1	44.85	44.85		
		其他材料费	元	0.06	1	0.06		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.655462	1	1.66		

项目编码	031001006030	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	180.45

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-314换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 90<dn≤110 - UPVC排水管DN100	10m	0.1	273.69	357.87	0	0	78.14	27.369	35.787	0	0	7.814
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	797.63	490.2	0	674.62	245.27	1.994075	1.2255	0	1.68655	0.613175
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0025	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.12245	0.00405	0	0.0323	0.0293
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0025	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.0738	0.39265	0	0.68695	0.302
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0025	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.060475	0.0389	0	0.01615	0.016325
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0025	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.058375	0.034275	0	0.0323	0.016725
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.058375	0.032925	0	0.01615	0.015575
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0025	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.058375	0.03155	0	0.0323	0.016575

工程量清单综合单价分析表

031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.308	2.52	0	0	3.84	0.81	0.77616	0	0	1.18272	0.24948
小计									31.571085	37.54685	0	3.68542	9.073155
清单项目综合单价													81.876510
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.426957	1.3891		6.15		
		技工人工费				元		14.7501	1.3609		20.07		
		高级技工人工费				元		3.339494	1.3688		4.57		
		增加人工费				元		0.776026	1		0.78		
	材料	型钢(综合)				kg		0.262485	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000375	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.010599	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010607	7.1		0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016782	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.00432	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003377	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002725	0.75		0		
		锯条				根		0.194	0.77		0.15		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005275	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.00435	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.008405	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000217	6		0		
		机油				kg		0.001507	12		0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.00105	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.010439	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.00348	16.54		0.06		
		粘合剂				kg		0.124	22.27		2.76		
		承插塑料排水管件 dn110				个		1.156	9.73		11.25		
		伸缩节 dn110				个		0.35	19.95		6.98		
		透气帽(铅丝球) DN100				个		0.05	8.31		0.42		
		其他材料费				元		0.90926	1		0.91		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000187	410		0.08		
	主材	UPVC排水管DN100				m		0.95	14.06		13.36		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.182516	1		1.18		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.00116	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002667	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400				台班		0.00294	23.29		0.07		
		直流电焊机 功率P(kW) P=20				台班		0.009689	161.16		1.56		
项目编码	031001006031	项目名称		塑料管				计量单位	m		工程量	846.51	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-312换	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 63＜dn≤75	10m	0.1	243.44	166.29	0	0	61.9	24.344	16.629	0	0	6.19
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	797.63	490.2	0	674.62	245.27	2.073838	1.27452	0	1.754012	0.637702
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0026	48.98	1.62	0	12.92	11.72	0.127348	0.004212	0	0.033592	0.030472
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	429.52	157.06	0	274.78	120.8	1.116752	0.408356	0	0.714428	0.31408
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	24.19	15.56	0	6.46	6.53	0.062894	0.040456	0	0.016796	0.016978
031102-66	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 第一遍	100kg	0.0026	23.35	13.71	0	12.92	6.69	0.06071	0.035646	0	0.033592	0.017394
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	13.17	0	6.46	6.23	0.06071	0.034242	0	0.016796	0.016198
031102-67	金属结构刷油一般钢结构 醇酸磁漆 增一遍	100kg	0.0026	23.35	12.62	0	12.92	6.63	0.06071	0.032812	0	0.033592	0.017238
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2777	2.52	0	0	3.84	0.81	0.699804	0	0	1.066368	0.224937
小计									28.606766	18.459244	0	3.669176	7.464999
清单项目综合单价													58.200185
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.991794	1.3891		5.55		
		技工人工费				元		13.305609	1.3609		18.11		
		高级技工人工费				元		3.008216	1.3688		4.12		
		增加人工费				元		0.699803	1		0.7		
	材料	型钢(综合)				kg		0.262503	3.702		0.97		
		钢丝刷				把		0.000375	2.77		0		
		膨胀螺栓(综合)				kg		0.0106	7.5		0.08		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)				kg		0.010608	7.1		0.08		
		尼龙砂轮片 φ100mm				片		0.00023	4.27		0		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016783	6.33		0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.00432	21.5		0.09		
		合金钢钻头(综合)				个		0.003378	7.2		0.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.002725	0.75		0		
		锯条				根		0.083	0.77		0.06		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.005275	13.37		0.07		
		醇酸磁漆				kg		0.00435	13.48		0.06		
		电				kW·h		0.008405	0.75		0.01		
		溶剂汽油				kg		0.000218	6		0		
		机油				kg		0.001508	12		0.02		
		醇酸漆稀释剂(X6)				kg		0.00105	6.86		0.01		
		氧气				m3		0.01044	6.99		0.07		
		乙炔气				kg		0.00348	16.54		0.06		
		粘合剂				kg		0.05	22.27		1.11		
		承插塑料排水管件 dn75				个		0.92	3.79		3.49		
		伸缩节 dn75				个		0.35	8.81		3.08		
		透气帽(铅丝球) DN65				个		0.05	4.93		0.25		
		其他材料费				元		0.669263	1		0.67		
		1:2.5水泥砂浆				m3		0.000188	410		0.08		
	主材	UPVC排水管DN75				m		1.005	7.96		8		
	设备												
	机械	增加机械费				元		1.066367	1		1.07		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0001	1291.68		0.13		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.00116	198.41		0.23		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002668	192.4		0.51		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400				台班		0.00294	23.29		0.07		
		直流电焊机 功率P(kW) P=20				台班		0.00969	161.16		1.56		
项目编码	031208002052	项目名称		管道绝热				计量单位	m3		工程量	5.38	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.7034	2.52	0	0	3.84	0.81	24.452568	0	0	37.261056	7.859754
小计									994.782568	1256.67	0	37.261056	284.259754
清单项目综合单价													2572.973378
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元		198.908	1.3891		276.3		
		技工人工费				元		410.198	1.3609		558.24		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	24.452338	1	24.45		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度20MM	m3	1.03	994.54	1024.38		
	设备							
	机械	增加机械费	元	37.260705	1	37.26		

项目编码	031001002001	项目名称	钢管	计量单位	m	工程量	63.5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-52换	室内钢管安装(沟槽连接）公称直径DN(mm) 80<DN≤100	10m	0.1	386.25	1294.88	0	13.87	150.69	38.625	129.488	0	1.387	15.069
031106-2	高层建筑增加费(层数以内）12	100元	0.3863	2.52	0	0	3.84	0.81	0.973476	0	0	1.483392	0.312903
小计									39.598476	129.488	0	2.870392	15.381903
清单项目综合单价													187.338771

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.4621	1.3891	7.59		
		技工人工费	元	18.5417	1.3609	25.23		
		高级技工人工费	元	4.2412	1.3688	5.81		
		增加人工费	元	0.973351	1	0.97		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.012	5.5	0.07		
		卡箍连接件(含胶圈）DN100	套	0.8656	39.12	33.86		
		砂轮片 φ400mm	片	0.025	18.3	0.46		
		沟槽管件 DN100	个	0.36	104.4	37.58		
		水	m3	0.015	4.76	0.07		
		其他材料费	元	0.296	1	0.3		
	主材	无缝钢管DN100,(含管件)	m	0.968	59.04	57.15		
	设备							
	机械	其他机械费	元	1.002	1	1		
		增加机械费	元	1.483202	1	1.48		
		管子切断机 管径D（mm） D≤150	台班	0.01	34.46	0.34		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		

项目编码	031208002053	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.31

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1256.67	0	0	276.4	970.33	1256.67	0	0	276.4
031106-2	高层建筑增加费(层数以内）12	100元	9.704	2.52	0	0	3.84	0.81	24.45408	0	0	37.26336	7.86024
小计									994.78408	1256.67	0	37.26336	284.26024
清单项目综合单价													2572.97768

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
		增加人工费	元	24.452129	1	24.45		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	B1级阻燃橡塑泡棉厚度20MM	m3	1.03	994.54	1024.38		
	设备							
	机械	增加机械费	元	37.260387	1	37.26		

项目编码	031002003075	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
031106-2	高层建筑增加费(层数以内）12	100元	0.124	2.52	0	0	3.84	0.81	0.31248	0	0	0.47616	0.10044
小计									12.66248	8.1	0	1.85616	3.31044
清单项目综合单价													25.92908

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.993	1.3609	8.16		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.31122	1	0.31		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	21.5	0.26		
		水泥 P.042.5	kg	0.129	0.389	0.05		
		砂子	kg	0.386	0.8	0.31		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.014	7.36	0.1		
		油麻	kg	0.09	13	1.17		
		汽油 70#～90#	kg	0.003	7.54	0.02		
		氧气	m3	0.018	6.99	0.13		
		乙炔气	kg	0.006	16.54	0.1		
		密封油膏	kg	0.107	7.75	0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.318	13.48	4.29		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.47424	1	0.47		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004	23.29	0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.008	161.16	1.29		

项目编码	031002003076	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
031106-2	高层建筑增加费(层数以内）12	100元	0.1235	2.52	0	0	3.84	0.81	0.31122	0	0	0.47424	0.100035
小计									12.66122	8.1	0	1.85424	3.310035
清单项目综合单价													25.925495

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	5.993	1.3609	8.16		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
		增加人工费	元	0.31122	1	0.31		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	21.5	0.26		
		水泥 P.042.5	kg	0.129	0.389	0.05		
		砂子	kg	0.386	0.8	0.31		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.014	7.36	0.1		
		油麻	kg	0.09	13	1.17		
		汽油 70#～90#	kg	0.003	7.54	0.02		
		氧气	m3	0.018	6.99	0.13		
		乙炔气	kg	0.006	16.54	0.1		
		密封油膏	kg	0.107	7.75	0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.318	13.48	4.29		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.47424	1	0.47		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004	23.29	0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.008	161.16	1.29		

项目编码	031002003077	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1401	2.52	0	0	3.84	0.81	0.353052	0	0	0.537984	0.113481
小计									14.363052	12.35	0	2.107984	3.923481
清单项目综合单价													32.744517

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.353052	1	0.35		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#～90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.537984	1	0.54		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003078	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1401	2.52	0	0	3.84	0.81	0.353052	0	0	0.537984	0.113481
小计									14.363052	12.35	0	2.107984	3.923481
清单项目综合单价													32.744517

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
		增加人工费	元	0.353052	1	0.35		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#～90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.537984	1	0.54		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003079	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2006	2.52	0	0	3.84	0.81	0.505512	0	0	0.770304	0.162486
小计									20.565512	23.2	0	2.380304	5.852486
清单项目综合单价													51.998302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
		增加人工费	元	0.505512	1	0.51		
		圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#～90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.770304	1	0.77		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003080	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2006	2.52	0	0	3.84	0.81	0.505512	0	0	0.770304	0.162486
小计									20.565512	23.2	0	2.380304	5.852486
清单项目综合单价													51.998302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
		增加人工费	元	0.505512	1	0.51		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#～90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.770304	1	0.77		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003081	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	114

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-31	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	35.89	52.24	0	2.03	10.65	35.89	52.24	0	2.03	10.65
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3589	2.52	0	0	3.84	0.81	0.904428	0	0	1.378176	0.290709
小计									36.794428	52.24	0	3.408176	10.940709
清单项目综合单价													103.383313

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.117	1.3891	7.11		
		技工人工费	元	17.438	1.3609	23.73		
		高级技工人工费	元	3.69	1.3688	5.05		
		增加人工费	元	0.904428	1	0.9		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.025	6.33	0.16		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.053	21.5	1.14		
		水泥 P.042.5	kg	0.381	0.389	0.15		
		砂子	kg	1.142	0.8	0.91		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.035	7.36	0.26		
		油麻	kg	2.115	13	27.5		
		汽油 70#～90#	kg	0.009	7.54	0.07		
		氧气	m3	0.06	6.99	0.42		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		密封油膏	kg	0.254	7.75	1.97		
		焊接钢管 DN125 δ=4.5mm	m	0.318	55.41	17.62		
		其他材料费	元	1.06	1	1.06		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.378176	1	1.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.011	23.29	0.26		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.011	161.16	1.77		

项目编码	031002003082	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	37

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-32	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	48.76	60.11	0	2.4	13.9	48.76	60.11	0	2.4	13.9
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4876	2.52	0	0	3.84	0.81	1.228752	0	0	1.872384	0.394956
小计									49.988752	60.11	0	4.272384	14.294956
清单项目综合单价													128.666092

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	6.965	1.3891	9.68		
		技工人工费	元	23.706	1.3609	32.26		
		高级技工人工费	元	4.979	1.3688	6.82		
		增加人工费	元	1.228752	1	1.23		
		圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.029	6.33	0.18		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.057	21.5	1.23		
		水泥 P.042.5	kg	0.44	0.389	0.17		
		砂子	kg	1.319	0.8	1.06		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	酚醛防锈漆(各色)	kg	0.037	7.36	0.27		
		油麻	kg	2.194	13	28.52		
		汽油 70#～90#	kg	0.009	7.54	0.07		
		氧气	m3	0.09	6.99	0.63		
		乙炔气	kg	0.03	16.54	0.5		
		密封油膏	kg	0.258	7.75	2		
		焊接钢管 DN150 δ=4.5mm	m	0.318	74.2	23.6		
		其他材料费	元	1.23	1	1.23		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	1.872384	1	1.87		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.013	23.29	0.3		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.013	161.16	2.1		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	31677.38	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	12098.46	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					43775.84
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	31677.38
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	25728.58
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	5948.8
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	12098.46
1-10-1	001003	脚手架费		项	1	12098.46	12098.46
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供护、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							43775.84

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-给排水工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	52692.11
1	增值税应纳税额	A5	3.02	47046.53
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	5645.58
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	38953.98
合计				91646.09

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		妇幼保健院					18607709.89	0	
1-1		通风系统					1272540.67	0	
1-1-1		设备					364056.15	0	
1-1-1-1	030108001044	离心式通风机	(1)名称:EAF-C501、EAF-C502变频离心式风机 (2)型号:排风量2200m3/h、功率2.5kW/380V、余压500Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	6465.15	12930.3	0	
1-1-1-2	030108001045	离心式通风机	(1)名称:EAF-C503、EAF-C504离心式风机 (2)型号:排风量1500m3/h、功率0.56kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	3952.15	7904.3	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-3	030108001046	离心式通风机	(1)名称:EAF-C505离心式风机 (2)型号:排风量400m3/h、功率0.28kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3651.15	3651.15	0	
1-1-1-4	030108001047	离心式通风机	(1)名称:EAF-C506离心式风机 (2)型号:排风量1100m3/h、功率0.28kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3952.15	3952.15	0	
1-1-1-5	030108001048	离心式通风机	(1)名称:EAF-G401离心式风机 (2)型号:排风量4500m3/h、功率1kW/380V、余压300Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6290.15	6290.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-6	030108001049	离心式通风机	(1)名称:EAF-G402离心式风机 (2)型号:排风量800m3/h、功率0.26kW/220V、余压300Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3952.15	3952.15	0	
1-1-1-7	030108001050	离心式通风机	(1)名称:EAF-G403离心式风机 (2)型号:排风量800m3/h、功率0.28kW/220V、余压300Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3952.15	3952.15	0	
1-1-1-8	030108001051	离心式通风机	(1)名称:EAF-G404离心式风机 (2)型号:排风量1000m3/h、功率0.26kW/220V、余压300Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4152.15	4152.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-9	030108001052	离心式通风机	(1)名称:EAF-G405离心式风机 (2)型号:排风量3000m3/h、功率0.75kW/380V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5067.15	5067.15	0	
1-1-1-10	030108001053	离心式通风机	(1)名称:EAF-G406离心式风机 (2)型号:排风量1000m3/h、功率0.26kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3793.15	3793.15	0	
1-1-1-11	030108001054	离心式通风机	(1)名称:EAF-G407离心式风机 (2)型号:排风量3500m3/h、功率1kW/380V、余压300Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5656.15	5656.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-12	030108001055	离心式通风机	(1)名称:EAF-G408离心式风机 (2)型号:排风量7500m3/h、功率3kW/380V、余压300Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8918.75	8918.75	0	
1-1-1-13	030108001056	离心式通风机	(1)名称:EAF-I501离心式风机 (2)型号:排风量800m3/h、功率0.35kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3793.15	3793.15	0	
1-1-1-14	030108001057	离心式通风机	(1)名称:EAF-I502离心式风机 (2)型号:排风量1500m3/h、功率3kW/380V、余压550Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8060.15	8060.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-15	030108001058	离心式通风机	(1)名称:EAF-I503离心式风机 (2)型号:排风量650m3/h、功率0.26kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3651.15	3651.15	0	
1-1-1-16	030108001059	离心式通风机	(1)名称:EAF-I504离心式风机 (2)型号:排风量1800m3/h、功率0.56kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4219.15	4219.15	0	
1-1-1-17	030108001060	离心式通风机	(1)名称:EAF-J101离心式风机 (2)型号:排风量400m3/h、功率0.26kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3651.15	3651.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-18	030108001061	离心式通风机	(1)名称:EAF-S512离心式风机 (2)型号:排风量400m3/h、功率0.28kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3651.15	3651.15	0	
1-1-1-19	030108001062	离心式通风机	(1)名称:EAF-K401、EAF-S515离心式风机 (2)型号:排风量1000m3/h、功率0.35kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	3793.15	7586.3	0	
1-1-1-20	030108001063	离心式通风机	(1)名称:EAF-M201离心式风机 (2)型号:排风量500m3/h、功率0.26kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3651.15	3651.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-21	030108001064	离心式通风机	(1)名称:EAF-N501离心式风机 (2)型号:排风量1300m3/h、功率0.46kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3952.15	3952.15	0	
1-1-1-22	030108001065	离心式通风机	(1)名称:EAF-N502离心式风机 (2)型号:排风量1400m3/h、功率0.46kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3952.15	3952.15	0	
1-1-1-23	030108001066	离心式通风机	(1)名称:EAF-N503离心式风机 (2)型号:排风量900m3/h、功率0.28kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3793.15	3793.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-24	030108001067	离心式通风机	(1)名称:EAF-N504离心式风机 (2)型号:排风量1600m3/h、功率0.56kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4219.15	4219.15	0	
1-1-1-25	030108001068	离心式通风机	(1)名称:EAF-N505、EAF-N506变频离心式风机 (2)型号:排风量3300m3/h、功率2.5kW/380V、余压500Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	6724.15	13448.3	0	
1-1-1-26	030108001069	离心式通风机	(1)名称:EAF-N507离心式风机 (2)型号:排风量1200m3/h、功率0.28kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3952.15	3952.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-27	030108001070	离心式通风机	(1)名称:EAF-P401变频离心式风机 (2)型号:排风量4500m3/h、功率3kW/380V、余压950Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7170.15	7170.15	0	
1-1-1-28	030108001071	离心式通风机	(1)名称:EAF-P402变频离心式风机 (2)型号:排风量1000m3/h、功率2.5kW/380V、余压950Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	7564.15	7564.15	0	
1-1-1-29	030108001072	离心式通风机	(1)名称:EAF-P403离心式风机 (2)型号:排风量400m3/h、功率0.52kW/220V、余压450Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	4116.15	4116.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-30	030108001073	离心式通风机	(1)名称:EAF-P404离心式风机 (2)型号:排风量300m3/h、功率0.26kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3651.15	3651.15	0	
1-1-1-31	030108001074	离心式通风机	(1)名称:EAF-P405离心式风机 (2)型号:排风量1000m3/h、功率0.35kW/220V、余压200Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3651.15	3651.15	0	
1-1-1-32	030108001075	离心式通风机	(1)名称:EAF-P406离心式风机 (2)型号:排风量700m3/h、功率0.26kW/220V、余压200Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3651.15	3651.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-33	030108001076	离心式通风机	(1)名称:EAF-R401变频离心式风机 (2)型号:排风量2000m3/h、功率2.5kW/380V、余压500Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8164.15	8164.15	0	
1-1-1-34	030108001077	离心式通风机	(1)名称:EAF-R402、EAF-R403离心式风机 (2)型号:排风量1500m3/h、功率0.46kW/220V、余压350Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	4391.15	8782.3	0	
1-1-1-35	030108001078	离心式通风机	(1)名称:EAF-S501变频离心式风机 (2)型号:排风量7000m3/h、功率3.2kW/380V、余压550Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8843.32	8843.32	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-36	030108001079	离心式通风机	(1)名称:EAF-S502~EAF-S511、EAF-S513、EAF-S514离心式风机 (2)型号:排风量300m3/h、功率0.28kW/220V、余压250Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	12	3651.15	43813.8	0	
1-1-1-37	030108001080	离心式通风机	(1)名称:EAF-S516离心式风机 (2)型号:排风量1500m3/h、功率0.46kW/220V、余压200Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3952.15	3952.15	0	
1-1-1-38	030108001081	离心式通风机	(1)名称:SAF-G401离心式风机 (2)型号:排风量5000m3/h、功率1kW/380V、余压300Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6891.32	6891.32	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-39	030108001082	离心式通风机	(1)名称:ZPF-01离心式风机 (2)型号:排风量10000m3/h、功率7.5kW/380V、余压200Pa、变频 (3)安装形式:座地 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	11332.75	11332.75	0	
1-1-1-40	030108001083	离心式通风机	(1)名称:ZPF-02离心式风机 (2)型号:排风量20000m3/h、功率15.5kW/380V、余压150Pa、变频 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	28662.76	28662.76	0	
1-1-1-41	030108001084	离心式通风机	(1)名称:ZPF-03离心式风机 (2)型号:排风量6000m3/h、功率3kW/380V、余压150Pa、变频 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	8843.32	8843.32	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-42	030108001085	离心式通风机	(1)名称:ZPF-04离心式风机 (2)型号:排风量8000m3/h、功率5kW/380V、余压150Pa、变频 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	9430.75	9430.75	0	
1-1-1-43	030108001086	离心式通风机	(1)名称:ZPF-05离心式风机 (2)型号:排风量4000m3/h、功率2.2kW/380V、余压150Pa、变频 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6658.32	6658.32	0	
1-1-1-44	030108001087	离心式通风机	(1)名称:ZPF-06离心式风机 (2)型号:排风量5000m3/h、功率2.2kW/380V、余压150Pa、变频 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	6891.32	6891.32	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-45	030108001088	离心式通风机	(1)名称:ZPF-07离心式风机 (2)型号:排风量10000m3/h、功率7.5kW/380V、余压150Pa、变频 (3)安装形式:座地 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	11332.75	11332.75	0	
1-1-1-46	030113015026	过滤器	(1)名称:活性炭过滤,HXL-01 (2)型号:处理风量4500m3/h,三层滤芯; (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	15926.57	15926.57	0	
1-1-1-47	030113015027	过滤器	(1)名称:活性炭过滤,HXL-02 (2)型号:处理风量1000m3/h,三层滤芯; (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)其他:含支吊架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	12926.57	12926.57	0	
1-1-2		风管					739581.90	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-2-1	030702001084	通风管道	(1)名称:矩形优质镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	869.58	186.4	162089.71	0	
1-1-2-2	030702001085	通风管道	(1)名称:矩形优质镀锌钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	716.92	173.51	124392.79	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-2-3	030702001086	通风管道	(1)名称:矩形优质镀锌钢板风管 (2)规格:大边长320<D(b)≤450 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	889.81	140.58	125089.49	0	
1-1-2-4	030702001087	通风管道	(1)名称:矩形优质镀锌钢板风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	238.56	149.34	35626.55	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-2-5	030702001088	通风管道	(1)名称:矩形优质镀锌钢板风管 (2)规格:大边长630<D(b)≤1000 (3)板材厚度:0.75mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	193.57	122.07	23629.09	0	
1-1-2-6	030702001089	碳钢通风管道	(1)名称:圆形优质镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	13.44	197.27	2651.31	0	
1-1-2-7	030703019017	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	24.21	574.62	13911.55	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-2-8	031208003040	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	77.35	2843.44	219940.08	0	
1-1-2-9	030702009014	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	4.17	246.57	1028.2	0	
1-1-2-10	030702001090	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	67.94	81.52	5538.47	0	
1-1-2-11	031208003041	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:50mm岩棉(容重100kg/m3)+符合耐火极限要求的防火板 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含地下室增加费	m2	104.36	201.62	21041.06	0	
1-1-2-12	030702011001	温度、风量测定孔	(1)温度、风量测定孔 (2)满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求综合考虑管井内外及超高降效费 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	38	122.2	4643.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3		风口、风阀、风箱					168902.62	0	
1-1-3-1	030703020044	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器200*200*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	847.78	847.78	0	
1-1-3-2	030703020045	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器200*200*1500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	892.99	892.99	0	
1-1-3-3	030703020046	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器250*200*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	869.85	4349.25	0	
1-1-3-4	030703020047	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器320*250*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	936.08	936.08	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-5	030703020048	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器320*320*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	985.52	1971.04	0	
1-1-3-6	030703020049	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器400*320*1000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	994.94	1989.88	0	
1-1-3-7	030703020050	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器400*400*1000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1053.81	1053.81	0	
1-1-3-8	030703020051	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器400*400*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1112.67	1112.67	0	
1-1-3-9	030703020052	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器500*400*1500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1311.34	1311.34	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-10	030703020053	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器500*400*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1495.3	2990.6	0	
1-1-3-11	030703020054	消声器	1.名称:双层微穿孔消声器500*500*2000 2.含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 3.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 4.含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1679.25	1679.25	0	
1-1-3-12	030703020055	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器630*400*1500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1454.83	1454.83	0	
1-1-3-13	030703020056	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器800*500*1500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1863.2	1863.2	0	
1-1-3-14	030703020057	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器 1000*500*1500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	2225.74	2225.74	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-15	030703001212	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	34	249.18	8472.12	0	
1-1-3-16	030703001213	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	12	255.19	3062.28	0	
1-1-3-17	030703001214	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀250*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	262.72	525.44	0	
1-1-3-18	030703001215	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	263.62	1054.48	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-19	030703001216	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀320*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	273.26	546.52	0	
1-1-3-20	030703001217	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀320*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	286.74	1433.7	0	
1-1-3-21	030703001218	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀400*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	273.26	546.52	0	
1-1-3-22	030703001219	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀400*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	319.31	638.62	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-23	030703001220	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀400*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	338.57	677.14	0	
1-1-3-24	030703001221	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	364.9	364.9	0	
1-1-3-25	030703001222	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	7	388.98	2722.86	0	
1-1-3-26	030703001223	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀630*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	525.12	1575.36	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-27	030703001224	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀630*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	697.43	1394.86	0	
1-1-3-28	030703001225	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀800*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	700.44	700.44	0	
1-1-3-29	030703001226	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀800*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	748.61	1497.22	0	
1-1-3-30	030703001227	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀1000*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	808.82	808.82	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-31	030703001228	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀320*320 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	801.48	2404.44	0	
1-1-3-32	030703001229	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀500*500 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	917	917	0	
1-1-3-33	030703001230	阀门	(1)名称:电动双位定风量阀800*500 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	6688.44	6688.44	0	
1-1-3-34	030703001231	阀门	(1)名称:手动风量调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	158	120.35	19015.3	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-35	030703001232	阀门	(1)名称:手动风量调节阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	16	126.37	2021.92	0	
1-1-3-36	030703001233	阀门	(1)名称:手动风量调节阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	22	134.8	2965.6	0	
1-1-3-37	030703001234	阀门	(1)名称:手动风量调节阀320*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	144.44	433.32	0	
1-1-3-38	030703001235	阀门	(1)名称:手动风量调节阀320*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	157.92	315.84	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-39	030703001236	阀门	(1)名称:手动风量调节阀400*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	569.48	1138.96	0	
1-1-3-40	030703001237	阀门	(1)名称:手动风量调节阀500*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	229.86	1149.3	0	
1-1-3-41	030703001238	阀门	(1)名称:手动风量调节阀500*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	259.97	779.91	0	
1-1-3-42	030703001239	阀门	(1)名称:风管止回阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	21	100.32	2106.72	0	
1-1-3-43	030703001240	阀门	(1)名称:风管止回阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	113.01	904.08	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-44	030703001241	阀门	(1)名称:风管止回阀250*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	121.2	242.4	0	
1-1-3-45	030703001242	阀门	(1)名称:风管止回阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	122.19	488.76	0	
1-1-3-46	030703001243	阀门	(1)名称:风管止回阀320*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	132.68	265.36	0	
1-1-3-47	030703001244	阀门	(1)名称:风管止回阀320*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	147.36	442.08	0	
1-1-3-48	030703001245	阀门	(1)名称:风管止回阀400*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	132.68	132.68	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-49	030703001246	阀门	(1)名称:风管止回阀400*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	189.79	189.79	0	
1-1-3-50	030703001247	阀门	(1)名称:风管止回阀400*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	210.76	421.52	0	
1-1-3-51	030703001248	阀门	(1)名称:风管止回阀500*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	233.15	233.15	0	
1-1-3-52	030703001249	阀门	(1)名称:风管止回阀500*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	236.99	947.96	0	
1-1-3-53	030703001250	阀门	(1)名称:风管止回阀630*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	271.07	542.14	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-54	030703001251	阀门	(1)名称:风管止回阀630*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	326.54	979.62	0	
1-1-3-55	030703001252	阀门	(1)名称:风管止回阀800*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	329.82	329.82	0	
1-1-3-56	030703001253	阀门	(1)名称:风管止回阀800*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	382.26	382.26	0	
1-1-3-57	030703001254	阀门	(1)名称:风管止回阀1000*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	447.81	447.81	0	
1-1-3-58	030703011084	风口	(1)名称:单层百叶风口400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	74	151.12	11182.88	0	
1-1-3-59	030703011085	风口	(1)名称:单层百叶风口500*200 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	132.72	132.72	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-60	030703011086	风口	(1)名称:单层百叶风口600*350 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	166.45	499.35	0	
1-1-3-61	030703011087	风口	(1)名称:上回风口600*600 (2)含双层尼龙过滤网 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	409.17	2045.85	0	
1-1-3-62	030703011088	风口	(1)名称:上排风口400*400 (2)含F5中效过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	79	367.94	29067.26	0	
1-1-3-63	030703011089	风口	(1)名称:上排风口400*400 (2)含F8中效过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	17	367.94	6254.98	0	
1-1-3-64	030703011090	风口	(1)名称:上排风口400*400 (2)含H13高效过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	12	420.44	5045.28	0	
1-1-3-65	030703011091	风口	(1)名称:下排风口400*400 (2)含H13高效过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	7	420.44	2943.08	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-3-66	030703011092	风口	(1)名称:下排风口600*400 (2)含H13高效过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	31	456.3	14145.3	0	
1-2		新风系统					407608.28	0	
1-2-1		设备					137798.56	0	
1-2-1-1	030701003082	空调器	(1)名称:XF-G401新风处理机组 (2)型号:新风量4500m3/h、冷量61kW、热量31kW、机外全压450Pa、功率3kW/380V、冷冻水进/出水温度7/12 ℃、采暖水进/出水温度45/40℃、盘管压降≤50Kpa、最大用电量3kw、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G3+F7、机械循环两管制 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	29299.76	29299.76	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1-2	030701003083	空调器	(1)名称:XF-G402新风处理机组 (2)型号:新风量5000m3/h、冷量67kW、热量34kW、机外全压450Pa、功率3kW/380V、、冷冻水进/出水温度7/12 ℃、采暖水进/出水温度45/40℃、盘管压降≤50Kpa、最大用电量3kw、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G3+F7、机械循环两管制 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	30299.76	30299.76	0	
1-2-1-3	030701003084	空调器	(1)名称:XF-I501新风处理机组 (2)型号:新风量1500m3/h、冷量21kW、热量11kW、机外全压350Pa、功率1.5kW/380V、冷冻水进/出水温度7/12 ℃、采暖水进/出水温度45/40℃、盘管压降≤50Kpa、最大用电量1.5kw、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G3+F7、机械循环两管制 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	17299.76	17299.76	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1-4	030701003085	空调器	(1)名称:XF-N501新风处理机组 (2)型号:新风量2000m3/h、冷量27kW、热量14kW、机外全压350Pa、功率2.2kW/380V、冷冻水进/出水温度7/12 ℃、采暖水进/出水温度45/40℃、盘管压降≤50Kpa、最大用电量2.2kw、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G3+F7、机械循环两管制 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	20299.76	20299.76	0	
1-2-1-5	030701003086	空调器	(1)名称:XFJ-S501新风处理机组 (2)型号:新风量2000m3/h、冷量27kW、热量14kW、机外全压450Pa、功率2.2kW/380V、冷冻水进/出水温度7/12 ℃、采暖水进/出水温度45/40℃、盘管压降≤50Kpa、最大用电量1.5kw、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G3+F7、机械循环两管制 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	20299.76	20299.76	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-1-6	030701003087	空调器	(1)名称:XF-P401新风处理机组 (2)型号:新风量2000m3/h、冷量27kW、热量14kW、机外全压450Pa、功率2.2kW/380V、冷冻水进/出水温度7/12 ℃、采暖水进/出水温度45/40℃、盘管压降≤50Kpa、最大用电量2.2kw、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G3+F7、机械循环两管制 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	20299.76	20299.76	0	
1-2-2		风管					220030.74	0	
1-2-2-1	030702001091	通风管道	(1)名称:矩形优质镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	258.78	212.19	54910.53	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-2-2	030702001092	通风管道	(1)名称:矩形优质镀锌钢板风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	159.47	199.3	31782.37	0	
1-2-2-3	030702001093	通风管道	(1)名称:矩形优质镀锌钢板风管 (2)规格:大边长320<D(b)≤450 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	102.49	140.58	14408.04	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-2-4	030702001094	通风管道	(1)名称:矩形优质镀锌钢板风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	145.14	149.34	21675.21	0	
1-2-2-5	030702001095	通风管道	(1)名称:矩形优质镀锌钢板风管 (2)规格:大边长630<D(b)≤1000 (3)板材厚度:0.75mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	0.76	122.07	92.77	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-2-6	030702001096	通风管道	(1)名称:矩形优质镀锌钢板风管 (2)规格:大边长1000<D(b)≤1500 (3)板材厚度:1mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	11.34	147.49	1672.54	0	
1-2-2-7	030703019018	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	4.06	574.62	2332.96	0	
1-2-2-8	031208003042	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	24.86	2843.44	70687.92	0	
1-2-2-9	030702009015	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	2.8	246.57	690.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-2-10	030702001097	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	9.04	81.52	736.94	0	
1-2-2-11	031208003043	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:50mm岩棉(容重100kg/m3)+符合耐火极限要求的防火板 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含地下室增加费	m2	104.36	201.62	21041.06	0	
1-2-3		风口、风阀、风箱					49778.98	0	
1-2-3-1	030703020058	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器400*250*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1127.39	1127.39	0	
1-2-3-2	030703020059	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器320*320*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1014.44	1014.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-3	030703020060	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器320*320*1500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1073.78	1073.78	0	
1-2-3-4	030703020061	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器400*250*1500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1035.41	1035.41	0	
1-2-3-5	030703020062	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器400*320*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1042.03	1042.03	0	
1-2-3-6	030703020063	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器400*320*800 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	947.85	947.85	0	
1-2-3-7	030703020064	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器400*400*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1112.67	1112.67	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-8	030703020065	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器500*400*1000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1127.39	2254.78	0	
1-2-3-9	030703020066	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器500*400*1500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1311.34	2622.68	0	
1-2-3-10	030703020067	消声器	1.名称:双层微穿孔消声器500*500*1200 2.含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 3.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 4.含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1311.34	2622.68	0	
1-2-3-11	030703020068	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器400*320*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1042.03	1042.03	0	
1-2-3-12	030703020069	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器630*400*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1686.61	1686.61	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-13	030703020070	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器900*500*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	2569.64	2569.64	0	
1-2-3-14	030703020071	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器1000*500*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	2599.02	2599.02	0	
1-2-3-15	030703001255	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀160*160 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	240.5	962	0	
1-2-3-16	030703001256	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*160 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	244.36	244.36	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-17	030703001257	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	263.62	527.24	0	
1-2-3-18	030703001258	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀320*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	273.26	273.26	0	
1-2-3-19	030703001259	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀400*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	302.45	907.35	0	
1-2-3-20	030703001260	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	388.98	1166.94	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-21	030703001261	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀160*160 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	748.23	748.23	0	
1-2-3-22	030703001262	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀320*320 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	801.48	801.48	0	
1-2-3-23	030703001263	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀400*320 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	819.24	819.24	0	
1-2-3-24	030703001264	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀500*400 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	882.33	1764.66	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-25	030703001265	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀500*500 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	917	917	0	
1-2-3-26	030703001266	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀630*400 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1068.94	1068.94	0	
1-2-3-27	030703001267	阀门	(1)名称:手动风量调节阀160*160 (2)含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	50	111.68	5584	0	
1-2-3-28	030703001268	阀门	(1)名称:手动风量调节阀200*160 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	11	115.53	1270.83	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-29	030703001269	阀门	(1)名称:手动风量调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	10	120.35	1203.5	0	
1-2-3-30	030703001270	阀门	(1)名称:手动风量调节阀500*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	216.69	216.69	0	
1-2-3-31	030703011093	风口	(1)名称:单层百叶风口600*350 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	200.64	401.28	0	
1-2-3-32	030703011094	风口	(1)名称:双层百叶风口200*200 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	43	81.18	3490.74	0	
1-2-3-33	030703011095	风口	(1)名称:双层百叶风口300*300 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	13	144.83	1882.79	0	
1-2-3-34	030703011096	风口	(1)名称:双层百叶风口400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	11	178.1	1959.1	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3-35	030703011097	风口	(1)名称:上回风口600*600 (2)含双层尼龙过滤网 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	409.17	818.34	0	
1-3		净化空调系统					9848029.85	0	
1-3-1		设备					6504444.56	0	
1-3-1-1	030701003088	空调器	(1)名称:AHU-C501医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量3300m3/h、新风量3300m3/h、机外余压650Pa、功率3kW/380V、制冷量66kW、制热量28kW、加湿量25kg/h、加湿功率19kW、用电量28kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	158653.33	158653.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-2	030701003089	空调器	(1)名称:AHU-C502、AHU-C503医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量8500m3/h、新风量2000m3/h、机外余压850Pa、功率4kW/380V、制冷量70kW、制热量25kW、加湿量15kg/h、加湿功率12kW、用电量16kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	201713.33	403426.66	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-3	030701003090	空调器	(1)名称:AHU-C504医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量7700m3/h、新风量1500m3/h、机外余压850Pa、功率4kW/380V、制冷量59kW、制热量28kW、加湿量15kg/h、加湿功率12kW、用电量16kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	175577.33	175577.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-4	030701003091	空调器	(1)名称:AHU-C505医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量2100m3/h、新风量1500m3/h、机外余压650Pa、功率1.5kW/380V、制冷量28kW、制热量12kW、加湿量8kg/h、加湿功率6kW、用电量7.5kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	114393.33	114393.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-5	030701003092	空调器	(1)名称:AHU-G401医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量6000m3/h、新风量2000m3/h、机外余压750Pa、功率4kW/380V、制冷量55kW、制热量25kW、加湿量15kg/h、加湿功率11.3kW、用电量15.3kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	175577.33	175577.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-6	030701003093	空调器	(1)名称:AHU-I501医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量7000m3/h、新风量2000m3/h、机外余压850Pa、功率5kW/380V、制冷量57kW、制热量26kW、加湿量15kg/h、加湿功率12kW、用电量17kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	175577.33	175577.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-7	030701003094	空调器	(1)名称:AHU-I502医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量8500m3/h、新风量2800m3/h、机外余压850Pa、功率5kW/380V、制冷量82kW、制热量36kW、加湿量25kg/h、加湿功率19kW、用电量24kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	202213.33	202213.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-8	030701003095	空调器	(1)名称:AHU-J101医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量4300m3/h、新风量1100m3/h、机外余压650Pa、功率3kW/380V、制冷量37kW、制热量14kW、加湿量8kg/h、加湿功率6kW、用电量9kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	157953.33	157953.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-9	030701003096	空调器	(1)名称:AHU-K401医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量5500m3/h、新风量2000m3/h、机外余压700Pa、功率4kW/380V、制冷量57kW、制热量26kW、加湿量15kg/h、加湿功率12kW、用电量16kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	158153.33	158153.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-10	030701003097	空调器	(1)名称:AHU-M201医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量3400m3/h、新风量1000m3/h、机外余压650Pa、功率3kW/380V、制冷量32kW、制热量12kW、加湿量8kg/h、加湿功率6kW、用电量9kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	140529.33	140529.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-11	030701003098	空调器	(1)名称:AHU-N501、AHU-N502医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量11800m3/h、新风量3000m3/h、机外余压850Pa、功率11kW/380V、制冷量100kW、制热量37kW、加湿量25kg/h、加湿功率19kW、用电量30kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	229609.06	459218.12	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-12	030701003099	空调器	(1)名称:AHU-N503医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量13000m3/h、新风量3000m3/h、机外余压850Pa、功率11kW/380V、制冷量113kW、制热量54kW、加湿量25kg/h、加湿功率19kW、用电量30kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	247033.06	247033.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-13	030701003100	空调器	(1)名称:AHU-N504医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量13000m3/h、新风量3500m3/h、机外余压850Pa、功率11kW/380V、制冷量113kW、制热量54kW、加湿量25kg/h、加湿功率19kW、用电量30kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	247033.06	247033.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-14	030701003101	空调器	(1)名称:AHU-N505医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量4500m3/h、新风量4500m3/h、机外余压650Pa、功率3kW/380V、制冷量89kW、制热量38kW、加湿量33kg/h、加湿功率25kW、用电量28kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	159903.33	159903.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-15	030701003102	空调器	(1)名称:AHU-P401医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量3500m3/h、新风量900m3/h、机外余压850Pa、功率3kW/380V、制冷量30kW、制热量13kW、加湿量8kg/h、加湿功率6kW、用电量9kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	140529.33	140529.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-16	030701003103	空调器	(1)名称:AHU-P402医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量7000m3/h、新风量7000m3/h、机外余压650Pa、功率4kW/380V、制冷量137kW、制热量52kW、加湿量45kg/h、加湿功率34kW、用电量38kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	194751.33	194751.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-17	030701003104	空调器	(1)名称:AHU-R401医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量1500m3/h、新风量1500m3/h、机外余压650Pa、功率1.5kW/380V、制冷量50kW、制热量40kW、加湿量15kg/h、加湿功率11.3kW、用电量12.8kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	132017.33	132017.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-18	030701003105	空调器	(1)名称:AHU-R402医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量9000m3/h、新风量2000m3/h、机外余压700Pa、功率5.5kW/380V、制冷量70kW、制热量50kW、加湿量15kg/h、加湿功率11.3kW、用电量16.8kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	201713.33	201713.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-19	030701003106	空调器	(1)名称:AHU-S501医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量5000m3/h、新风量5000m3/h、机外余压650Pa、功率3kW/380V、制冷量98kW、制热量68kW、加湿量33kg/h、加湿功率25kW、用电量28kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	159903.33	159903.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-20	030701003107	空调器	(1)名称:AHU-S502医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量9000m3/h、新风量2400m3/h、机外余压850Pa、功率7.5kW/380V、制冷量28kW、制热量16kW、加湿量15kg/h、加湿功率12kW、用电量19.5kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	201713.33	201713.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-21	030701003108	空调器	(1)名称:AHU-S503医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量6500m3/h、新风量1600m3/h、机外余压850Pa、功率4kW/380V、制冷量18kW、制热量12kW、加湿量15kg/h、加湿功率12kW、用电量16kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	175577.33	175577.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-22	030701003109	空调器	(1)名称:AHU-S504医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量7100m3/h、新风量1600m3/h、机外余压700Pa、功率5.5kW/380V、制冷量18kW、制热量12kW、加湿量15kg/h、加湿功率12kW、用电量16kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	175577.33	175577.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-23	030701003110	空调器	(1)名称:AHU-S505医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量13000m3/h、新风量1500m3/h、机外余压700Pa、功率7.5kW/380V、制冷量30kW、制热量15kW、加湿量15kg/h、加湿功率12kW、用电量19.5kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	246533.06	246533.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-24	030701003111	空调器	(1)名称:AHU-S506医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量7900m3/h、新风量2400m3/h、机外余压850Pa、功率4kW/380V、制冷量73kW、制热量24kW、加湿量15kg/h、加湿功率12kW、用电量16kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	175577.33	175577.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-25	030701003112	空调器	(1)名称:AHU-S507医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量15000m3/h、新风量3500m3/h、机外余压950Pa、功率15kW/380V、制冷量122kW、制热量58kW、加湿量25kg/h、加湿功率19kW、用电量34kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	264457.06	264457.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-26	030701003113	空调器	(1)名称:AHU-S508医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量15000m3/h、新风量3500m3/h、机外余压850Pa、功率15kW/380V、制冷量35kW、制热量43kW、加湿量25kg/h、加湿功率19kW、用电量34kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	264457.06	264457.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-27	030701003114	空调器	(1)名称:PAU-S501新风预处理净化空调处理机组 (2)型号:送风量10600m3/h、新风量10600m3/h、机外余压550Pa、功率11kW/380V、制冷量208kW、制热量37kW、除湿功率6kW、用电量17kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	318009.06	318009.06	0	
1-3-1-28	030701010001	过滤器	(1)名称:III级洁净送风天花装置2650*1450*550 (2)型号:钢板喷涂,含静压箱、H13高效过滤器、气流补偿装置、阻尼均流层、配高效过滤器布置方式为侧布 (3)安装形式:吊装 (4)含设备支架制作、安装及除锈刷油，支吊架综合考虑 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	14	32154.79	450167.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-29	030701010002	过滤器	(1)名称:I级洁净送风天花装置3180*2940*550 (2)型号:钢板喷涂,含静压箱、H13高效过滤器、气流补偿装置、阻尼均流层、配高效过滤器布置方式为侧布 (3)安装形式:吊装 (4)含设备支架制作、安装及除锈刷油，支吊架综合考虑 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	61593.69	61593.69	0	
1-3-1-30	030701010003	过滤器	(1)名称:XDJ-Q100吸顶式式空气消毒机 (2)型号:循环风量800m3/h、功率130W/200V、噪声130dB(A)、臭氧残留量<0.02mg/m3 (3)安装形式:吊顶嵌入式安装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含设备支架制作安装、除锈刷油 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	9	3246.57	29219.13	0	
1-3-1-31	030701010004	过滤器	1.名称:空气消毒机XDJ-600(C)插管式 2.型号:循环风量600m3/h、额定输入功率36(W) 3.安装形式:插管式安装 4.减振形式:满足图纸设计要求 5.含设备支架制作安装、除锈刷油 6.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 7.含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	2896.57	2896.57	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-32	030701010005	过滤器	1.名称:空气消毒机XDJ-1000(C)插管式 2.型号:循环风量1000m3/h、额定输入功率36(W) 3.安装形式:插管式安装 4.减振形式:满足图纸设计要求 5.含设备支架制作安装、除锈刷油 6.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 7.含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3792.57	3792.57	0	
1-3-1-33	030701010006	过滤器	1.名称:空气消毒机XDJ-1500(C)插管式 2.型号:循环风量1500m3/h、额定输入功率36(W) 3.安装形式:插管式安装 4.减振形式:满足图纸设计要求 5.含设备支架制作安装、除锈刷油 6.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 7.含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5446.57	5446.57	0	
1-3-1-34	030701004015	风机盘管	(1)名称:FP-34卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量340m3/h、冷量1.8kw、热量2.7kW、机外余压50pa、功率41W/220V，具体参数详见图纸 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	5	1975.57	9877.85	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-35	030701004016	风机盘管	(1)名称:FP-34卧式安装风机盘管(四管制) (2)型号:风量340m3/h、冷量1.8kw、热量2.7kW、机外余压50pa、功率41W/220V，具体参数详见图纸 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	8	3095.57	24764.56	0	
1-3-1-36	030701004017	风机盘管	(1)名称:FP-51卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量510m3/h、冷量2.7kw、热量4.05kW、机外余压50pa、功率55W/220V，具体参数详见图纸 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	19	2081.57	39549.83	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-37	030701004018	风机盘管	(1)名称:FP-51卧式安装风机盘管(四管制) (2)型号:风量510m3/h、冷量2.7kw、热量4.05kW、机外余压50pa、功率55W/220V，具体参数详见图纸 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	5	3201.57	16007.85	0	
1-3-1-38	030701004019	风机盘管	(1)名称:FP-68卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量680m3/h、冷量3.6kw、热量5.4kW、机外余压50pa、功率67W/220V，具体参数详见图纸 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	7	2198.57	15389.99	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-39	030701004020	风机盘管	(1)名称:FP-68卧式安装风机盘管(四管制) (2)型号:风量680m3/h、冷量3.6kw、热量5.4kW、机外余压50pa、功率67W/220V，具体参数详见图纸 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3318.57	3318.57	0	
1-3-1-40	030701004021	风机盘管	(1)名称:FP-85卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量850m3/h、冷量4.5kw、热量6.75kW、机外余压50pa、功率84W/220V，具体参数详见图纸 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	36	2240.57	80660.52	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-41	030701004022	风机盘管	(1)名称:FP-85卧式安装风机盘管(四管制) (2)型号:风量850m3/h、冷量4.5kw、热量6.75kW、机外余压50pa、功率84W/220V，具体参数详见图纸 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3620.57	3620.57	0	
1-3-1-42	030701004023	风机盘管	(1)名称:FP-102卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量1020m3/h、冷量5.4kw、热量8.1kW、机外余压50pa、功率104W/220V，具体参数详见图纸 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	2803.57	5607.14	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-43	030701004024	风机盘管	(1)名称:FP-102卧式安装风机盘管(四管制) (2)型号:风量1020m3/h、冷量5.4kw、热量8.1kW、机外余压50pa、功率104W/220V，具体参数详见图纸 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3923.57	3923.57	0	
1-3-1-44	030701004025	风机盘管	(1)名称:FP-136卧式安装风机盘管(两管制) (2)型号:风量1360m3/h、冷量7.2kw、热量10.8kW、机外余压50pa、功率147W/220V，具体参数详见图纸 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	3220.57	6441.14	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-45	030701004026	风机盘管	(1)名称:FP-136卧式安装风机盘管(四管制) (2)型号:风量1360m3/h、冷量7.2kw、热量10.8kW、机外余压50pa、功率147W/220V，具体参数详见图纸 (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	18	4340.57	78130.26	0	
1-3-1-46	030701003115	空调器	(1)名称:天花式分体空调机组(单冷型)KT-3HP(含室内外机) (2)型号:制冷能力3HP、功率2.5KW/380V、制冷剂R22 (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	12059.57	24119.14	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1-47	030701003116	空调器	(1)名称:天花式分体空调机组(单冷型)KT-5HP(含室内外机) (2)型号:制冷能力5HP、功率4KW/380V、制冷剂R22 (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	13859.57	13859.57	0	
1-3-2		风管					2566366.12	0	
1-3-2-1	030702001098	通风管道	(1)名称:优质镀锌薄钢板矩形净化风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)高层建筑增加费、超高增加费 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	303.3	277.85	84271.91	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-2-2	030702001099	通风管道	(1)名称:优质镀锌薄钢板矩形净化风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)高层建筑增加费、超高增加费 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	2698.55	245.18	661630.49	0	
1-3-2-3	030702001100	通风管道	(1)名称:矩形优质镀锌钢板风管 (2)规格:大边长320<D(b)≤450 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	736.32	140.58	103511.87	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-2-4	030702001101	通风管道	(1)名称:优质镀锌薄钢板矩形净化风管 (2)规格:大边长450<D(b)≤630 (3)板材厚度:0.6mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)高层建筑增加费、超高增加费 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	1911.32	229.13	437940.75	0	
1-3-2-5	030702001102	通风管道	(1)名称:优质镀锌薄钢板矩形净化风管 (2)规格:大边长630<D(b)≤1000 (3)板材厚度:0.75mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)高层建筑增加费、超高增加费 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	1644.86	201.95	332179.48	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-2-6	030702001103	通风管道	(1)名称:优质镀锌薄钢板矩形净化风管 (2)规格:大边长1000<D(b)≤1500 (3)板材厚度:1.0mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)高层建筑增加费、超高增加费 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	331.3	200.01	66263.31	0	
1-3-2-7	030702001104	通风管道	(1)名称:优质镀锌薄钢板矩形净化风管 (2)规格:大边长1500<D(b) (3)板材厚度:1.0mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)高层建筑增加费、超高增加费 (9)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	8.88	211.72	1880.07	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-2-8	030703019019	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	107.44	574.62	61737.17	0	
1-3-2-9	031208003044	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	273.29	2843.44	777083.72	0	
1-3-2-10	030702001105	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	9.04	81.52	736.94	0	
1-3-2-11	031208003045	防火包裹	(1)名称:防火包裹(单价已综合考虑法兰、阀门部件的包裹) (2)规格:耐火极限≤2.0h (3)材质:50mm岩棉(容重100kg/m3)+符合耐火极限要求的防火板 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含地下室增加费	m2	194.08	201.62	39130.41	0	
1-3-3		风口、风阀、风箱					777219.17	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-1	030703021002	静压箱	(1)名称:静压箱1000*1000*1000 (2)含支架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	2515.17	2515.17	0	
1-3-3-2	030703021003	静压箱	(1)名称:静压箱600*400*500 (2)含支架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	105	1582.04	166114.2	0	
1-3-3-3	030703021004	静压箱	(1)名称:静压箱1200*1200*1000 (2)含支架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	3251.48	6502.96	0	
1-3-3-4	030703021005	静压箱	(1)名称:静压箱1200*1200*1200 (2)含支架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	3449.57	6899.14	0	
1-3-3-5	030703021006	静压箱	(1)名称:静压箱1500*1500*1200 (2)含支架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	4081.34	8162.68	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-6	030703020072	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器320*250*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	936.08	936.08	0	
1-3-3-7	030703020073	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器320*320*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1136.22	1136.22	0	
1-3-3-8	030703020074	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器400*320*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1230.4	1230.4	0	
1-3-3-9	030703020075	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器500*320*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1348.13	2696.26	0	
1-3-3-10	030703020076	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器500*400*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1495.3	2990.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-11	030703020077	消声器	1.名称:双层微穿孔消声器500*500*1200 2.含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 3.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 4.含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1311.34	1311.34	0	
1-3-3-12	030703020078	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器500*500*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	1679.25	6717	0	
1-3-3-13	030703020079	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器630*320*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1501.18	1501.18	0	
1-3-3-14	030703020080	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器630*500*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	1918.39	15347.12	0	
1-3-3-15	030703020081	消声器	1.名称:双层微穿孔消声器630*500*1500 2.含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 3.满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 4.含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1628.66	1628.66	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-16	030703020082	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器700*500*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1532.09	1532.09	0	
1-3-3-17	030703020083	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器700*500*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	2047.16	4094.32	0	
1-3-3-18	030703020084	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器800*400*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	975.33	975.33	0	
1-3-3-19	030703020085	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器800*500*1200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1629.17	1629.17	0	
1-3-3-20	030703020086	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器800*500*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	2231.11	11155.55	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-21	030703020087	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器900*550*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	2735.19	2735.19	0	
1-3-3-22	030703020088	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器900*630*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	2845.52	5691.04	0	
1-3-3-23	030703020089	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器 1000*500*1500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	2139.14	4278.28	0	
1-3-3-24	030703020090	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器 1100*550*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	2985.32	2985.32	0	
1-3-3-25	030703001271	阀门	(1)名称:70℃防火调节阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	263.83	263.83	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-26	030703001272	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	11	249.18	2740.98	0	
1-3-3-27	030703001273	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	26	263.62	6854.12	0	
1-3-3-28	030703001274	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀320*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	273.26	273.26	0	
1-3-3-29	030703001275	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀320*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	286.74	860.22	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-30	030703001276	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀400*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	302.45	302.45	0	
1-3-3-31	030703001277	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀400*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	319.31	957.93	0	
1-3-3-32	030703001278	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀400*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	338.57	1015.71	0	
1-3-3-33	030703001279	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	364.9	729.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-34	030703001280	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	388.98	2333.88	0	
1-3-3-35	030703001281	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀500*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	7	419.1	2933.7	0	
1-3-3-36	030703001282	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀630*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	494.78	989.56	0	
1-3-3-37	030703001283	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀630*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	525.12	1050.24	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-38	030703001284	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀630*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	10	697.43	6974.3	0	
1-3-3-39	030703001285	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀700*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	718.5	4311	0	
1-3-3-40	030703001286	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀800*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	700.44	700.44	0	
1-3-3-41	030703001287	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀800*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	748.61	4491.66	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-42	030703001288	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀800*630 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	811.23	811.23	0	
1-3-3-43	030703001289	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀900*550 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	805.81	1611.62	0	
1-3-3-44	030703001290	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀900*630 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	849.16	849.16	0	
1-3-3-45	030703001291	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀1000*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	808.82	1617.64	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-46	030703001292	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀1000*550 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	838.93	1677.86	0	
1-3-3-47	030703001293	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀1100*550 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	872.04	1744.08	0	
1-3-3-48	030703001294	阀门	(1)名称:电动风量调节阀500*500 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	903.83	903.83	0	
1-3-3-49	030703001295	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀250*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	765.15	765.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-50	030703001296	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀320*200 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	774.85	1549.7	0	
1-3-3-51	030703001297	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀320*320 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	801.48	4007.4	0	
1-3-3-52	030703001298	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀400*250 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	815.17	815.17	0	
1-3-3-53	030703001299	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀400*320 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	5	834.59	4172.95	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-54	030703001300	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀400*400 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	856.77	3427.08	0	
1-3-3-55	030703001301	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀500*400 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	884.51	1769.02	0	
1-3-3-56	030703001302	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀500*500 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	919.19	1838.38	0	
1-3-3-57	030703001303	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀630*630 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1169.41	1169.41	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-58	030703001304	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀900*630 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1287.37	1287.37	0	
1-3-3-59	030703001305	阀门	(1)名称:电动双位定风量阀320*320 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	3210.1	12840.4	0	
1-3-3-60	030703001306	阀门	(1)名称:电动双位定风量阀500*400 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	4770.29	4770.29	0	
1-3-3-61	030703001307	阀门	(1)名称:机械式定风量阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1984.97	1984.97	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-62	030703001308	阀门	(1)名称:机械式定风量阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	2654.09	10616.36	0	
1-3-3-63	030703001309	阀门	(1)名称:机械式定风量阀320*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	4210.82	4210.82	0	
1-3-3-64	030703001310	阀门	(1)名称:手动风量调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	96	120.35	11553.6	0	
1-3-3-65	030703001311	阀门	(1)名称:手动风量调节阀250*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	58	126.37	7329.46	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-66	030703001312	阀门	(1)名称:手动风量调节阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	345	134.8	46506	0	
1-3-3-67	030703001313	阀门	(1)名称:手动风量调节阀320*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	144.44	866.64	0	
1-3-3-68	030703001314	阀门	(1)名称:手动风量调节阀320*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	17	157.92	2684.64	0	
1-3-3-69	030703001315	阀门	(1)名称:手动风量调节阀400*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	17	550.22	9353.74	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-70	030703001316	阀门	(1)名称:手动风量调节阀400*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	569.48	1138.96	0	
1-3-3-71	030703001317	阀门	(1)名称:手动风量调节阀500*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	14	533.36	7467.04	0	
1-3-3-72	030703001318	阀门	(1)名称:手动风量调节阀500*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	259.97	519.94	0	
1-3-3-73	030703001319	阀门	(1)名称:手动风量调节阀630*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	299.1	598.2	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-74	030703001320	阀门	(1)名称:手动风量调节阀800*400 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	302.12	302.12	0	
1-3-3-75	030703001321	阀门	(1)名称:手动风量调节阀800*500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	350.28	350.28	0	
1-3-3-76	030703011098	风口	(1)名称:GS1高效送风口400*400 (2)含H13高效过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	55	373.72	20554.6	0	
1-3-3-77	030703011099	风口	(1)名称:GS2高效送风口600*600 (2)含H13高效过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	242	599.64	145112.88	0	
1-3-3-78	030703011100	风口	(1)名称:上回风口400*400 (2)含双层尼龙过滤网 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	82	294.44	24144.08	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-79	030703011101	风口	(1)名称:上回风口600*600 (2)含双层尼龙过滤网 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	109	409.17	44599.53	0	
1-3-3-80	030703011102	风口	(1)名称:下回风口400*400 (2)含双层尼龙过滤网 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	55	288.67	15876.85	0	
1-3-3-81	030703011103	风口	(1)名称:下回风口600*400 (2)含双层尼龙过滤网 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	50	393.3	19665	0	
1-3-3-82	030703011104	风口	(1)名称:下回风口900*400 (2)含双层尼龙过滤网 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	7	465.87	3261.09	0	
1-3-3-83	030703011105	风口	(1)名称:下回风口400*400 (2)含F6高效过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	7	314.92	2204.44	0	
1-3-3-84	030703011106	风口	(1)名称:下回风口600*400 (2)含F6高效过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	55	456.3	25096.5	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-3-85	030703011107	风口	(1)名称:下回风口900*400 (2)含F6高效过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	563.52	4508.16	0	
1-3-3-86	030703011108	铝及铝合金风口、散流器	(1)名称:方形散流器400*400 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	127	155.3	19723.1	0	
1-3-3-87	030703011109	铝及铝合金风口、散流器	(1)名称:方形散流器600*600 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	271.35	814.05	0	
1-4		空调水系统					7079531.09	0	
1-4-1		设备					4270414.83	0	
1-4-1-1	030113001001	冷水机组	(1)名称:FL-01~03四管制风冷螺杆机组 (2)型号:冷媒类类型R134a、冷量855kW、制热量867kW、单制冷功率265.5kW/380V、单制热功率259.6kW/380V、总功率260.4kW、压缩机形式:半封闭双螺杆式、机组尺寸:790*2260*2450mm(L*W*H)、运行重量9970kg (3)安装形式:落地安装 (4)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	1131340.53	3394021.59	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-1-2	030109001005	离心式泵	(1)名称:LHB-01~04冷冻水循环泵 (2)型号:流量200m3/h、扬程34m、功率30KW/380V、转速1480r/min、重量450kg、三用一备 (3)安装形式:落地安装 (4)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	4	66030.06	264120.24	0	
1-4-1-3	030109001006	离心式泵	(1)名称:RHB-01~04热水循环泵 (2)型号:流量240m3/h、扬程34m、功率30KW/380V、转速1480r/min、重量450kg、三用一备 (3)安装形式:落地安装 (4)含减震装置、设备基础底座、支架制作安装、除锈刷油，支架综合考虑 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	4	93072.06	372288.24	0	
1-4-1-4	031006015013	水箱	(1)名称:BSG-1、2成套定压补水罐 (2)型号:总容积0.85m3、调节容量容积0.35m3、工作压力1.6MPa、箱体材质不锈钢，补水泵流量2.8m3/h、扬程32m (3)成套定压补水装置，含补水泵两台、连接管路阀门、控制柜及一台气压罐 (4)含水箱消毒冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	套	2	119992.38	239984.76	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2		空调水管					1121917.85	0	
1-4-2-1	031001001021	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN20 δ=2.8mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	570.32	44.92	25618.77	0	
1-4-2-2	031001001022	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN25 δ=3.2mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	173.53	57.82	10033.5	0	
1-4-2-3	031001001023	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN32 δ=3.5mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	536.18	68.67	36819.48	0	
1-4-2-4	031001001024	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN40 δ=3.5mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	670.92	73.14	49071.09	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-5	031001001025	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN50 δ=3.8mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	425.44	86.08	36621.88	0	
1-4-2-6	030902001012	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN65 δ=4mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	672.62	90.35	60771.22	0	
1-4-2-7	030902001013	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN80 δ=4mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	463.04	104.99	48614.57	0	
1-4-2-8	030902001014	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN100 δ=4mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	275.58	126.13	34758.91	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-9	030902001015	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN125 δ=4mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	464.87	143.51	66713.49	0	
1-4-2-10	030902001016	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN150 δ=4.5mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	355.57	175.19	62292.31	0	
1-4-2-11	030902001017	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN200 δ=6mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	736.85	280.05	206354.84	0	
1-4-2-12	030902001018	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN250 δ=7mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	468.75	384.69	180323.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-13	030902001019	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN300 δ=8mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	133.8	489.42	65484.4	0	
1-4-2-14	031002001022	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	kg	5384.86	22.16	119328.5	0	
1-4-2-15	031201001011	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道(包管道标识颜色) (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	2194.75	21.64	47494.39	0	
1-4-2-16	031208002054	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃B1级橡塑泡沫保温管壳、厚度25mm (3)管道规格:DN≤40 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	4.43	3223.09	14278.29	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-2-17	031208002055	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃B1级橡塑泡沫保温管壳、厚度32mm (3)管道规格:50≤DN (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	17.79	3223.09	57338.77	0	
1-4-3		加湿水管					17160.78	0	
1-4-3-1	031001001026	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN20 δ=2.8mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	128.32	44.92	5764.13	0	
1-4-3-2	031001001027	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN25 δ=3.2mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	26.91	57.82	1555.94	0	
1-4-3-3	031001001028	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN32 δ=3.5mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	39.27	68.67	2696.67	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-3-4	031001001029	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN40 δ=3.5mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	13.56	73.14	991.78	0	
1-4-3-5	031002001023	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	kg	162.65	22.16	3604.32	0	
1-4-3-6	031201001012	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道(包管道标识颜色) (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	20.93	21.64	452.93	0	
1-4-3-7	031208002056	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃B1级橡塑泡沫保温管壳、厚度20mm (3)管道规格:DN≤40 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	0.65	3223.09	2095.01	0	
1-4-4		冷凝水管					61067.23	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-4-1	031001006032	塑料管	(1)名称:UPVC管 (2)规格、压力等级:DN20 (3)连接形式:热熔连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	213.6	31.72	6775.39	0	
1-4-4-2	031001006033	塑料管	(1)名称:UPVC管 (2)规格、压力等级:DN25 (3)连接形式:热熔连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	126.6	37.36	4729.78	0	
1-4-4-3	031001006034	塑料管	(1)名称:UPVC管 (2)规格、压力等级:DN32 (3)连接形式:热熔连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	201.93	45.32	9151.47	0	
1-4-4-4	031001006035	塑料管	(1)名称:UPVC管 (2)规格、压力等级:DN40 (3)连接形式:热熔连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	11.9	55.52	660.69	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-4-5	031001001030	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN20 δ=2.8mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	39.42	44.92	1770.75	0	
1-4-4-6	031001001031	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN25 δ=3.2mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	12.36	57.82	714.66	0	
1-4-4-7	031001001032	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN32 δ=3.5mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	128.37	68.67	8815.17	0	
1-4-4-8	031001001033	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN40 δ=3.5mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	50.51	73.14	3694.3	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-4-9	031001001034	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN50 δ=3.8mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	m	48.21	86.08	4149.92	0	
1-4-4-10	031002001024	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装，支吊架综合考虑 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	kg	595.21	22.16	13189.85	0	
1-4-4-11	031201001013	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道(包管道标识颜色) (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m2	98.4	21.64	2129.38	0	
1-4-4-12	031208002057	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃B1级橡塑泡沫保温管壳、厚度20mm (3)管道规格:DN≤40 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m3	1.64	3223.09	5285.87	0	
1-4-5		阀门、套管					1608970.40	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-1	031006015014	水箱	(1)名称:304不锈钢水箱300*300*300mm (2)含水箱消毒冲洗 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	68	983.32	66865.76	0	
1-4-5-2	031003001178	螺纹阀门	(1)名称:比例积分电动三通阀DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	11	1212.74	13340.14	0	
1-4-5-3	031003001179	螺纹阀门	(1)名称:比例积分电动三通阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	19	1444.38	27443.22	0	
1-4-5-4	031003001180	螺纹阀门	(1)名称:比例积分电动三通阀DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	14	1648.2	23074.8	0	
1-4-5-5	031003003080	焊接法兰阀门	(1)名称:比例积分电动三通阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	9	3065.35	27588.15	0	
1-4-5-6	031003003081	焊接法兰阀门	(1)名称:比例积分电动三通阀DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	3569.42	21416.52	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-7	031003001181	螺纹阀门	(1)名称:比例积分电动二通阀DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1212.74	2425.48	0	
1-4-5-8	031003001182	螺纹阀门	(1)名称:比例积分电动二通阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1444.38	2888.76	0	
1-4-5-9	031003001183	螺纹阀门	(1)名称:比例积分电动二通阀DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1648.2	1648.2	0	
1-4-5-10	031003003082	焊接法兰阀门	(1)名称:比例积分电动二通阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	3065.35	3065.35	0	
1-4-5-11	031003003083	焊接法兰阀门	(1)名称:比例积分电动二通阀DN100 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	4144.52	4144.52	0	
1-4-5-12	031003003084	焊接法兰阀门	(1)名称:比例积分电动调节阀(盘通)DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	13216.76	26433.52	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-13	031003003085	焊接法兰阀门	(1)名称:动态平衡电动调节阀DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	57176.3	114352.6	0	
1-4-5-14	031003001184	螺纹阀门	(1)名称:电动二通阀DN20(综合考虑调节方式及工作电压) (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	105	179.63	18861.15	0	
1-4-5-15	030503006003	传感器	(1)名称:静压传感器DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	6457.52	12915.04	0	
1-4-5-16	031003003086	焊接法兰阀门	(1)名称:水流量开关 (2)规格:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	781.25	4687.5	0	
1-4-5-17	030601001003	温度计	(1)名称:温度计 (2)规格:综合考虑 (3)其他:含所有附件 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	支	138	196.93	27176.34	0	
1-4-5-18	030601002003	压力表	(1)名称:压力表 (2)规格:综合考虑 (3)其他:含所有附件 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	154	244.87	37709.98	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-19	031003001185	螺纹阀门	(1)名称:平衡阀DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	448.71	448.71	0	
1-4-5-20	031003001186	螺纹阀门	(1)名称:平衡阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	776.49	2329.47	0	
1-4-5-21	031003003087	焊接法兰阀门	(1)名称:平衡阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1327.65	2655.3	0	
1-4-5-22	031003003088	焊接法兰阀门	(1)名称:平衡阀DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	1619.5	1619.5	0	
1-4-5-23	031003003089	焊接法兰阀门	(1)名称:平衡阀DN125 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	5903.6	11807.2	0	
1-4-5-24	031003003090	焊接法兰阀门	(1)名称:平衡阀DN150 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	7218.57	21655.71	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-25	031003003091	焊接法兰阀门	(1)名称:平衡阀DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	13269.13	13269.13	0	
1-4-5-26	031003003092	焊接法兰阀门	(1)名称:电动蝶阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	2256.04	18048.32	0	
1-4-5-27	031003003093	焊接法兰阀门	(1)名称:电动蝶阀DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	3082.89	24663.12	0	
1-4-5-28	031003003094	焊接法兰阀门	(1)名称:电动蝶阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	3851.86	30814.88	0	
1-4-5-29	031003003095	焊接法兰阀门	(1)名称:电动蝶阀DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	5560.16	33360.96	0	
1-4-5-30	031003003096	焊接法兰阀门	(1)名称:蝶阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	1537.65	12301.2	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-31	031003003097	焊接法兰阀门	(1)名称:蝶阀DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1737.1	3474.2	0	
1-4-5-32	031003003098	焊接法兰阀门	(1)名称:蝶阀DN125 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	2651.62	15909.72	0	
1-4-5-33	031003003099	焊接法兰阀门	(1)名称:蝶阀DN150 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	2751.82	22014.56	0	
1-4-5-34	031003003100	焊接法兰阀门	(1)名称:蝶阀DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	42	6079.61	255343.62	0	
1-4-5-35	031003003101	焊接法兰阀门	(1)名称:蝶阀DN250 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	7387.14	29548.56	0	
1-4-5-36	031003001187	螺纹阀门	(1)名称:铜质闸阀DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	346	87.82	30385.72	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-37	031003001188	螺纹阀门	(1)名称:铜质闸阀DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	139.9	279.8	0	
1-4-5-38	031003001189	螺纹阀门	(1)名称:铜质闸阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	243.06	1458.36	0	
1-4-5-39	031003003102	焊接法兰阀门	(1)名称:铸铁闸阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1900.33	3800.66	0	
1-4-5-40	031003003103	焊接法兰阀门	(1)名称:铸铁闸阀DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	2869.57	5739.14	0	
1-4-5-41	031003003104	焊接法兰阀门	(1)名称:铸铁闸阀DN125 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	4667.62	18670.48	0	
1-4-5-42	031003003105	焊接法兰阀门	(1)名称:铸铁闸阀DN150 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	4	5607.82	22431.28	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-43	031003003106	焊接法兰阀门	(1)名称:铸铁闸阀DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	7590.56	15181.12	0	
1-4-5-44	031003001190	螺纹阀门	(1)名称:Y型过滤器DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	201	51.54	10359.54	0	
1-4-5-45	031003001191	螺纹阀门	(1)名称:Y型过滤器DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	12	97.82	1173.84	0	
1-4-5-46	031003001192	螺纹阀门	(1)名称:Y型过滤器DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	21	131.7	2765.7	0	
1-4-5-47	031003001193	螺纹阀门	(1)名称:Y型过滤器DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	13	269.97	3509.61	0	
1-4-5-48	031003003107	焊接法兰阀门	(1)名称:Y型过滤器DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	10	690.47	6904.7	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-49	031003003108	焊接法兰阀门	(1)名称:Y型过滤器DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	881.8	7054.4	0	
1-4-5-50	031003003109	焊接法兰阀门	(1)名称:Y型过滤器DN200 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	14	3771.57	52801.98	0	
1-4-5-51	031003001194	螺纹阀门	(1)名称:截止阀DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	28	87.08	2438.24	0	
1-4-5-52	031003001195	螺纹阀门	(1)名称:截止阀DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	50	215.64	10782	0	
1-4-5-53	031003001196	螺纹阀门	(1)名称:截止阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	92	270.95	24927.4	0	
1-4-5-54	031003001197	螺纹阀门	(1)名称:对夹式蝶阀DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	52	333.99	17367.48	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-55	031003003110	焊接法兰阀门	(1)名称:对夹式蝶阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	40	1219.21	48768.4	0	
1-4-5-56	031003003111	焊接法兰阀门	(1)名称:对夹式蝶阀DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	28	1532.56	42911.68	0	
1-4-5-57	031003003112	焊接法兰阀门	(1)名称:止回阀DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	8	1915.89	15327.12	0	
1-4-5-58	031003001198	螺纹阀门	(1)名称:球阀DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	72.75	145.5	0	
1-4-5-59	031003001199	螺纹阀门	(1)名称:球阀DN25 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	243.08	243.08	0	
1-4-5-60	031003001200	螺纹阀门	(1)名称:自动排气阀DN20 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	40	89.54	3581.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-61	031003001201	螺纹阀门	(1)名称:手动排气阀DN20 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	105	69.79	7327.95	0	
1-4-5-62	031003001202	螺纹阀门	(1)名称:手动排气阀DN25 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	个	63	95.37	6008.31	0	
1-4-5-63	031003001203	螺纹阀门	(1)名称:排污阀DN25 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	28	151.53	4242.84	0	
1-4-5-64	031003001204	螺纹阀门	(1)名称:排污阀DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	12	228.05	2736.6	0	
1-4-5-65	031003001205	螺纹阀门	(1)名称:排污阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	39	345.28	13465.92	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-66	031003001206	螺纹阀门	(1)名称:排污阀DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	13	426.92	5549.96	0	
1-4-5-67	031003003113	焊接法兰阀门	(1)名称:排污阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	10	1632.59	16325.9	0	
1-4-5-68	031003003114	焊接法兰阀门	(1)名称:排污阀DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	7	2031.81	14222.67	0	
1-4-5-69	031003009005	补偿器	(1)名称:不锈钢波纹补偿器DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	570.09	570.09	0	
1-4-5-70	031003009006	补偿器	(1)名称:不锈钢波纹补偿器DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	3	898.2	2694.6	0	
1-4-5-71	031003009007	补偿器	(1)名称:不锈钢波纹补偿器DN125 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	1949.17	3898.34	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-72	031003009008	补偿器	(1)名称:不锈钢波纹补偿器DN150 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	2345.47	4690.94	0	
1-4-5-73	031003009009	补偿器	(1)名称:不锈钢波纹补偿器DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	3295.01	19770.06	0	
1-4-5-74	031003009010	补偿器	(1)名称:不锈钢波纹补偿器DN250 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	2980.57	5961.14	0	
1-4-5-75	031003001207	螺纹阀门	(1)名称:不锈钢软接DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	136	170.96	23250.56	0	
1-4-5-76	031003001208	螺纹阀门	(1)名称:橡胶软接头DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	349	144.45	50413.05	0	
1-4-5-77	031003001209	螺纹阀门	(1)名称:橡胶软接头DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	58	220.5	12789	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-78	031003001210	螺纹阀门	(1)名称:橡胶软接头DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	43	258.96	11135.28	0	
1-4-5-79	031003001211	螺纹阀门	(1)名称:橡胶软接头DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	26	282.69	7349.94	0	
1-4-5-80	031003003115	焊接法兰阀门	(1)名称:橡胶软接头DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	20	518.1	10362	0	
1-4-5-81	031003003116	焊接法兰阀门	(1)名称:橡胶软接头DN80 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	14	650.35	9104.9	0	
1-4-5-82	031003003117	焊接法兰阀门	(1)名称:橡胶软接头DN200 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	28	2135.81	59802.68	0	
1-4-5-83	031004014008	清扫口	(1)名称:清扫口DN25 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1	27.19	27.19	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-84	031004014009	清扫口	(1)名称:清扫口DN32 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	2	30.34	60.68	0	
1-4-5-85	030601001004	温度计	(1)名称:温度计 (2)规格:综合考虑 (3)其他:含所有附件 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	支	2	196.93	393.86	0	
1-4-5-86	031002003083	套管	(1)名称:一般钢制套管DN20（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	169	25.04	4231.76	0	
1-4-5-87	031002003084	套管	(1)名称:一般钢制套管DN25（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	11	31.74	349.14	0	
1-4-5-88	031002003085	套管	(1)名称:一般钢制套管DN32（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	29	31.74	920.46	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-89	031002003086	套管	(1)名称:一般钢制套管DN40（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	31	50.56	1567.36	0	
1-4-5-90	031002003087	套管	(1)名称:一般钢制套管DN50（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	17	50.56	859.52	0	
1-4-5-91	031002003088	套管	(1)名称:一般钢制套管DN65（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	52	68.32	3552.64	0	
1-4-5-92	031002003089	套管	(1)名称:一般钢制套管DN80（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	22	100.81	2217.82	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-93	031002003090	套管	(1)名称:一般钢制套管DN100（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	6	125.17	751.02	0	
1-4-5-94	031002003091	套管	(1)名称:一般钢制套管DN125（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	22	157.63	3467.86	0	
1-4-5-95	031002003092	套管	(1)名称:一般钢制套管DN150（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	22	219.42	4827.24	0	
1-4-5-96	031002003093	套管	(1)名称:一般钢制套管DN200（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)高层建筑增加费、超高增加费	个	22	274.35	6035.7	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4-5-97	031002003094	套管	(1)名称:一般钢制套管DN250（规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度） (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	12	310.45	3725.4	0	
2		公共卫生临床中心					613329.72	0	
2-1		通风系统					39894.70	0	
2-1-1		设备					7803.30	0	
2-1-1-1	030108001089	离心式通风机	(1)名称:EAF-F401离心式风机 (2)型号:排风量1000m3/h、功率0.35kW/220V、余压300Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含设备支架制作、安装及除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	4152.15	4152.15	0	
2-1-1-2	030108001090	离心式通风机	(1)名称:EAF-Y601离心式风机 (2)型号:排风量500m3/h、功率0.46kW/220V、余压350Pa (3)安装形式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含设备支架制作、安装及除锈刷油，支吊架综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	3651.15	3651.15	0	
2-1-2		风管					28991.01	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-2-1	030702001106	通风管道	(1)名称:矩形优质镀锌钢板风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	92.96	212.19	19725.18	0	
2-1-2-2	030703019020	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.64	574.62	367.76	0	
2-1-2-3	031208003046	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	2.77	2843.44	7876.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-2-4	030702001107	碳钢通风管道	(1)名称:耐火风管C≤800 (2)风管穿过防火隔墙，楼板时,穿越处风管上的防火阀、两侧各2.0m范围内的风管应采用耐火风管。 (3)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (5)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1.6	466.83	746.93	0	
2-1-2-5	030702001108	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	0.96	81.52	78.26	0	
2-1-2-6	031208003047	通风管道绝热	(1)名称:柔性耐高温非燃材料 (2)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.19	1034.45	196.55	0	
2-1-3		风口、风阀、风箱					3100.39	0	
2-1-3-1	030703001322	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	249.18	498.36	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-3-2	030703001323	阀门	(1)名称:手动风量调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	120.35	361.05	0	
2-1-3-3	030703001324	阀门	(1)名称:风管止回阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	100.32	401.28	0	
2-1-3-4	030703011110	风口	(1)名称:上排风口400*400 (2)含F5中效过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	367.94	1839.7	0	
2-2		净化空调系统					413264.65	0	
2-2-1		设备					313213.42	0	
2-2-1-1	030701003117	空调器	(1)名称:AHU-F401医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量2500m3/h、新风量800m3/h、机外余压650Pa、功率2.2kW/380V、制冷量54kW、制热量38kW、加湿量8kg/h、加湿功率6kW、用电量34.5kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	140529.33	140529.33	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-1-2	030701003118	空调器	(1)名称:AHU-Y601医用净化空气处理机组 (2)型号:送风量3000m3/h、新风量800m3/h、机外余压650Pa、功率2.2kW/380V、制冷量54kW、制热量50kW、加湿量8kg/h、加湿功率6kW、用电量34.5kW、变频启动、过滤器形式:初效板式+中效袋式，效率/级别:G4+F8、机械循环四管制，具体参数详见图纸 (3)加湿器类型:电热加湿器 (4)安装形式:落地安装 (5)含减震装置、设备基础底座 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	140529.33	140529.33	0	
2-2-1-3	030701010007	过滤器	(1)名称:洁净送风天花装置2650*1450*550 (2)型号:钢板喷涂,含静压箱、H13高效过滤器、气流补偿装置、阻尼均流层、配高效过滤器布置方式为侧布 (3)安装形式:吊装 (4)含设备支架制作、安装及除锈刷油 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	32154.76	32154.76	0	
2-2-2		风管					81226.50	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-2-1	030702001109	通风管道	(1)名称:优质镀锌薄钢板矩形净化风管 (2)规格:大边长D(b)≤200 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	15.88	277.85	4412.26	0	
2-2-2-2	030702001110	通风管道	(1)名称:优质镀锌薄钢板矩形净化风管 (2)规格:大边长200<D(b)≤320 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	146.76	245.18	35982.62	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-2-3	030702001111	通风管道	(1)名称:优质镀锌薄钢板矩形净化风管 (2)规格:大边长320<D(b)≤450 (3)板材厚度:0.5mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	69.81	228.19	15929.94	0	
2-2-2-4	030702001112	通风管道	(1)名称:优质镀锌薄钢板矩形净化风管 (2)规格:大边长630<D(b)≤1000 (3)板材厚度:0.75mm (4)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (6)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	5.06	191.56	969.29	0	
2-2-2-5	030703019021	柔性接口	(1)名称:风管软接头 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.2	574.62	1264.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-2-6	031208003048	通风管道绝热	(1)名称:风管保温隔热(单价已综合考虑法兰、阀门部件的保温) (2)材质:难燃型B1级泡沫橡塑板30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	6.46	2843.44	18368.62	0	
2-2-2-7	030702001113	碳钢通风管道	(1)名称:耐火风管800＜C≤2000 (2)风管穿过防火隔墙时,穿越处风管上的防火阀、两侧各2.0m范围内的风管应采用耐火风管。 (3)接口形式:满足设计文件及验收规范要求 (4)含支吊架制作安装、除锈刷油、支吊架、砌体墙套管综合考虑 (5)含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震等一切所需的内容 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	10.4	338.47	3520.09	0	
2-2-2-8	030702001114	风管套管	(1)名称:钢制防护套管 (2)板材厚度:1.6mm (3)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (4)含洞口修复、收边收口 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.71	81.52	220.92	0	
2-2-2-9	031208003049	通风管道绝热	(1)名称:柔性耐高温非燃材料 (2)含穿封闭的防火、防爆墙体或楼板套管 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.54	1034.45	558.6	0	
2-2-3		风口、风阀、风箱					18824.73	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-3-1	030703021007	静压箱	(1)名称:静压箱1000*1000*1000 (2)含支架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	2515.17	2515.17	0	
2-2-3-2	030703020091	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器320*250*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	936.08	936.08	0	
2-2-3-3	030703020092	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器320*320*1500 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	1042.03	1042.03	0	
2-2-3-4	030703020093	消声器	(1)名称:双层微穿孔消声器400*320*2000 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	1230.4	1230.4	0	
2-2-3-5	030703001325	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	249.18	498.36	0	
2-2-3-6	030703001326	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀320*250 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	273.26	273.26	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-3-7	030703001327	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀300*300 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	279.28	279.28	0	
2-2-3-8	030703001328	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀320*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	286.74	860.22	0	
2-2-3-9	030703001329	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀400*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	319.31	638.62	0	
2-2-3-10	030703001330	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀300*300 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	792.88	792.88	0	
2-2-3-11	030703001331	阀门	(1)名称:电动风量密闭阀320*320 (2)含风管阀门电动执行机构 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	801.48	801.48	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-3-12	030703001332	阀门	(1)名称:手动风量调节阀200*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	7	120.35	842.45	0	
2-2-3-13	030703001333	阀门	(1)名称:手动风量调节阀320*200 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	9	134.8	1213.2	0	
2-2-3-14	030703001334	阀门	(1)名称:手动风量调节阀320*320 (2)含支吊架制作安装、除锈刷油，支吊架综合考虑；含控制装置及配套所需一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	157.92	315.84	0	
2-2-3-15	030703011111	风口	(1)名称:GS1高效送风口400*400 (2)含H13高效过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	314.92	1259.68	0	
2-2-3-16	030703011112	风口	(1)名称:GS2高效送风口600*600 (2)含H13高效过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	599.64	1798.92	0	
2-2-3-17	030703011113	风口	(1)名称:上回风口400*400 (2)含双层尼龙过滤网 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	294.44	883.32	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2-3-18	030703011114	风口	(1)名称:上回风口600*600 (2)含双层尼龙过滤网 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	409.17	818.34	0	
2-2-3-19	030703011115	风口	(1)名称:下回风口600*400 (2)含F6高效过滤器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	456.3	1825.2	0	
2-3		空调水系统					160170.37	0	
2-3-1		设备					69851.19	0	
2-3-1-1	030109001007	离心式泵	(1)名称:CH-1风冷模块热泵机组 (2)型号:制冷量100KW、制热量110KW、水流量17.2m3/h，38kw (3)含减震装置、设备基础底座 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	17323.73	17323.73	0	
2-3-1-2	030109001008	离心式泵	(1)名称:SB(R)-01~02热水循环泵 (2)型号:流量20m3/h、扬程30m、功率5KW/380V (3)安装形式:落地安装 (4)含减震装置、设备基础底座 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	26263.73	52527.46	0	
2-3-2		空调水管					34995.57	0	
2-3-2-1	031001001035	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN32 δ=3.5mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10.27	68.67	705.24	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-2-2	031001001036	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN40 δ=3.5mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	162.57	73.14	11890.37	0	
2-3-2-3	031001001037	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN50 δ=3.8mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	111.83	86.08	9626.33	0	
2-3-2-4	030902001020	无缝钢管	(1)名称:无缝钢管 (2)规格、压力等级:DN65 δ=4mm (3)连接形式:焊接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	30.76	90.35	2779.17	0	
2-3-2-5	031002001025	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	kg	191.16	22.16	4236.11	0	
2-3-2-6	031201001014	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道(包管道标识颜色) (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	54.76	20.4	1117.1	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-2-7	031208002058	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃B1级橡塑泡沫保温管壳、厚度25mm (3)管道规格:DN≤40 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.59	3223.09	1901.62	0	
2-3-2-8	031208002059	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃B1级橡塑泡沫保温管壳、厚度32mm (3)管道规格:50≤DN (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.85	3223.09	2739.63	0	
2-3-3		加湿水管					992.98	0	
2-3-3-1	031001001038	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN20 δ=2.8mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	11.2	44.92	503.1	0	
2-3-3-2	031002001026	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	kg	9.55	22.16	211.63	0	
2-3-3-3	031201001015	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道(包管道标识颜色) (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1	20.4	20.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-3-4	031208002060	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃B1级橡塑泡沫保温管壳、厚度20mm (3)管道规格:DN≤40 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.08	3223.09	257.85	0	
2-3-4		冷凝水管					1313.36	0	
2-3-4-1	031001001039	镀锌钢管	(1)名称:镀锌钢管 (2)规格、压力等级:DN32 δ=3.5mm (3)连接形式:丝扣连接，含管件 (4)压力试验及吹、洗设计要求:管道压力试验及水冲洗 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10.8	68.67	741.64	0	
2-3-4-2	031002001027	管道支架	(1)管架形式:管道支架制作、安装 (2)除锈刷油:支架除锈，刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	kg	7.03	22.16	155.78	0	
2-3-4-3	031201001016	管道刷油	(1)除锈:管道手工除锈 轻锈 (2)刷油:管道刷红丹防锈漆二道,再刷灰色调和漆两道(包管道标识颜色) (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1.43	20.4	29.17	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-4-4	031208002061	管道绝热	(1)名称:管道保温(单价已综合考虑水阀等水系统相关部件保温) (2)绝热材料品种:难燃B1级橡塑泡沫保温管壳、厚度20mm (3)管道规格:DN≤40 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.12	3223.09	386.77	0	
2-3-5		阀门、套管					53017.27	0	
2-3-5-1	031003001212	螺纹阀门	(1)名称:比例积分电动三通阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	1306.97	2613.94	0	
2-3-5-2	031003001213	螺纹阀门	(1)名称:比例积分电动调节阀(盘通)DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	1518.72	1518.72	0	
2-3-5-3	031003003118	焊接法兰阀门	(1)名称:比例积分电动调节阀(盘通)DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	3065.35	3065.35	0	
2-3-5-4	030503006004	传感器	(1)名称:静压传感器DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2112.52	2112.52	0	
2-3-5-5	030601001005	温度计	(1)名称:温度计 (2)规格:综合考虑 (3)其他:含所有附件 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	支	6	196.93	1181.58	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-5-6	030601002004	压力表	(1)名称:压力表 (2)规格:综合考虑 (3)其他:含所有附件 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	12	244.87	2938.44	0	
2-3-5-7	031003001214	螺纹阀门	(1)名称:平衡阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	776.49	1552.98	0	
2-3-5-8	031003001215	螺纹阀门	(1)名称:平衡阀DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	906.27	906.27	0	
2-3-5-9	031003001216	螺纹阀门	(1)名称:蝶阀DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	99.97	299.91	0	
2-3-5-10	031003003119	焊接法兰阀门	(1)名称:蝶阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	9	1537.65	13838.85	0	
2-3-5-11	031003001217	螺纹阀门	(1)名称:铜质闸阀DN32 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	139.9	139.9	0	
2-3-5-12	031003001218	螺纹阀门	(1)名称:铜质闸阀DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	243.06	972.24	0	
2-3-5-13	031003001219	螺纹阀门	(1)名称:铜质闸阀DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	299.15	1794.9	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-5-14	031003003120	焊接法兰阀门	(1)名称:铸铁闸阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	1900.33	7601.32	0	
2-3-5-15	031003001220	螺纹阀门	(1)名称:Y型过滤器DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	131.7	526.8	0	
2-3-5-16	031003001221	螺纹阀门	(1)名称:Y型过滤器DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	269.97	539.94	0	
2-3-5-17	031003003121	焊接法兰阀门	(1)名称:Y型过滤器DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	690.47	1380.94	0	
2-3-5-18	031003003122	焊接法兰阀门	(1)名称:止回阀DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	446.49	892.98	0	
2-3-5-19	031003001222	螺纹阀门	(1)名称:球阀DN20 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	72.75	72.75	0	
2-3-5-20	031003001223	螺纹阀门	(1)名称:手动排气阀DN25 (2)其他:含所有附件 (3)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	95.37	190.74	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-5-21	031003001224	螺纹阀门	(1)名称:排污阀DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	426.92	853.84	0	
2-3-5-22	031003009011	补偿器	(1)名称:不锈钢波纹补偿器DN40 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	466.16	1864.64	0	
2-3-5-23	031003009012	补偿器	(1)名称:不锈钢波纹补偿器DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	595.26	1190.52	0	
2-3-5-24	031003001225	螺纹阀门	(1)名称:橡胶软接头DN50 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	282.69	1130.76	0	
2-3-5-25	031003003123	焊接法兰阀门	(1)名称:橡胶软接头DN65 (2)材质及连接方式:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	518.1	3108.6	0	
2-3-5-26	031002003095	套管	(1)名称:一般钢制套管DN20(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	25.04	50.08	0	
2-3-5-27	031002003096	套管	(1)名称:一般钢制套管DN40(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	50.56	202.24	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-5-28	031002003097	套管	(1)名称:一般钢制套管DN50(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	50.56	202.24	0	
2-3-5-29	031002003098	套管	(1)名称:一般钢制套管DN65(规格按穿管管径，单价综合考虑含保温厚度) (2)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	68.32	273.28	0	
3		通风空调工程检测、调试					185883.27	0	
3-1	AB001009	通风空调系统调整费	(1)名称:通风空调工程检测、调试（净化工程） (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)高层建筑增加费、超高增加费	系统	1	185883.27	185883.27	0	
合计							19406922.88	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030108001044	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	5743	0	22.37	95.22	28.09	5743	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.2	24.19	7.27	0	6.46	6.12	4.838	1.454	0	1.292	1.224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	6.19	0	6.46	5.88	4.67	1.238	0	1.292	1.176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.2	23.35	8.88	0	0	5.58	4.67	1.776	0	0	1.116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	7.77	0	0	5.53	4.67	1.554	0	0	1.106
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.2	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.958	0.064	0	0.516	0.47
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	941.92	427.02	0	69.1	233.3	188.384	85.404	0	13.82	46.66
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	183.75	23.91	0	0	41.64	36.75	4.782	0	0	8.328
小计									383.64	324.562	5743	16.92	101.81
清单项目综合单价									6569.932				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-C501、EAF-C502变频离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001045	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	3230	0	22.37	95.22	28.09	3230	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.2	24.19	7.27	0	6.46	6.12	4.838	1.454	0	1.292	1.224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	6.19	0	6.46	5.88	4.67	1.238	0	1.292	1.176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.2	23.35	8.88	0	0	5.58	4.67	1.776	0	0	1.116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	7.77	0	0	5.53	4.67	1.554	0	0	1.106
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.2	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.958	0.064	0	0.516	0.47
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	941.92	427.02	0	69.1	233.3	188.384	85.404	0	13.82	46.66
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	183.75	23.91	0	0	41.64	36.75	4.782	0	0	8.328
小计									383.64	324.562	3230	16.92	101.81
清单项目综合单价									4056.932				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-C503、EAF-C504离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001046	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295

工程量清单综合单价分析表

031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	2929	12.69	86.79
清单项目综合单价													3651.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-C505离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001047	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	3230	0	22.37	95.22	28.09	3230	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	3230	12.69	86.79
清单项目综合单价													3952.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-C506离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001048	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	5568	0	22.37	95.22	28.09	5568	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	5568	12.69	86.79
清单项目综合单价													6290.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
		角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-G401离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001049	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	3230	0	22.37	95.22	28.09	3230	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	3230	12.69	86.79
清单项目综合单价													3952.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-G402离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001050	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	3230	0	22.37	95.22	28.09	3230	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	3230	12.69	86.79
清单项目综合单价													3952.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

设备	EAF-G403离心式风机							
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33			
	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15			
	交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21			

项目编码	030108001051	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	3430	0	22.37	95.22	28.09	3430	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	3430	12.69	86.79
清单项目综合单价													4152.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-G404离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001052	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	4345	0	22.37	95.22	28.09	4345	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	4345	12.69	86.79
清单项目综合单价													5067.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-G405离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001053	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	3071	0	22.37	95.22	28.09	3071	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837

工程量清单综合单价分析表

031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	3071	12.69	86.79
清单项目综合单价													3793.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-G406离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001054	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	4934	0	22.37	95.22	28.09	4934	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	4934	12.69	86.79
清单项目综合单价													5656.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-G407离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001055	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-45	离心式通风机 风量L(m3/h) 7000< L≤19300	台	1	830.28	55.53	7241	28.07	187.4	830.28	55.53	7241	28.07	187.4
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									1057.215	327.934	7241	40.76	251.82
清单项目综合单价													8918.7290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	293.53598	1.3891	407.75		
		技工人工费	元	366.95074	1.3609	499.38		
		高级技工人工费	元	109.63172	1.3688	150.06		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	5.2	6.16	32.03		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.53225	1	1.53		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	EAF-G408离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	226.17	2.94		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001056	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	3071	0	22.37	95.22	28.09	3071	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	3071	12.69	86.79
清单项目综合单价													3793.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-I501离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001057	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	7338	0	22.37	95.22	28.09	7338	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	7338	12.69	86.79
清单项目综合单价													8060.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		

工程量清单综合单价分析表

		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-I502离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001058	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	2929	12.69	86.79
清单项目综合单价													3651.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-I503离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001059	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	3497	0	22.37	95.22	28.09	3497	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	3497	12.69	86.79
清单项目综合单价													4219.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-I504离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001060	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	2929	12.69	86.79
清单项目综合单价													3651.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-J101离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001061	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	2929	12.69	86.79
清单项目综合单价													3651.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-J101、EAF-S512离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001062	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	3071	0	22.37	95.22	28.09	3071	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.2	24.19	7.27	0	6.46	6.12	4.838	1.454	0	1.292	1.224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	6.19	0	6.46	5.88	4.67	1.238	0	1.292	1.176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.2	23.35	8.88	0	0	5.58	4.67	1.776	0	0	1.116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	7.77	0	0	5.53	4.67	1.554	0	0	1.106
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.2	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.958	0.064	0	0.516	0.47
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	941.92	427.02	0	69.1	233.3	188.384	85.404	0	13.82	46.66
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	183.75	23.91	0	0	41.64	36.75	4.782	0	0	8.328
小计									383.64	324.562	3071	16.92	101.81

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价								3897.932
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-K401、EAF-S515离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001063	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	2929	12.69	86.79

清单项目综合单价								3651.1290
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-M201离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001064	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	3230	0	22.37	95.22	28.09	3230	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	3230	12.69	86.79

清单项目综合单价								3952.1290
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		

工程量清单综合单价分析表

		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-N501离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001065	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	3230	0	22.37	95.22	28.09	3230	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	3230	12.69	86.79
清单项目综合单价													3952.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-N502离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001066	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	3071	0	22.37	95.22	28.09	3071	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	3071	12.69	86.79
清单项目综合单价													3793.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-N503离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001067	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	3497	0	22.37	95.22	28.09	3497	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	3497	12.69	86.79
清单项目综合单价													4219.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-N504离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001068	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	6002	0	22.37	95.22	28.09	6002	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.2	24.19	7.27	0	6.46	6.12	4.838	1.454	0	1.292	1.224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	6.19	0	6.46	5.88	4.67	1.238	0	1.292	1.176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.2	23.35	8.88	0	0	5.58	4.67	1.776	0	0	1.116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	7.77	0	0	5.53	4.67	1.554	0	0	1.106
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.2	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.958	0.064	0	0.516	0.47
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	941.92	427.02	0	69.1	233.3	188.384	85.404	0	13.82	46.66
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	183.75	23.91	0	0	41.64	36.75	4.782	0	0	8.328
小计									383.64	324.562	6002	16.92	101.81
清单项目综合单价													6828.932

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-N505、EAF-N506变频离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001069	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	3230	0	22.37	95.22	28.09	3230	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246

工程量清单综合单价分析表

小计					322.155	300.494	3230	12.69	86.79
清单项目综合单价									3952.1290
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891		124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609		152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688		45.06		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702		27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702		30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77		0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15		2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16		24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12		1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36		2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75		0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36		1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9		2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6		0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58		3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7		0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1		0.49		
		减振器	个	4	50		200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89		3.79		
	主材								
	设备	EAF-N507离心式风机							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68		2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4		1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19		9.21		

项目编码	030108001070	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	6448	0	22.37	95.22	28.09	6448	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	6448	12.69	86.79
清单项目综合单价													7170.1290
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891		124.95						
		技工人工费	元	111.78274	1.3609		152.13						
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688		45.06						
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702		27.06						
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702		30.69						
		钢丝刷	把	0.0045	2.77		0.01						
		设备支架CG327	100kg	0.15	15		2.25						
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16		24.02						
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12		1.34						
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36		2.02						
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75		0.02						
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36		1.88						
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9		2.45						
		溶剂汽油	kg	0.0315	6		0.19						
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58		3.38						
		乙炔气	m3	0.0615	14.7		0.9						
		其他材料费	元	0.48625	1		0.49						
		减振器	个	4	50		200						
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89		3.79						
	主材												
	设备	EAF-P401变频离心式风机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68		2.33						
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4		1.15						
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19		9.21						

项目编码	030108001071	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	6842	0	22.37	95.22	28.09	6842	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	6842	12.69	86.79
清单项目综合单价													7564.1290
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891		124.95						
		技工人工费	元	111.78274	1.3609		152.13						
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688		45.06						
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702		27.06						
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702		30.69						
		钢丝刷	把	0.0045	2.77		0.01						
		设备支架CG327	100kg	0.15	15		2.25						
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16		24.02						
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12		1.34						
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36		2.02						
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75		0.02						
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36		1.88						
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9		2.45						

工程量清单综合单价分析表

费用明细		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-P402变频离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001072	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	3394	0	22.37	95.22	28.09	3394	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	3394	12.69	86.79
清单项目综合单价													4116.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-P403离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001073	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	2929	12.69	86.79
清单项目综合单价													3651.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-P404离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001074	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	2929	12.69	86.79
清单项目综合单价													3651.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-P405离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001075	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	2929	12.69	86.79
清单项目综合单价													3651.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-P406离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001076	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	7442	0	22.37	95.22	28.09	7442	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995

工程量清单综合单价分析表

030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	7442	12.69	86.79
清单项目综合单价													8164.1290
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		89.94798	1.3891		124.95		
		技工人工费				元		111.78274	1.3609		152.13		
		高级技工人工费				元		32.92172	1.3688		45.06		
	材料	角钢 >63				kg		7.3095	3.702		27.06		
		角钢 <60				kg		8.2905	3.702		30.69		
		钢丝刷				把		0.0045	2.77		0.01		
		设备支架CG327				100kg		0.15	15		2.25		
		铸铁垫板				kg		3.9	6.16		24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.26115	5.12		1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm				kg		0.2415	8.36		2.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0327	0.75		0.02		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.255	7.36		1.88		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.225	10.9		2.45		
		溶剂汽油				kg		0.0315	6		0.19		
		氧气(工业用)				m3		0.1725	19.58		3.38		
		乙炔气				m3		0.0615	14.7		0.9		
		其他材料费				元		0.48625	1		0.49		
		减振器				个		4	50		200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm				m3		0.01	378.89		3.79		
	主材												
	设备	EAF-R401变频离心式风机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0018	1291.68		2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.006	192.4		1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.063	146.19		9.21		
项目编码	030108001077		项目名称		离心式通风机			计量单位	台		工程量	2	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ˜	台	1	95.22	28.09	3669	0	22.37	95.22	28.09	3669	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.2	24.19	7.27	0	6.46	6.12	4.838	1.454	0	1.292	1.224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	6.19	0	6.46	5.88	4.67	1.238	0	1.292	1.176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.2	23.35	8.88	0	0	5.58	4.67	1.776	0	0	1.116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	7.77	0	0	5.53	4.67	1.554	0	0	1.106
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.2	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.958	0.064	0	0.516	0.47
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	941.92	427.02	0	69.1	233.3	188.384	85.404	0	13.82	46.66
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	183.75	23.91	0	0	41.64	36.75	4.782	0	0	8.328
小计									383.64	324.562	3669	16.92	101.81
清单项目综合单价													4495.932
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		89.94798	1.3891		124.95		
		技工人工费				元		111.78274	1.3609		152.13		
		高级技工人工费				元		32.92172	1.3688		45.06		
	材料	角钢 >63				kg		7.3095	3.702		27.06		
		角钢 <60				kg		8.2905	3.702		30.69		
		钢丝刷				把		0.0045	2.77		0.01		
		设备支架CG327				100kg		0.15	15		2.25		
		铸铁垫板				kg		3.9	6.16		24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.26115	5.12		1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm				kg		0.2415	8.36		2.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0327	0.75		0.02		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.255	7.36		1.88		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.225	10.9		2.45		
		溶剂汽油				kg		0.0315	6		0.19		
		氧气(工业用)				m3		0.1725	19.58		3.38		
		乙炔气				m3		0.0615	14.7		0.9		
		其他材料费				元		0.48625	1		0.49		
		减振器				个		4	50		200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm				m3		0.01	378.89		3.79		
	主材												
	设备	EAF-R402、EAF-R403离心式风机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0018	1291.68		2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.006	192.4		1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.063	146.19		9.21		
项目编码	030108001078		项目名称		离心式通风机			计量单位	台		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-44	离心式通风机 风量L(m3/h) 4500< L≤7000 ˜	台	1	380.5	47.24	7753	0	86.11	380.5	47.24	7753	0	86.11
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									607.435	319.644	7753	12.69	150.53
清单项目综合单价													8843.2990
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		168.84198	1.3891		234.54		
		技工人工费				元		210.82874	1.3609		286.92		
		高级技工人工费				元		62.79672	1.3688		85.96		
	材料	角钢 >63				kg		7.3095	3.702		27.06		
		角钢 <60				kg		8.2905	3.702		30.69		
		钢丝刷				把		0.0045	2.77		0.01		
		设备支架CG327				100kg		0.15	15		2.25		
		铸铁垫板				kg		3.9	6.16		24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.26115	5.12		1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm				kg		0.2415	8.36		2.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0327	0.75		0.02		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.25525	1	1.26		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	EAF-S501变频离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001079	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.2	24.19	7.27	0	6.46	6.12	4.838	1.454	0	1.292	1.224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	6.19	0	6.46	5.88	4.67	1.238	0	1.292	1.176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.2	23.35	8.88	0	0	5.58	4.67	1.776	0	0	1.116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.2	23.35	7.77	0	0	5.53	4.67	1.554	0	0	1.106
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.2	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.958	0.064	0	0.516	0.47
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	941.92	427.02	0	69.1	233.3	188.384	85.404	0	13.82	46.66
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.2	183.75	23.91	0	0	41.64	36.75	4.782	0	0	8.328
小计									383.64	324.562	2929	16.92	101.81
清单项目综合单价									3755.932				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-S502~EAF-S511、EAF-S513、EAF-S514离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001080	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500 ~	台	1	95.22	28.09	3230	0	22.37	95.22	28.09	3230	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ~ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	3230	12.69	86.79
清单项目综合单价									3952.1290				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-S516离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		

工程量清单综合单价分析表

	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=21			台班		0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001081	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-44	离心式通风机 风量L(m3/h) 4500<L≤7000 ˆ	台	1	380.5	47.24	5801	0	86.11	380.5	47.24	5801	0	86.11
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									607.435	319.644	5801	12.69	150.53
清单项目综合单价													6891.2990

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	168.84198	1.3891	234.54		
		技工人工费	元	210.82874	1.3609	286.92		
		高级技工人工费	元	62.79672	1.3688	85.96		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.25525	1	1.26		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	SAF-G401离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001082	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-45	离心式通风机 风量L(m3/h) 7000<L≤19300	台	1	830.28	55.53	9655	28.07	187.4	830.28	55.53	9655	28.07	187.4
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									1057.215	327.934	9655	40.76	251.82
清单项目综合单价													11332.7290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	293.53598	1.3891	407.75		
		技工人工费	元	366.95074	1.3609	499.38		
		高级技工人工费	元	109.63172	1.3688	150.06		
	材料	角钢 >63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 <60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	5.2	6.16	32.03		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.53225	1	1.53		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	ZPF-01离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	226.17	2.94		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001083	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-46	离心式通风机 风量L(m3/h) 19300<L≤62000	台	1	1751.15	165.49	25746	28.07	395.58	1751.15	165.49	25746	28.07	395.58

工程量清单综合单价分析表

031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									1978.085	437.894	25746	40.76	460
清单项目综合单价													28662.7390

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	548.81198	1.3891	762.35		
		技工人工费	元	686.41774	1.3609	934.15		
		高级技工人工费	元	205.70372	1.3688	281.57		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	21.6	6.16	133.06		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	1.5	8.44	12.66		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.5	11.2	5.6		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	3.01125	1	3.01		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	ZPF-02离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	226.17	2.94		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001084	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-44	离心式通风机 风量L(m3/h) 4500＜L≤7000	台	1	380.5	47.24	7753	0	86.11	380.5	47.24	7753	0	86.11
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									607.435	319.644	7753	12.69	150.53
清单项目综合单价													8843.2990

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	168.84198	1.3891	234.54		
		技工人工费	元	210.82874	1.3609	286.92		
		高级技工人工费	元	62.79672	1.3688	85.96		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.25525	1	1.26		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	ZPF-03离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001085	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-45	离心式通风机 风量L(m3/h) 7000＜L≤19300	台	1	830.28	55.53	7753	28.07	187.4	830.28	55.53	7753	28.07	187.4
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295

工程量清单综合单价分析表

031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									1057.215	327.934	7753	40.76	251.82
清单项目综合单价													9430.7290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	293.53598	1.3891	407.75		
		技工人工费	元	366.95074	1.3609	499.38		
		高级技工人工费	元	109.63172	1.3688	150.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	5.2	6.16	32.03		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.53225	1	1.53		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	ZPF-04离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	226.17	2.94		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001086	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-44	离心式通风机 风量L(m3/h) 4500＜L≤7000	台	1	380.5	47.24	5568	0	86.11	380.5	47.24	5568	0	86.11
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									607.435	319.644	5568	12.69	150.53
清单项目综合单价													6658.2990

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	168.84198	1.3891	234.54		
		技工人工费	元	210.82874	1.3609	286.92		
		高级技工人工费	元	62.79672	1.3688	85.96		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.25525	1	1.26		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	ZPF-05离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001087	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-44	离心式通风机 风量L(m3/h) 4500＜L≤7000	台	1	380.5	47.24	5801	0	86.11	380.5	47.24	5801	0	86.11
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									607.435	319.644	5801	12.69	150.53

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价								6891.2990
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	168.84198	1.3891	234.54		
		技工人工费	元	210.82874	1.3609	286.92		
		高级技工人工费	元	62.79672	1.3688	85.96		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.25525	1	1.26		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	ZPF-06离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001088	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-45	离心式通风机 风量L(m3/h) 7000＜L≤19300 ˆ	台	1	830.28	55.53	9655	28.07	187.4	830.28	55.53	9655	28.07	187.4
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									1057.215	327.934	9655	40.76	251.82

清单项目综合单价								11332.7290
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	293.53598	1.3891	407.75		
		技工人工费	元	366.95074	1.3609	499.38		
		高级技工人工费	元	109.63172	1.3688	150.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	5.2	6.16	32.03		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.75	8.44	6.33		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		黄干油钙基酯	kg	0.4	11.2	4.48		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	1.53225	1	1.53		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.03	378.89	11.37		
	主材							
	设备	ZPF-07离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.021	949.13	19.93		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.009	577.62	5.2		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.013	226.17	2.94		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030113015026	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-441	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) 1000＜L≤1500	台	1	218.07	439.23	15000	47.08	73.11	218.07	439.23	15000	47.08	73.11
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0375	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.875625	0.232125	0	0.24225	0.2205
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0375	23.35	8.88	0	0	5.58	0.875625	0.333	0	0	0.20925
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0375	23.35	7.77	0	0	5.53	0.875625	0.291375	0	0	0.207375
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0375	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.367125	0.012	0	0.09675	0.088125
030903-414	减振器安装	个	1	10.62	50.05	0	0	4.84	10.62	50.05	0	0	4.84
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0375	941.92	427.02	0	69.1	233.3	35.322	16.01325	0	2.59125	8.74875
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0375	183.75	23.91	0	0	41.64	6.890625	0.896625	0	0	1.5615
小计									277.525125	508.148875	15000	50.97925	89.9035

清单项目综合单价								15926.556750
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	77.13937	1.3891	107.15		
		技工人工费	元	96.275548	1.3609	131.02		
		高级技工人工费	元	28.749055	1.3688	39.35		
		角钢 ＞63	kg	1.827375	3.702	6.76		
		角钢 ＜60	kg	2.072625	3.702	7.67		
		钢丝刷	把	0.001125	2.77	0		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	设备支架CG327	100kg	0.0375	15	0.56		
		橡胶短接管 D150	个	2	210	420		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.065288	5.12	0.33		
		连接接 δ=150.0mm	个	4	2.59	10.36		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.060375	8.36	0.5		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		铁砂布 0#-2#	张	0.008175	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.16725	7.36	1.23		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.05625	10.9	0.61		
		溶剂汽油	kg	0.017325	6	0.1		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		氧气(工业用)	m3	0.043125	19.58	0.84		
		乙炔气	m3	0.015375	14.7	0.23		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm～13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ10mm	m	0.2	6.05	1.21		
		其他材料费	元	4.401813	1	4.4		
		减振器	个	1	50	50		
	主材							
	设备	活性炭过滤,HXL-01						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.001013	1291.68	1.31		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.1115	192.4	21.45		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01575	146.19	2.3		

项目编码	030113015027	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-441	过滤吸收器安装 风量L(m3/h) 1000<L≤1500	台	1	218.07	439.23	12000	47.08	73.11	218.07	439.23	12000	47.08	73.11
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0375	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.875625	0.232125	0	0.24225	0.2205
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0375	23.35	8.88	0	0	5.58	0.875625	0.333	0	0	0.20925
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0375	23.35	7.77	0	0	5.53	0.875625	0.291375	0	0	0.207375
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0375	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.367125	0.012	0	0.09675	0.088125
030903-414	减振器安装	个	1	10.62	50.05	0	0	4.84	10.62	50.05	0	0	4.84
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0375	941.92	427.02	0	69.1	233.3	35.322	16.01325	0	2.59125	8.74875
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0375	183.75	23.91	0	0	41.64	6.890625	0.896625	0	0	1.5615
小计									277.525125	508.148875	12000	50.97925	89.9035
清单项目综合单价													12926.556750

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	77.13937	1.3891	107.15		
		技工人工费	元	96.275548	1.3609	131.02		
		高级技工人工费	元	28.749055	1.3688	39.35		
	材料	角钢 >63	kg	1.827375	3.702	6.76		
		角钢 <60	kg	2.072625	3.702	7.67		
		钢丝刷	把	0.001125	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.0375	15	0.56		
		橡胶短接管 D150	个	2	210	420		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.065288	5.12	0.33		
		连接接 δ=150.0mm	个	4	2.59	10.36		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.060375	8.36	0.5		
		银铜焊丝	kg	0.006	72.54	0.44		
		铁砂布 0#-2#	张	0.008175	0.75	0.01		
		硼砂	kg	0.014	4.9	0.07		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.16725	7.36	1.23		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.05625	10.9	0.61		
		溶剂汽油	kg	0.017325	6	0.1		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		氧气(工业用)	m3	0.043125	19.58	0.84		
		乙炔气	m3	0.015375	14.7	0.23		
		乙炔气	kg	0.009	16.54	0.15		
		紫铜管 φ4mm～13mm	kg	0.04	62	2.48		
		橡皮管 φ10mm	m	0.2	6.05	1.21		
		其他材料费	元	4.401813	1	4.4		
		减振器	个	1	50	50		
	主材							
	设备	活性炭过滤,HXL-02						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.001013	1291.68	1.31		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.1115	192.4	21.45		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.13	36.42	4.73		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.24	88.3	21.19		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01575	146.19	2.3		

项目编码	030702001084	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	869.58

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.1	1095.47	454.52	0	42.04	266.66	109.547	45.452	0	4.204	26.666
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									109.85909	45.54329	0	4.2505	26.74238
清单项目综合单价													186.395260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	30.456249	1.3891	42.31		
		技工人工费	元	38.117989	1.3609	51.87		
		高级技工人工费	元	11.45005	1.3688	15.67		
		圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	膨胀螺栓 M12	套	0.2	0.58	0.12		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0739	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.343422	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003	192.4	0.58		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01	146.19	1.46		

项目编码	030702001085	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	716.92

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	982.06	456.2	0	49.18	242.26	98.206	45.62	0	4.918	24.226
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									98.51809	45.71129	0	4.9645	24.30238
清单项目综合单价													173.496260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.311351	1.3891	37.94		
		技工人工费	元	34.180691	1.3609	46.52		
		高级技工人工费	元	10.27055	1.3688	14.06		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.2	1.4	0.28		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0759	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.345122	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		

项目编码	030702001086	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	889.81

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-9换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.6 大边长L(mm) 320<L≤450	10m2	0.1	746.55	416.26	0	49.18	188.43	74.655	41.626	0	4.918	18.843
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									74.96709	41.71729	0	4.9645	18.91938
清单项目综合单价													140.568260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.78305	1.3891	28.87		
		技工人工费	元	26.00619	1.3609	35.39		
		高级技工人工费	元	7.81765	1.3688	10.7		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.15	1.4	0.21		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0673	0.75	0.05		

工程量清单综合单价分析表

		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.321822	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		

项目编码	030702001087	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	238.56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-10换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450<L≤630	10m2	0.1	795.11	440.27	0	52.05	200.5	79.511	44.027	0	5.205	20.05
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									79.82309	44.11829	0	5.2515	20.12638
清单项目综合单价													149.319260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	22.132449	1.3891	30.74		
		技工人工费	元	27.695789	1.3609	37.69		
		高级技工人工费	元	8.31565	1.3688	11.38		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.87	23.75		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0663	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.320622	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.012	192.4	2.31		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.005	146.19	0.73		

项目编码	030702001088	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	193.57

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	472.45	0	32.6	149.27	56.095	47.245	0	3.26	14.927
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									56.40709	47.33629	0	3.3065	15.00338
清单项目综合单价													122.053260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.646949	1.3891	21.74		
		技工人工费	元	19.576289	1.3609	26.64		
		高级技工人工费	元	5.86285	1.3688	8.03		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.149	3.643	0.54		
		扁钢 <60	kg	0.112	4.97	0.56		
		角钢 >63	kg	0.016	3.702	0.06		
		角钢 <60	kg	3.504	3.702	12.97		
		镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.138	26.08	29.68		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.337622	1	0.34		
	主材							
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		

项目编码	030702001089	项目名称	碳钢通风管道	计量单位	m2	工程量	13.44

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-2	镀锌薄钢板圆形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 直径D(mm) 200<D≤320	10m2	0.1	1235.23	367.26	0	70	294.93	123.523	36.726	0	7	29.493
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									123.83509	36.81729	0	7.0465	29.56938
清单项目综合单价													197.268260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	34.330346	1.3891	47.69		
		技工人工费	元	42.967486	1.3609	58.47		
		高级技工人工费	元	12.906949	1.3688	17.67		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.293	3.643	1.07		
		扁钢 <60	kg	2.064	4.97	10.26		
		角钢 <60	kg	0.089	3.702	0.33		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.14	7.49	1.05		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.85	1.96	1.67		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.2	3.2	0.64		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0015	21.5	0.03		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0075	8.36	0.06		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0423	0.75	0.03		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气	m3	0.0084	6.99	0.06		
		乙炔气	kg	0.003	16.54	0.05		
		其他材料费	元	0.256822	1	0.26		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.013	192.4	2.5		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		卷板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=2/B=1600	台班	0.003	269.72	0.81		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.0035	207.44	0.73		
		法兰卷圆机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=40	台班	0.041	36.42	1.49		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.003	146.19	0.44		

项目编码	030703019017	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	24.21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
小计									282.23	189.53	0	29.3	73.56
清单项目综合单价													574.6200

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
	材料	扁钢 <59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 <63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		

项目编码	031208003040	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	77.35

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
小计									751.39	1834.92	0	0	257.13
清单项目综合单价													2843.4400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械							

项目编码	030702009014	项目名称	弯头导流叶片	计量单位	m2	工程量	4.17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	175.77	30.59	0	0	40.21	175.77	30.59	0	0	40.21

工程量清单综合单价分析表

小计					175.77	30.59	0	0	40.21
清单项目综合单价									246.5700
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.748	1.3891		67.72		
		技工人工费	元	61.032	1.3609		83.06		
		高级技工人工费	元	18.259	1.3688		24.99		
	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.14	26.08		29.73		
		铁铆钉 M4	kg	0.15	4.32		0.65		
		其他材料费	元	0.212	1		0.21		
	主材								
	设备								
	机械								

项目编码	030702001090	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	67.94

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000 ˆ	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
小计									56.095	9.137	0	3.26	13.022
清单项目综合单价													81.51400
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891		21.6						
		技工人工费	元	19.4678	1.3609		26.49						
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688		8						
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49		0.69						
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58		0.09						
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2		1.38						
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32		0.1						
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5		0.05						
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36		0.41						
		电	kW·h	0.0653	0.75		0.05						
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58		0.26						
		乙炔气	kg	0.0048	16.54		0.08						
		其他材料费	元	0.3374	1		0.34						
	主材	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.256	4.54		5.7						
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4		1.35						
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75		0.79						
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95		0.19						
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44		0.62						
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93		0.02						
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19		0.29						

项目编码	031208003041	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	104.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 ˆ (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1292.93	0	6.18	182.68	53.436	129.293	0	0.618	18.268
小计									53.436	129.293	0	0.618	18.268
清单项目综合单价													201.61500
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891		7.55						
		技工人工费	元	23.42567	1.3609		31.88						
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688		14						
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.612	3.643		2.23						
		型钢	kg	0	3.702		0						
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1		0						
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8		57.77						
		电焊条	kg	0.042	8.36		0.35						
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2		13.44						
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58		0.67						
		乙炔气	m3	0.011	14.7		0.16						
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40		6.4						
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12		0.29						
		50mm岩棉(容重100kg/m3)、符合耐火板限要求的防火板	m2	1.032	46		47.47						
		其他材料费	元	0.516	1		0.52						
	主材												
	设备												
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3		0.62						

项目编码	030702011001	项目名称	温度、风量测定孔	计量单位	个	工程量	38

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-147	温度、风量测定孔制作安装	个	1	68.74	16.77	0	19.42	17.27	68.74	16.77	0	19.42	17.27
小计									68.74	16.77	0	19.42	17.27
清单项目综合单价													122.20
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	19.039	1.3891		26.45						
		技工人工费	元	23.844	1.3609		32.45						
		高级技工人工费	元	7.191	1.3688		9.84						
	材料	热轧薄钢板 δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.18	3.623		0.65						
		镀锌丝堵 DN50	个	1	6.1		6.1						
		弹簧垫圈 M2～10	10个	0.424	0.3		0.13						
		带帽六角螺栓 M(2～5)×(4～20)	10套	0.416	2.73		1.14						
		低碳钢焊条 结427 φ3.2mm	kg	0.11	8.38		0.92						
		熟铁管箍 DN50	个	1	7.7		7.7						
		其他材料费	元	0.125	1		0.13						
	主材												
	设备												
	机械	普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=400/L=1000	台班	0.05	255.46		12.77						
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4		5.77						
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01	88.3		0.88						

项目编码	030703020044	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˆ	节	1	284.64	56.37	440.77	0	65.47	284.64	56.37	440.77	0	65.47

工程量清单综合单价分析表

031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	440.77	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													847.77626
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
	主材												
	设备	双层微穿孔消声器200*200*1200											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
项目编码	030703020045	项目名称		消声器				计量单位	个		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	519.21	0	0	88.61	284.64	519.21	0	0	88.61
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	519.30129	0	0.0465	88.68638
清单项目综合单价													892.98626
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
		镀锌钢板矩形阻性管片式消声器				个		1	462.84		462.84		
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
项目编码	030703020046	项目名称		消声器				计量单位	个		工程量	5	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	462.84	0	65.47	284.64	56.37	462.84	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	462.84	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													869.846260
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.097648	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.108711	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.017786	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.000089	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000645	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.005032	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.00444	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.000622	6		0		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费	元	0.439222	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器250*200*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020047	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	529.07	0	65.47	284.64	56.37	529.07	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	529.07	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													936.07626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
		双层微穿孔消声器320*250*1200	个	1	529.07	529.07		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020048	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	578.51	0	65.47	284.64	56.37	578.51	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	578.51	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													985.516260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.097318	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.108343	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.017726	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005015	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004425	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		其他材料费	元	0.439221	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器320*320*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		

项目编码	030703020049	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	587.93	0	65.47	284.64	56.37	587.93	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	587.93	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													994.936260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	0.097318	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.108343	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.017726	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005015	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004425	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		其他材料费	元	0.439221	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器400*320*1000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		

项目编码	030703020050	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	646.8	0	65.47	284.64	56.37	646.8	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	646.8	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1053.80626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器400*400*1000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020051	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	705.66	0	65.47	284.64	56.37	705.66	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	705.66	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1112.66626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器400*400*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020052	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	904.33	0	65.47	284.64	56.37	904.33	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764

工程量清单综合单价分析表

031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	904.33	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1311.33626

-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细 人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
	技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
	高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
	普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
	技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
	高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
	角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
	钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
	膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
	镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
	六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
	铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
	酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
	酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
	溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
	其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
主材							
设备	双层微穿孔消声器500*400*1500						
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020053	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	1088.29	0	65.47	284.64	56.37	1088.29	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	1088.29	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1495.296260

-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细 人工	普工人工费	元	0.097318	1.3891	0.14		
	技工人工费	元	0.108343	1.3609	0.15		
	高级技工人工费	元	0.017726	1.3688	0.02		
	普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
	技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
	高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
	角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
	钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
	膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
	镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
	六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
	铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75	0		
	酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005015	7.36	0.04		
	酚醛调和漆(各色)	kg	0.004425	10.9	0.05		
	溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
	其他材料费	元	0.439221	1	0.44		
主材							
设备	双层微穿孔消声器500*400*2000						
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		

项目编码	030703020054	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	1272.24	0	65.47	284.64	56.37	1272.24	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	1272.24	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1679.24626

-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细 人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
	技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
	高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
	普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
	技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
	高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
	角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
	钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
	膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
	镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
	六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
	铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
	酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
	酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
	溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
	其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
主材							

工程量清单综合单价分析表

	设备	双层微穿孔消声器500*500*2000											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
项目编码	030703020055	项目名称		消声器				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	1047.82	0	65.47	284.64	56.37	1047.82	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	1047.82	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1454.82626
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
	主材												
	设备	双层微穿孔消声器630*400*1500											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
项目编码	030703020056	项目名称		消声器				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	1456.19	0	65.47	284.64	56.37	1456.19	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	1456.19	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1863.19626
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
		双层微穿孔消声器800*500*1500				个		1	1456.19		1456.19		
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
项目编码	030703020057	项目名称		消声器				计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	1788.5	0	0	152.07	284.64	1788.5	0	0	152.07
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	1788.59129	0	0.0465	152.14638
清单项目综合单价													2225.73626
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
		圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
		双层微穿孔消声器1000*500*1500	个	1	1732.13	1732.13		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703001212	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	34

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	173.14	0	0	20.82	55.22	173.14	0	0	20.82
小计									55.22	173.14	0	0	20.82
清单项目综合单价									249.18				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*200	个	1	168.16	168.16		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001213	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	178.87	0	0	21.1	55.22	178.87	0	0	21.1
小计									55.22	178.87	0	0	21.1
清单项目综合单价									255.19				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀250*200	个	1	173.89	173.89		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001214	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	186.04	0	0	21.46	55.22	186.04	0	0	21.46
小计									55.22	186.04	0	0	21.46
清单项目综合单价									262.72				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀250*250	个	1	181.06	181.06		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001215	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	186.9	0	0	21.5	55.22	186.9	0	0	21.5
小计									55.22	186.9	0	0	21.5
清单项目综合单价									263.62				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀320*200	个	1	181.92	181.92		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001216	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	196.08	0	0	21.96	55.22	196.08	0	0	21.96
小计									55.22	196.08	0	0	21.96
清单项目综合单价									273.26				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀320*250	个	1	191.1	191.1		

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030703001217	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	5		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	208.92	0	0	22.6	55.22	208.92	0	0	22.6
小计									55.22	208.92	0	0	22.6
清单项目综合单价													286.74
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀320*320				个		1	203.94		203.94		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001218	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	196.08	0	0	21.96	55.22	196.08	0	0	21.96
小计									55.22	196.08	0	0	21.96
清单项目综合单价													273.26
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀400*200				个		1	191.1		191.1		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001219	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	225.19	0	0	26.21	67.91	225.19	0	0	26.21
小计									67.91	225.19	0	0	26.21
清单项目综合单价													319.31
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		21.956	1.3891		30.5		
		技工人工费				元		27.49	1.3609		37.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.275	8		2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		其他材料费				元		1.916	1		1.92		
	主材	70℃常开防火阀400*320				个		1	218.62		218.62		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001220	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	243.54	0	0	27.12	67.91	243.54	0	0	27.12
小计									67.91	243.54	0	0	27.12
清单项目综合单价													338.57
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		21.956	1.3891		30.5		
		技工人工费				元		27.49	1.3609		37.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.275	8		2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		其他材料费				元		1.916	1		1.92		
	主材	70℃常开防火阀400*400				个		1	236.97		236.97		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001221	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600< C≤2200	个	1	84.88	248.89	0	0	31.13	84.88	248.89	0	0	31.13
小计									84.88	248.89	0	0	31.13
清单项目综合单价													364.90
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		27.445	1.3891		38.12		
		技工人工费				元		34.363	1.3609		46.76		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.55	8		4.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		1.664	3.2		5.32		
		其他材料费				元		2.197	1		2.2		
	主材	70℃常开防火阀500*320				个		1	236.97		236.97		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001222	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	7		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600< C≤2200	个	1	84.88	271.83	0	0	32.27	84.88	271.83	0	0	32.27

工程量清单综合单价分析表

小计					84.88	271.83	0	0	32.27
清单项目综合单价									388.98
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.445	1.3891		38.12		
		技工人工费	元	34.363	1.3609		46.76		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.55	8		4.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.664	3.2		5.32		
		其他材料费	元	2.197	1		2.2		
	主材	70℃常开防火阀500*400	个	1	259.91		259.91		
	设备								
	机械								

项目编码	030703001223	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600<C≤2200	个	1	84.88	301.65	0	0	33.76	84.88	301.65	0	0	33.76
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
小计									146.365	325.718	0	4.23	48.78

清单项目综合单价									525.0930
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	44.69266	1.3891		62.08		
		技工人工费	元	55.72858	1.3609		75.84		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688		8.45		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702		9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702		10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77		0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15		0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.55	8		4.4		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12		0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.664	3.2		5.32		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36		0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75		0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36		0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9		0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6		0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58		1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7		0.3		
		其他材料费	元	2.20075	1		2.2		
	主材	70℃常开防火阀630*400	个	1	289.73		289.73		
	设备								
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68		0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4		0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19		3.07		

项目编码	030703001224	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	343.43	0	0	59.02	190.15	343.43	0	0	59.02
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
小计									313.12	391.566	0	8.46	89.06

清单项目综合单价									802.206
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891		109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609		133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688		8.45		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702		9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702		10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77		0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15		0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8		5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12		0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2		8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36		0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75		0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36		0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9		0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6		0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58		1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7		0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1		3.01		
	主材	70℃常开防火阀630*500	个	1	325.86		325.86		
	设备								
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68		0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4		0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19		3.07		

项目编码	030703001225	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	346.3	0	0	59.16	190.15	346.3	0	0	59.16
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
小计									251.635	370.368	0	4.23	74.18
清单项目综合单价													700.4130
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		78.72466	1.3891		109.36		
		技工人工费				元		98.33858	1.3609		133.83		
		高级技工人工费				元		6.17324	1.3688		8.45		
	材料	角钢 >63				kg		2.4365	3.702		9.02		
		角钢 <60				kg		2.7635	3.702		10.23		
		钢丝刷				把		0.0015	2.77		0		
		设备支架CG327				100kg		0.05	15		0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.739	8		5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.08705	5.12		0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		2.704	3.2		8.65		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.0805	8.36		0.67		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0109	0.75		0.01		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.085	7.36		0.63		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.075	10.9		0.82		
		溶剂汽油				kg		0.0105	6		0.06		
		氧气(工业用)				m3		0.0575	19.58		1.13		
		乙炔气				m3		0.0205	14.7		0.3		
		其他材料费				元		3.00975	1		3.01		
	主材	70℃常开防火阀800*400				个		1	328.73		328.73		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0006	1291.68		0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002	192.4		0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21				台班		0.021	146.19		3.07		
项目编码	030703001226	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	2	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	392.17	0	0	61.46	190.15	392.17	0	0	61.46
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
小计									313.12	440.306	0	8.46	91.5
清单项目综合单价													853.386
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		78.72466	1.3891		109.36		
		技工人工费				元		98.33858	1.3609		133.83		
		高级技工人工费				元		6.17324	1.3688		8.45		
	材料	角钢 >63				kg		2.4365	3.702		9.02		
		角钢 <60				kg		2.7635	3.702		10.23		
		钢丝刷				把		0.0015	2.77		0		
		设备支架CG327				100kg		0.05	15		0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.739	8		5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.08705	5.12		0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		2.704	3.2		8.65		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.0805	8.36		0.67		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0109	0.75		0.01		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.085	7.36		0.63		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.075	10.9		0.82		
		溶剂汽油				kg		0.0105	6		0.06		
		氧气(工业用)				m3		0.0575	19.58		1.13		
		乙炔气				m3		0.0205	14.7		0.3		
		其他材料费				元		3.00975	1		3.01		
	主材	70℃常开防火阀800*500				个		1	374.6		374.6		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0006	1291.68		0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002	192.4		0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21				台班		0.021	146.19		3.07		
项目编码	030703001227	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	449.52	0	0	64.32	190.15	449.52	0	0	64.32
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
小计									251.635	473.588	0	4.23	79.34
清单项目综合单价													808.7930
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	材料	角钢 ＞63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 ＜60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀1000*500	个	1	431.95	431.95		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001228	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	366.21	0	0	28.31	45.43	366.21	0	0	28.31
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									79.08	671.42	0	0	50.98
清单项目综合单价													801.48

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动风量密闭阀320*320	个	1	362.3	362.3		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001229	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-30换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1600＜C≤2800	个	1	50.82	469.97	0	0	34.68	50.82	469.97	0	0	34.68
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									84.47	775.18	0	0	57.35
清单项目综合单价													917.00

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.315	1.3891	37.94		
		技工人工费	元	34.187	1.3609	46.53		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.32	7.49	2.4		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.872	3.2	5.99		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.914	1	4.91		
	主材	电动风量密闭阀500*500	个	1	459.78	459.78		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001230	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-31换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 2800＜C≤4000	个	1	84.14	5828.02	0	0	309.92	84.14	5828.02	0	0	309.92
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
小计									179.275	6157.298	0	4.23	347.61
清单项目综合单价													6688.4130

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	55.33466	1.3891	76.87		
		技工人工费	元	69.04358	1.3609	93.96		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	材料	角钢 ＞63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 ＜60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.43	7.49	3.22		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	6.27275	1	6.27		
	主材	电动双位定风量阀800*500	个	1	5813	5813		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001231	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	158

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	61.83	0	0	13.09	45.43	61.83	0	0	13.09
小计									45.43	61.83	0	0	13.09
清单项目综合单价									120.35				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动风量调节阀200*200	个	1	57.92	57.92		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001232	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	67.56	0	0	13.38	45.43	67.56	0	0	13.38
小计									45.43	67.56	0	0	13.38
清单项目综合单价									126.37				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动风量调节阀250*200	个	1	63.65	63.65		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001233	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	75.59	0	0	13.78	45.43	75.59	0	0	13.78
小计									45.43	75.59	0	0	13.78
清单项目综合单价									134.80				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动风量调节阀320*200	个	1	71.68	71.68		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001234	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	84.77	0	0	14.24	45.43	84.77	0	0	14.24
小计									45.43	84.77	0	0	14.24
清单项目综合单价									144.44				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动风量调节阀320*250	个	1	80.86	80.86		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001235	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	97.61	0	0	14.88	45.43	97.61	0	0	14.88
小计									45.43	97.61	0	0	14.88
清单项目综合单价									157.92				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动风量调节阀320*320	个	1	93.7	93.7		

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械												
项目编码	030703001236	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	57.21	131.57	0	0	19.17	57.21	131.57	0	0	19.17
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									90.86	436.78	0	0	41.84
清单项目综合单价													569.48
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		29.382	1.3891		40.81		
		技工人工费				元		36.776	1.3609		50.05		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		4.301	1		4.3		
	主材	手动风量调节阀400*400				个		1	126.73		126.73		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001237	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	5		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-30换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1600<C≤2800	个	1	50.82	159.86	0	0	19.18	50.82	159.86	0	0	19.18
小计									50.82	159.86	0	0	19.18
清单项目综合单价													229.86
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.434	1.3891		22.83		
		技工人工费				元		20.567	1.3609		27.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.32	7.49		2.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		1.872	3.2		5.99		
		其他材料费				元		1.799	1		1.8		
	主材	手动风量调节阀500*400				个		1	149.67		149.67		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001238	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	3		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-30换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1600<C≤2800	个	1	50.82	188.54	0	0	20.61	50.82	188.54	0	0	20.61
小计									50.82	188.54	0	0	20.61
清单项目综合单价													259.97
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.434	1.3891		22.83		
		技工人工费				元		20.567	1.3609		27.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.32	7.49		2.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		1.872	3.2		5.99		
		其他材料费				元		1.799	1		1.8		
	主材	手动风量调节阀500*500				个		1	178.35		178.35		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001239	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	21		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-14换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) C≤800	个	1	27.94	63.07	0	0	9.31	27.94	63.07	0	0	9.31
小计									27.94	63.07	0	0	9.31
清单项目综合单价													100.32
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		9.032	1.3891		12.55		
		技工人工费				元		11.307	1.3609		15.39		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.12	7.49		0.9		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.832	1.96		1.63		
		其他材料费				元		0.591	1		0.59		
	主材	风管止回阀200*200				个		1	59.95		59.95		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001240	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	8		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-15换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 800<C≤1200	个	1	31.29	71.27	0	0	10.45	31.29	71.27	0	0	10.45
小计									31.29	71.27	0	0	10.45
清单项目综合单价													113.01
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		10.116	1.3891		14.05		
		技工人工费				元		12.666	1.3609		17.24		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.22	7.49		1.65		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		其他材料费				元		0.974	1		0.97		
	主材	风管止回阀250*200				个		1	66.2		66.2		
	设备												
	机械												

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030703001241	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-15换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 800<C≤1200	个	1	31.29	79.07	0	0	10.84	31.29	79.07	0	0	10.84
小计									31.29	79.07	0	0	10.84
清单项目综合单价									121.20				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.116	1.3891	14.05		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.22	7.49	1.65		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	0.974	1	0.97		
	主材	风管止回阀250*250	个	1	74	74		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001242	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-15换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 800<C≤1200	个	1	31.29	80.01	0	0	10.89	31.29	80.01	0	0	10.89
小计									31.29	80.01	0	0	10.89
清单项目综合单价									122.19				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.116	1.3891	14.05		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.22	7.49	1.65		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	0.974	1	0.97		
	主材	风管止回阀320*200	个	1	74.94	74.94		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001243	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-15换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 800<C≤1200	个	1	31.29	90	0	0	11.39	31.29	90	0	0	11.39
小计									31.29	90	0	0	11.39
清单项目综合单价									132.68				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.116	1.3891	14.05		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.22	7.49	1.65		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	0.974	1	0.97		
	主材	风管止回阀320*250	个	1	84.93	84.93		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001244	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-15换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 800<C≤1200	个	1	31.29	103.98	0	0	12.09	31.29	103.98	0	0	12.09
小计									31.29	103.98	0	0	12.09
清单项目综合单价									147.36				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.116	1.3891	14.05		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.22	7.49	1.65		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	0.974	1	0.97		
	主材	风管止回阀320*320	个	1	98.91	98.91		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001245	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-15换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 800<C≤1200	个	1	31.29	90	0	0	11.39	31.29	90	0	0	11.39
小计									31.29	90	0	0	11.39
清单项目综合单价									132.68				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.116	1.3891	14.05		
		技工人工费	元	12.666	1.3609	17.24		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.22	7.49	1.65		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	0.974	1	0.97		
	主材	风管止回阀400*200	个	1	84.93	84.93		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001246	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-16换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 1200<C≤2000	个	1	48.13	124.82	0	0	16.84	48.13	124.82	0	0	16.84
小计									48.13	124.82	0	0	16.84
清单项目综合单价									189.79				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.484	1.3609	26.52		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.274	7.49	2.05		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.872	3.2	5.99		
		其他材料费	元	1.883	1	1.88		
	主材	风管止回阀400*320	个	1	114.9	114.9		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001247	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-16换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 1200＜C≤2000	个	1	48.13	144.79	0	0	17.84	48.13	144.79	0	0	17.84
小计									48.13	144.79	0	0	17.84
清单项目综合单价									210.76				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.484	1.3609	26.52		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.274	7.49	2.05		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.872	3.2	5.99		
		其他材料费	元	1.883	1	1.88		
	主材	风管止回阀400*400	个	1	134.87	134.87		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001248	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-16换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 1200＜C≤2000	个	1	48.13	166.12	0	0	18.9	48.13	166.12	0	0	18.9
小计									48.13	166.12	0	0	18.9
清单项目综合单价									233.15				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.484	1.3609	26.52		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.274	7.49	2.05		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.872	3.2	5.99		
		其他材料费	元	1.883	1	1.88		
	主材	风管止回阀500*320	个	1	156.2	156.2		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001249	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-16换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 1200＜C≤2000	个	1	48.13	169.77	0	0	19.09	48.13	169.77	0	0	19.09
小计									48.13	169.77	0	0	19.09
清单项目综合单价									236.99				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.484	1.3609	26.52		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.274	7.49	2.05		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.872	3.2	5.99		
		其他材料费	元	1.883	1	1.88		
	主材	风管止回阀500*400	个	1	159.85	159.85		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001250	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-16换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 1200＜C≤2000	个	1	48.13	202.23	0	0	20.71	48.13	202.23	0	0	20.71
小计									48.13	202.23	0	0	20.71
清单项目综合单价									271.07				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.56	1.3891	21.61		
		技工人工费	元	19.484	1.3609	26.52		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.274	7.49	2.05		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.872	3.2	5.99		
		其他材料费	元	1.883	1	1.88		
	主材	风管止回阀630*400	个	1	192.31	192.31		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001251	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-17换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 2000＜C≤3200	个	1	56.2	245.69	0	0	24.65	56.2	245.69	0	0	24.65
小计									56.2	245.69	0	0	24.65
清单项目综合单价									326.54				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	18.173	1.3891	25.24		
		技工人工费	元	22.752	1.3609	30.96		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.38	7.49	2.85		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.184	3.2	6.99		
		其他材料费	元	4.198	1	4.2		
	主材	风管止回阀630*500	个	1	231.65	231.65		
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械												
项目编码	030703001252	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-17	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 2000＜C≤3200	个	1	56.2	248.81	0	0	24.81	56.2	248.81	0	0	24.81
小计									56.2	248.81	0	0	24.81
清单项目综合单价													329.82
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		18.173	1.3891		25.24		
		技工人工费				元		22.752	1.3609		30.96		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.38	7.49		2.85		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		2.184	3.2		6.99		
		其他材料费				元		4.198	1		4.2		
	主材	风管止回阀800*400				个		1	234.77		234.77		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001253	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-17换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 2000＜C≤3200	个	1	56.2	298.76	0	0	27.3	56.2	298.76	0	0	27.3
小计									56.2	298.76	0	0	27.3
清单项目综合单价													382.26
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		18.173	1.3891		25.24		
		技工人工费				元		22.752	1.3609		30.96		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.38	7.49		2.85		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		2.184	3.2		6.99		
		其他材料费				元		4.198	1		4.2		
	主材	风管止回阀800*500				个		1	284.72		284.72		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001254	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-17	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) 2000＜C≤3200	个	1	56.2	361.19	0	0	30.42	56.2	361.19	0	0	30.42
小计									56.2	361.19	0	0	30.42
清单项目综合单价													447.81
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		18.173	1.3891		25.24		
		技工人工费				元		22.752	1.3609		30.96		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.38	7.49		2.85		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		2.184	3.2		6.99		
		其他材料费				元		4.198	1		4.2		
	主材	风管止回阀1000*500				个		1	347.15		347.15		
	设备												
	机械												
项目编码	030703011084	项目名称	风口				计量单位	个		工程量	74		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280＜C≤1800	个	1	50.5	79.38	0	5.77	15.47	50.5	79.38	0	5.77	15.47
小计									50.5	79.38	0	5.77	15.47
清单项目综合单价													151.12
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.325	1.3891		22.68		
		技工人工费				元		20.439	1.3609		27.82		
	材料	扁钢 ＜60				kg		1.13	4.97		5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.8	0.9		0.72		
		其他材料费				元		0.038	1		0.04		
	主材	单层百叶风口400*400				个		1	73		73		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011085	项目名称	风口				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280＜C≤1800	个	1	50.5	61.86	0	5.77	14.59	50.5	61.86	0	5.77	14.59
小计									50.5	61.86	0	5.77	14.59
清单项目综合单价													132.72
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.325	1.3891		22.68		
		技工人工费				元		20.439	1.3609		27.82		
	材料	扁钢 ＜60				kg		1.13	4.97		5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.8	0.9		0.72		
		其他材料费				元		0.038	1		0.04		
	主材	单层百叶风口500*200				个		1	55.48		55.48		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011086	项目名称	风口				计量单位	个		工程量	3		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280＜C≤1800	个	1	50.5	93.98	0	5.77	16.2	50.5	93.98	0	5.77	16.2
小计									50.5	93.98	0	5.77	16.2
清单项目综合单价													166.45
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68			
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82			
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62			
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72			
		其他材料费	元	0.038	1	0.04			
	主材	单层百叶风口600*350	个	1	87.6	87.6			
	设备								
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77			
项目编码	030703011087	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	5		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	295.05	0	5.77	31.95	76.4	295.05	0	5.77	31.95
小计									76.4	295.05	0	5.77	31.95
清单项目综合单价									409.17				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	上百叶风口600*600 (2)含双层层板过滤网	个	1	286.2	286.2		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
项目编码	030703011088	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	79	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	285.88	0	5.77	25.79	50.5	285.88	0	5.77	25.79
小计									50.5	285.88	0	5.77	25.79
清单项目综合单价									367.94				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	上排风口400*400 (2)含EG中效过滤器	个	1	279.5	279.5		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
项目编码	030703011089	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	17	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	285.88	0	5.77	25.79	50.5	285.88	0	5.77	25.79
小计									50.5	285.88	0	5.77	25.79
清单项目综合单价									367.94				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	上排风口400*400 (2)含EG中效过滤器	个	1	279.5	279.5		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
项目编码	030703011090	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	12	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	335.88	0	5.77	28.29	50.5	335.88	0	5.77	28.29
小计									50.5	335.88	0	5.77	28.29
清单项目综合单价									420.44				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	上排风口400*400 (2)含HZ高效过滤器	个	1	329.5	329.5		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
项目编码	030703011091	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	7	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	335.88	0	5.77	28.29	50.5	335.88	0	5.77	28.29
小计									50.5	335.88	0	5.77	28.29
清单项目综合单价									420.44				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	下排风口400*400 (2)含HZ高效过滤器	个	1	329.5	329.5		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		
项目编码	030703011092	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	31	

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800＜C≤2500	个	1	76.4	339.93	0	5.77	34.2	76.4	339.93	0	5.77	34.2
小计									76.4	339.93	0	5.77	34.2
清单项目综合单价													456.30

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
	材料	扁钢 ＜60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	百叶风口1000*400 (2)全铝空气过滤器	个	1	331.08	331.08		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

项目编码	030701003082	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000＜L≤10000	台	1	1177.24	11.3	27000	198.27	272.96	1177.24	11.3	27000	198.27	272.96
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1418.2825	324.99162	27000	213.73266	342.73524
清单项目综合单价													29299.74202

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	391.986092	1.3891	544.51		
		技工人工费	元	493.446608	1.3609	671.53		
		高级技工人工费	元	147.734062	1.3688	202.22		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.41565	1	0.42		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-G401新风处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.08016	146.19	11.72		

项目编码	030701003083	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000＜L≤10000	台	1	1177.24	11.3	28000	198.27	272.96	1177.24	11.3	28000	198.27	272.96
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1418.2825	324.99162	28000	213.73266	342.73524
清单项目综合单价													30299.74202

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	391.986092	1.3891	544.51		
		技工人工费	元	493.446608	1.3609	671.53		
		高级技工人工费	元	147.734062	1.3688	202.22		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.41565	1	0.42		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-G402新风处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.08016	146.19	11.72		

项目编码	030701003084	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	15000	198.27	272.96	1177.24	11.3	15000	198.27	272.96
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1418.2825	324.99162	15000	213.73266	342.73524
清单项目综合单价													17299.74202

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	391.986092	1.3891	544.51		
		技工人工费	元	493.446608	1.3609	671.53		
		高级技工人工费	元	147.734062	1.3688	202.22		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.41565	1	0.42		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	XF-I501新风处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.08016	146.19	11.72		

项目编码	030701003085	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	18000	198.27	272.96	1177.24	11.3	18000	198.27	272.96
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1418.2825	324.99162	18000	213.73266	342.73524
清单项目综合单价													20299.74202

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	391.986092	1.3891	544.51		
		技工人工费	元	493.446608	1.3609	671.53		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	147.734062	1.3688	202.22		
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.41565	1	0.42		
		角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	XF-N501新风处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.08016	146.19	11.72		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		

项目编码	030701003086	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	18000	198.27	272.96	1177.24	11.3	18000	198.27	272.96
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1418.2825	324.99162	18000	213.73266	342.73524
清单项目综合单价													20299.74202

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	391.986092	1.3891	544.51		
		技工人工费	元	493.446608	1.3609	671.53		
		高级技工人工费	元	147.734062	1.3688	202.22		
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.41565	1	0.42		
		角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	XFJ-NS01新风处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.08016	146.19	11.72		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		

项目编码	030701003087	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	18000	198.27	272.96	1177.24	11.3	18000	198.27	272.96
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995

工程量清单综合单价分析表

030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1418.2825	324.99162	18000	213.73266	342.73524
清单项目综合单价													20299.74202
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		391.986092	1.3891		544.51		
		技工人工费				元		493.446608	1.3609		671.53		
		高级技工人工费				元		147.734062	1.3688		202.22		
	材料	棉纱				kg		0.41	10.6		4.35		
		煤油				kg		0.81	8.44		6.84		
		其他材料费				元		0.41565	1		0.42		
		角钢 ＞63				kg		7.3095	3.702		27.06		
		角钢 ＜60				kg		8.2905	3.702		30.69		
		钢丝刷				把		0.0045	2.77		0.01		
		设备支架CG327				100kg		0.15	15		2.25		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.26115	5.12		1.34		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.2415	8.36		2.02		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0327	0.75		0.02		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.255	7.36		1.88		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.225	10.9		2.45		
		溶剂汽油				kg		0.0315	6		0.19		
		氧气(工业用)				m3		0.1725	19.58		3.38		
		乙炔气				m3		0.0615	14.7		0.9		
		减振器				个		4	50		200		
		钢筋 φ10mm以内				kg		0.27126	3.646		0.99		
		镀锌扁钢 40×4				kg		0.15642	6.91		1.08		
		槽钢 12				m		0.6798	56.56		38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm				kg		0.066	3.623		0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.04356	8.36		0.36		
		调和漆				kg		0.0066	10.86		0.07		
	主材												
	设备	XF-P401新风处理机组											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8				台班		0.073	949.13		69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5				台班		0.146	577.62		84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10				台班		0.196	227.82		44.65		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0018	1291.68		2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.006	192.4		1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.08016	146.19		11.72		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.00858	30.77		0.26		

项目编码	030702001091	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	258.78

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.1	1095.47	454.52	0	42.04	266.66	109.547	45.452	0	4.204	26.666
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1501	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.630919	1.091227	0	0.969646	0.918612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.504835	0.929119	0	0.969646	0.882588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1501	23.35	8.88	0	0	5.58	3.504835	1.332888	0	0	0.837558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	7.77	0	0	5.53	3.504835	1.166277	0	0	0.830053
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1501	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.469479	0.048032	0	0.387258	0.352735
小计									125.161903	50.019543	0	6.53055	30.487546
清单项目综合单价													212.199542

	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		35.307499	1.3891		49.05		
		技工人工费				元		43.518845	1.3609		59.22		
		高级技工人工费				元		12.333678	1.3688		16.88		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm				kg		0.135	3.643		0.49		
		扁钢 ＜60				kg		0.215	4.97		1.07		
		角钢 ＜60				kg		4.042	3.702		14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm				m2		1.138	18.65		21.22		
		钢丝刷				把		0.0045	2.77		0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.184	7.49		1.38		
		膨胀螺栓 M12				套		0.2	0.58		0.12		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.69	1.96		3.31		
		铁铆钉 M4				kg		0.043	4.32		0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.0027	21.5		0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.224	8.36		1.87		
		铁砂布 0#-2#				张		0.032702	0.75		0.02		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.255016	7.36		1.88		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.225014	10.9		2.45		
		电				kW·h		0.0739	0.75		0.06		
		溶剂汽油				kg		0.031502	6		0.19		
		氧气(工业用)				m3		0.015	19.58		0.29		
		乙炔气				kg		0.0054	16.54		0.09		
		其他材料费				元		0.354451	1		0.35		
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0018	1291.68		2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.003	192.4		0.58		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000				台班		0.004	264.75		1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000				台班		0.004	62.95		0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5				台班		0.004	207.44		0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52				台班		0.003	7.93		0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.01	146.19		1.46		

项目编码	030702001092	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	159.47

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200＜L≤320	10m2	0.1	982.06	456.2	0	49.18	242.26	98.206	45.62	0	4.918	24.226
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
小计									113.8105	50.1845	0	7.243	28.045
清单项目综合单价													199.283000

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	32.16228	1.3891	44.68		
		技工人工费	元	39.58119	1.3609	53.87		
		高级技工人工费	元	11.15412	1.3688	15.27		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 <60	kg	0.215	4.97	1.07		
		角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.2	1.4	0.28		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0759	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.35615	1	0.36		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		

项目编码	030702001093	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	102.49

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-9换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.6 大边长L(mm) 320<L≤450	10m2	0.1	746.55	416.26	0	49.18	188.43	74.655	41.626	0	4.918	18.843
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									74.96709	41.71729	0	4.9645	18.91938
清单项目综合单价													140.568260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.783064	1.3891	28.87		
		技工人工费	元	26.006206	1.3609	35.39		
		高级技工人工费	元	7.817653	1.3688	10.7		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.15	1.4	0.21		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005023	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004432	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0673	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.321822	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		

项目编码	030702001094	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	145.14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-10换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450<L≤630	10m2	0.1	795.11	440.27	0	52.05	200.5	79.511	44.027	0	5.205	20.05
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									79.82309	44.11829	0	5.2515	20.12638
清单项目综合单价													149.319260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	22.13244	1.3891	30.74		
		技工人工费	元	27.695779	1.3609	37.69		
		高级技工人工费	元	8.315648	1.3688	11.38		
		圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		
		角钢 <60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌薄钢板 δ=0.6mm	m2	1.138	20.87	23.75		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005021	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0663	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.320622	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.012	192.4	2.31		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.005	146.19	0.73		

项目编码	030702001095	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	0.76

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	472.45	0	32.6	149.27	56.095	47.245	0	3.26	14.927
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0029	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.070151	0.021083	0	0.018734	0.017748
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0029	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.067715	0.017951	0	0.018734	0.017052
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0029	23.35	8.88	0	0	5.58	0.067715	0.025752	0	0	0.016182
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0029	23.35	7.77	0	0	5.53	0.067715	0.022533	0	0	0.016037
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0029	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.028391	0.000928	0	0.007482	0.006815
小计									56.396687	47.333247	0	3.30495	15.000834
清单项目综合单价													122.035718

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.644995	1.3891	21.73		
		技工人工费	元	19.574114	1.3609	26.64		
		高级技工人工费	元	5.862494	1.3688	8.02		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.149	3.643	0.54		
		扁钢 <60	kg	0.112	4.97	0.56		
		角钢 >63	kg	0.016	3.702	0.06		
		角钢 <60	kg	3.504	3.702	12.97		
		镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.138	26.08	29.68		
		钢丝刷	把	0.000087	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000631	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.004921	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004342	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000608	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.337617	1	0.34		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		

项目编码	030702001096	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	11.34

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-12	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=1.0 大边长L(mm) 1000<L≤1500	10m2	0.1	629.95	641.09	0	26.03	172.45	62.995	64.109	0	2.603	17.245
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									63.30709	64.20029	0	2.6495	17.32138
清单项目综合单价													147.478260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	17.550855	1.3891	24.38		
		技工人工费	元	21.960596	1.3609	29.89		
		高级技工人工费	元	6.600751	1.3688	9.04		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.1138	3.643	0.41		
		扁钢 <60	kg	0.1095	4.97	0.54		
		槽钢 5#～16#	kg	1.665	3.668	6.11		
		角钢 >63	kg	0.0185	3.702	0.07		
		角钢 <60	kg	3.7565	3.702	13.91		
		镀锌钢板 δ=1.0mm	m2	1.138	34.78	39.58		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.0893	7.49	0.67		
		膨胀螺栓 M12	套	0.1375	0.58	0.08		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.4063	3.2	1.3		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.003	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0453	8.36	0.38		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0835	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0143	19.58	0.28		
		乙炔气	kg	0.0051	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.472722	1	0.47		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.002	264.75	0.53		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.0028	62.95	0.18		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.0028	207.44	0.58		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.001	146.19	0.15		

项目编码	030703019018	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	4.06

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
小计									282.23	189.53	0	29.3	73.56
清单项目综合单价													574.6200

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
	材料	扁钢 <59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 <63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		

项目编码	031208003042	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	24.86

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
小计									751.39	1834.92	0	0	257.13
清单项目综合单价													2843.4400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械							

项目编码	030702009015	项目名称	弯头导流叶片	计量单位	m2	工程量	2.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	175.77	30.59	0	0	40.21	175.77	30.59	0	0	40.21
小计									175.77	30.59	0	0	40.21
清单项目综合单价													246.570

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.748	1.3891	67.72		
		技工人工费	元	61.032	1.3609	83.06		
		高级技工人工费	元	18.259	1.3688	24.99		
	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.14	26.08	29.73		
		铁铆钉 M4	kg	0.15	4.32	0.65		
		其他材料费	元	0.212	1	0.21		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030702001097	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	9.04

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
小计									56.095	9.137	0	3.26	13.022
清单项目综合单价													81.51400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		
		技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		

工程量清单综合单价分析表

	主材	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		

项目编码	031208003043	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	104.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 ˜(防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	1292.93	0	6.18	182.68	53.436	129.293	0	0.618	18.268
小计									53.436	129.293	0	0.618	18.268
清单项目综合单价													201.61500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12	0.29		
		50mm岩棉(容重100kg/m3)、符合耐火极限要求的防火板	m2	1.032	46	47.47		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62		

项目编码	030703020058	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	720.38	0	65.47	284.64	56.37	720.38	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜(除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	720.38	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1127.38626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
		双层微穿孔消声器400*250*2000	个	1	720.38	720.38		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020059	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	634.88	0	0	94.39	284.64	634.88	0	0	94.39
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜(除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	634.97129	0	0.0465	94.46638
清单项目综合单价													1014.43626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
		双层微穿孔消声器320*320*1200	个	1	578.51	578.51		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020060	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	691.39	0	0	97.22	284.64	691.39	0	0	97.22
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	691.48129	0	0.0465	97.29638
清单项目综合单价													1073.77626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
		双层微穿孔消声器320*320*1500	个	1	635.02	635.02		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020061	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	628.4	0	65.47	284.64	56.37	628.4	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	628.4	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1035.40626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器400*250*1500						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020062	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	635.02	0	65.47	284.64	56.37	635.02	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705

工程量清单综合单价分析表

小计					284.95209	56.46129	635.02	0.0465	65.54638
清单项目综合单价									1042.02626
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688		40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6		0		
		其他材料费	元	0.439225	1		0.44		
	主材								
	设备	双层微穿孔消声器400*320*1200							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68		0.05		
项目编码	030703020063	项目名称	消声器	计量单位	个		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	540.84	0	65.47	284.64	56.37	540.84	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	540.84	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													947.84626
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891		0.14						
		技工人工费	元	0.11018	1.3609		0.15						
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688		0.02						
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891		109.58						
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609		134.42						
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688		40.64						
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482		15.7						
		角钢 <63	kg	8.07	3.702		29.88						
		钢丝刷	把	0.00009	2.77		0						
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49		3						
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2		2.16						
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32		4.33						
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02		0.86						
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75		0						
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36		0.04						
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9		0.05						
		溶剂汽油	kg	0.00063	6		0						
		其他材料费	元	0.439225	1		0.44						
		双层微穿孔消声器400*320*800	个	1	540.84		540.84						
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68		0.05						
项目编码	030703020064	项目名称	消声器	计量单位	个		工程量	1					

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	705.66	0	65.47	284.64	56.37	705.66	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	705.66	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1112.66626
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891		0.14						
		技工人工费	元	0.11018	1.3609		0.15						
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688		0.02						
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891		109.58						
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609		134.42						
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688		40.64						
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482		15.7						
		角钢 <63	kg	8.07	3.702		29.88						
		钢丝刷	把	0.00009	2.77		0						
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49		3						
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2		2.16						
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32		4.33						
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02		0.86						
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75		0						
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36		0.04						
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9		0.05						
		溶剂汽油	kg	0.00063	6		0						
		其他材料费	元	0.439225	1		0.44						
	主材												
	设备	双层微穿孔消声器400*400*1200											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68		0.05						
项目编码	030703020065	项目名称	消声器	计量单位	个		工程量	2					

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	720.38	0	65.47	284.64	56.37	720.38	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	720.38	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1127.38626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器500*400*1000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020066	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	904.33	0	65.47	284.64	56.37	904.33	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	904.33	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1311.336260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.097318	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.108343	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.017726	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005015	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004425	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		其他材料费	元	0.439221	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器500*400*1500						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		

项目编码	030703020067	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	904.33	0	65.47	284.64	56.37	904.33	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	904.33	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1311.33626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		

工程量清单综合单价分析表

		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器500*500*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020068	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	635.02	0	65.47	284.64	56.37	635.02	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	635.02	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1042.02626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器400*320*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020069	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	1279.6	0	65.47	284.64	56.37	1279.6	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	1279.6	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1686.60626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
		双层微穿孔消声器630*400*2000	个	1	1279.6	1279.6		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020070	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-355	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2400	节	1	403.05	65.99	2008.06	0	92.01	403.05	65.99	2008.06	0	92.01
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									403.36209	66.08129	2008.06	0.0465	92.08638
清单项目综合单价													2569.63626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	111.645	1.3891	155.09		
		技工人工费(安装)	元	139.914	1.3609	190.41		
		高级技工人工费(安装)	元	42.045	1.3688	57.55		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	5.16	3.482	17.97		
		角钢 <63	kg	9.32	3.702	34.5		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.533	7.49	3.99		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	18.72	0.32	5.99		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.516225	1	0.52		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器900*500*2000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020071	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	2192.01	0	65.47	284.64	56.37	2192.01	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	2192.01	0.0465	65.54638

清单项目综合单价 2599.01626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器1000*500*2000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703001255	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	164.88	0	0	20.4	55.22	164.88	0	0	20.4
小计									55.22	164.88	0	0	20.4

清单项目综合单价 240.50

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀160*160	个	1	159.9	159.9		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001256	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	168.55	0	0	20.59	55.22	168.55	0	0	20.59
小计									55.22	168.55	0	0	20.59

清单项目综合单价 244.36

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*160	个	1	163.57	163.57		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001257	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	186.9	0	0	21.5	55.22	186.9	0	0	21.5
小计									55.22	186.9	0	0	21.5

清单项目综合单价 263.62

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		

工程量清单综合单价分析表

费用明细									
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀320*200	个	1	181.92	181.92		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001258	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	196.08	0	0	21.96	55.22	196.08	0	0	21.96
小计									55.22	196.08	0	0	21.96
清单项目综合单价									273.26				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀320*250	个	1	191.1	191.1		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001259	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	209.14	0	0	25.4	67.91	209.14	0	0	25.4
小计									67.91	209.14	0	0	25.4
清单项目综合单价									302.45				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	21.956	1.3891	30.5		
		技工人工费	元	27.49	1.3609	37.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	1.916	1	1.92		
	主材	70℃常开防火阀400*250	个	1	202.57	202.57		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001260	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600< C≤2200	个	1	84.88	271.83	0	0	32.27	84.88	271.83	0	0	32.27
小计									84.88	271.83	0	0	32.27
清单项目综合单价									388.98				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.445	1.3891	38.12		
		技工人工费	元	34.363	1.3609	46.76		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.55	8	4.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.664	3.2	5.32		
		其他材料费	元	2.197	1	2.2		
	主材	70℃常开防火阀500*400	个	1	259.91	259.91		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001261	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	315.5	0	0	25.77	45.43	315.5	0	0	25.77
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									79.08	620.71	0	0	48.44
清单项目综合单价									748.23				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动风量密闭阀160*160	个	1	311.59	311.59		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001262	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	366.21	0	0	28.31	45.43	366.21	0	0	28.31
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									79.08	671.42	0	0	50.98
清单项目综合单价									801.48				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动风量密闭阀320*320	个	1	362.3	362.3		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001263	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	383.12	0	0	29.16	45.43	383.12	0	0	29.16
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									79.08	688.33	0	0	51.83
清单项目综合单价													819.24

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动风量密闭阀400*320	个	1	379.21	379.21		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001264	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-30换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1600<C≤2800	个	1	50.82	436.95	0	0	33.03	50.82	436.95	0	0	33.03
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									84.47	742.16	0	0	55.7
清单项目综合单价													882.33

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.315	1.3891	37.94		
		技工人工费	元	34.187	1.3609	46.53		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.32	7.49	2.4		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.872	3.2	5.99		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		电动风量密闭阀500*400	个	1	426.76	426.76		
		其他材料费	元	4.914	1	4.91		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030703001265	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-30换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1600<C≤2800	个	1	50.82	469.97	0	0	34.68	50.82	469.97	0	0	34.68
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									84.47	775.18	0	0	57.35
清单项目综合单价													917.00

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.315	1.3891	37.94		
		技工人工费	元	34.187	1.3609	46.53		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.32	7.49	2.4		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.914	1	4.91		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.872	3.2	5.99		
		电动风量密闭阀500*500	个	1	459.78	459.78		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030703001266	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-31换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 2800<C≤4000	个	1	84.14	476.12	0	0	42.32	84.14	476.12	0	0	42.32
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
小计									179.275	805.398	0	4.23	80.01
清单项目综合单价													1068.9130

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	55.33466	1.3891	76.87		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	69.04358	1.3609	93.96		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	材料	角钢 ＞63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 ＜60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.43	7.49	3.22		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	6.27275	1	6.27		
	主材	电动风量密闭阀630*400	个	1	461.1	461.1		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001267	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	50

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	53.57	0	0	12.68	45.43	53.57	0	0	12.68
小计									45.43	53.57	0	0	12.68
清单项目综合单价													111.68

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动风量调节阀160*160	个	1	49.66	49.66		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001268	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	11

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	57.24	0	0	12.86	45.43	57.24	0	0	12.86
小计									45.43	57.24	0	0	12.86
清单项目综合单价													115.53

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动风量调节阀200*160	个	1	53.33	53.33		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001269	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	61.83	0	0	13.09	45.43	61.83	0	0	13.09
小计									45.43	61.83	0	0	13.09
清单项目综合单价													120.35

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动风量调节阀200*200	个	1	57.92	57.92		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001270	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	153.58	0	0	17.68	45.43	153.58	0	0	17.68
小计									45.43	153.58	0	0	17.68
清单项目综合单价													216.69

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动风量调节阀500*400	个	1	149.67	149.67		
	设备							
	机械							

项目编码	030703011093	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	96.45	0	5.77	22.02	76.4	96.45	0	5.77	22.02
小计									76.4	96.45	0	5.77	22.02
清单项目综合单价													200.64
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		24.702	1.3891		34.31		
		技工人工费				元		30.929	1.3609		42.09		
	材料	扁钢 <60				kg		1.57	4.97		7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		1.11	0.9		1		
		其他材料费				元		0.052	1		0.05		
	主材	单层百叶风口600*350				个		1	87.6		87.6		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011094	项目名称		风口				计量单位	个		工程量	43	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-90换	百叶风口安装 周长C(mm) C≤900	个	1	20.2	47.97	0	5.77	7.24	20.2	47.97	0	5.77	7.24
小计									20.2	47.97	0	5.77	7.24
清单项目综合单价													81.18
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		6.528	1.3891		9.07		
		技工人工费				元		8.177	1.3609		11.13		
	材料	扁钢 <60				kg		0.61	4.97		3.03		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.6	0.9		0.54		
		其他材料费				元		0.022	1		0.02		
	主材	双层百叶风口200*200				个		1	44.38		44.38		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011095	项目名称		风口				计量单位	个		工程量	13	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	73.39	0	5.77	15.17	50.5	73.39	0	5.77	15.17
小计									50.5	73.39	0	5.77	15.17
清单项目综合单价													144.83
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.325	1.3891		22.68		
		技工人工费				元		20.439	1.3609		27.82		
	材料	扁钢 <60				kg		1.13	4.97		5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.8	0.9		0.72		
		其他材料费				元		0.038	1		0.04		
	主材	双层百叶风口300*300				个		1	67.01		67.01		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011096	项目名称		风口				计量单位	个		工程量	11	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	105.08	0	5.77	16.75	50.5	105.08	0	5.77	16.75
小计									50.5	105.08	0	5.77	16.75
清单项目综合单价													178.10
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.325	1.3891		22.68		
		技工人工费				元		20.439	1.3609		27.82		
	材料	扁钢 <60				kg		1.13	4.97		5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.8	0.9		0.72		
		其他材料费				元		0.038	1		0.04		
	主材	双层百叶风口400*400				个		1	98.7		98.7		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011097	项目名称		风口				计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	295.05	0	5.77	31.95	76.4	295.05	0	5.77	31.95
小计									76.4	295.05	0	5.77	31.95
清单项目综合单价													409.17
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		24.702	1.3891		34.31		
		技工人工费				元		30.929	1.3609		42.09		
	材料	扁钢 <60				kg		1.57	4.97		7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		1.11	0.9		1		
		其他材料费				元		0.052	1		0.05		
	主材	上回风口600*600				个		1	286.2		286.2		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030701003088	项目名称		空调器				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ˆ	台	1	1177.24	11.3	156668	198.27	272.96	1177.24	11.3	156668	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	156668	201.04266	297.67524
清单项目综合单价													158653.33302
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		340.243112	1.3891		472.63		
		技工人工费				元		429.349868	1.3609		584.3		
		高级技工人工费				元		129.214342	1.3688		176.87		
		钢筋 φ10mm以内				kg		0.27126	3.646		0.99		
		镀锌扁钢 40×4				kg		0.15642	6.91		1.08		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	AHU-C501医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003089	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	199728	198.27	272.96	1177.24	11.3	199728	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	199728	201.04266	297.67524
清单项目综合单价													201713.33302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	AHU-C502、AHU-C503医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003090	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	173592	198.27	272.96	1177.24	11.3	173592	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	173592	201.04266	297.67524
清单项目综合单价													175577.33302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	AHU-C504医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003091	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	112408	198.27	272.96	1177.24	11.3	112408	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	112408	201.04266	297.67524
清单项目综合单价													114393.33302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	设备	AHU-C505医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003092	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	173592	198.27	272.96	1177.24	11.3	173592	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	173592	201.04266	297.67524
清单项目综合单价													175577.33302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	AHU-G401医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003093	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	173592	198.27	272.96	1177.24	11.3	173592	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	173592	201.04266	297.67524
清单项目综合单价													175577.33302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 Φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-I501医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003094	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	200228	198.27	272.96	1177.24	11.3	200228	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	200228	201.04266	297.67524
清单项目综合单价													202213.33302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 Φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-I502医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003095	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ~	台	1	1177.24	11.3	155968	198.27	272.96	1177.24	11.3	155968	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	155968	201.04266	297.67524
清单项目综合单价													157953.33302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 Φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-J101医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003096	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ~	台	1	1177.24	11.3	156168	198.27	272.96	1177.24	11.3	156168	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	156168	201.04266	297.67524
清单项目综合单价													158153.33302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 Φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-K401医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003097	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ~	台	1	1177.24	11.3	138544	198.27	272.96	1177.24	11.3	138544	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	138544	201.04266	297.67524
清单项目综合单价													140529.33302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 Φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-M201医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003098	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-14	组合式空调机组 风量L(m3/h) 10000<L≤20000 ~	台	1	2015.37	20.26	226364	411.69	472.18	2015.37	20.26	226364	411.69	472.18
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									2071.9575	261.74762	226364	414.46266	496.89524
清单项目综合单价													229609.06302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	572.347112	1.3891	795.05		
		技工人工费	元	720.209868	1.3609	980.13		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	216.797342	1.3688	296.75		
	材料	棉纱	kg	0.73	10.6	7.74		
		煤油	kg	1.46	8.44	12.32		
		其他材料费	元	0.4934	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-N501、AHU-N502医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.209	949.13	198.37		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.292	577.62	168.67		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003099	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-14	组合式空调机组 风量L(m3/h) 10000＜L≤20000	台	1	2015.37	20.26	243788	411.69	472.18	2015.37	20.26	243788	411.69	472.18
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									2071.9575	261.74762	243788	414.46266	496.89524
清单项目综合单价													247033.06302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	572.347112	1.3891	795.05		
		技工人工费	元	720.209868	1.3609	980.13		
		高级技工人工费	元	216.797342	1.3688	296.75		
	材料	棉纱	kg	0.73	10.6	7.74		
		煤油	kg	1.46	8.44	12.32		
		其他材料费	元	0.4934	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-N503医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.209	949.13	198.37		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.292	577.62	168.67		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003100	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-14	组合式空调机组 风量L(m3/h) 10000＜L≤20000	台	1	2015.37	20.26	243788	411.69	472.18	2015.37	20.26	243788	411.69	472.18
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									2071.9575	261.74762	243788	414.46266	496.89524
清单项目综合单价													247033.06302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	572.347112	1.3891	795.05		
		技工人工费	元	720.209868	1.3609	980.13		
		高级技工人工费	元	216.797342	1.3688	296.75		
	材料	棉纱	kg	0.73	10.6	7.74		
		煤油	kg	1.46	8.44	12.32		
		其他材料费	元	0.4934	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-N504医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.209	949.13	198.37		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.292	577.62	168.67		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003101	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000＜L≤10000	台	1	1177.24	11.3	157918	198.27	272.96	1177.24	11.3	157918	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	157918	201.04266	297.67524
清单项目综合单价													159903.33302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		

工程量清单综合单价分析表

		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-N505医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003102	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	138544	198.27	272.96	1177.24	11.3	138544	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	138544	201.04266	297.67524
清单项目综合单价									140529.33302				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 Φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 Q#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-P401医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003103	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	192766	198.27	272.96	1177.24	11.3	192766	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	192766	201.04266	297.67524
清单项目综合单价									194751.33302				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 Φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 Q#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-P402医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003104	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000	台	1	1177.24	11.3	130032	198.27	272.96	1177.24	11.3	130032	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	130032	201.04266	297.67524
清单项目综合单价									132017.33302				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 Φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 Q#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-R401医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030701003105	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ˆ	台	1	1177.24	11.3	199728	198.27	272.96	1177.24	11.3	199728	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	199728	201.04266	297.67524
清单项目综合单价													201713.33302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-R402医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003106	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ˆ	台	1	1177.24	11.3	157918	198.27	272.96	1177.24	11.3	157918	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	157918	201.04266	297.67524
清单项目综合单价													159903.33302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-S501医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003107	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ˆ	台	1	1177.24	11.3	199728	198.27	272.96	1177.24	11.3	199728	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	199728	201.04266	297.67524
清单项目综合单价													201713.33302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-S502医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003108	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ˆ	台	1	1177.24	11.3	173592	198.27	272.96	1177.24	11.3	173592	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	173592	201.04266	297.67524

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									175577.33302
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63			
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3			
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87			
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35			
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84			
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4			
		减振器	个	4	50	200			
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99			
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08			
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45			
		普通钢板 Q#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24			
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36			
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07			
	主材								
	设备	AHU-S503医用净化空气处理机组							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29			
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33			
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65			
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51			

项目编码	030701003109	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ˆ	台	1	1177.24	11.3	173592	198.27	272.96	1177.24	11.3	173592	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	173592	201.04266	297.67524

清单项目综合单价									175577.33302
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63			
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3			
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87			
	材料	棉纱	kg	0.41	10.6	4.35			
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84			
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4			
		减振器	个	4	50	200			
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99			
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08			
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45			
		普通钢板 Q#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24			
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36			
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07			
	主材								
	设备	AHU-S504医用净化空气处理机组							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29			
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33			
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65			
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51			

项目编码	030701003110	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-14	组合式空调机组 风量L(m3/h) 10000<L≤20000 ˆ	台	1	2015.37	20.26	243288	411.69	472.18	2015.37	20.26	243288	411.69	472.18
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									2071.9575	261.74762	243288	414.46266	496.89524

清单项目综合单价									246533.06302
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	572.347112	1.3891	795.05			
		技工人工费	元	720.209868	1.3609	980.13			
		高级技工人工费	元	216.797342	1.3688	296.75			
	材料	棉纱	kg	0.73	10.6	7.74			
		煤油	kg	1.46	8.44	12.32			
		其他材料费	元	0.4934	1	0.49			
		减振器	个	4	50	200			
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99			
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08			
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45			
		普通钢板 Q#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24			
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36			
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07			
	主材								
	设备	AHU-S505医用净化空气处理机组							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.209	949.13	198.37			
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.292	577.62	168.67			
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65			
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51			

项目编码	030701003111	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ˆ	台	1	1177.24	11.3	173592	198.27	272.96	1177.24	11.3	173592	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	173592	201.04266	297.67524

清单项目综合单价									175577.33302
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63			
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3			
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87			
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35			
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84			
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4			
		减振器	个	4	50	200			
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99			

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 Q#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-S506医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003112	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-14	组合式空调机组 风量L(m3/h) 10000＜L≤20000 ˜	台	1	2015.37	20.26	261212	411.69	472.18	2015.37	20.26	261212	411.69	472.18
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									2071.9575	261.74762	261212	414.46266	496.89524
清单项目综合单价													264457.06302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	572.347112	1.3891	795.05		
		技工人工费	元	720.209868	1.3609	980.13		
		高级技工人工费	元	216.797342	1.3688	296.75		
	材料	棉纱	kg	0.73	10.6	7.74		
		煤油	kg	1.46	8.44	12.32		
		其他材料费	元	0.4934	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 Q#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	AHU-S507医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.209	949.13	198.37		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.292	577.62	168.67		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003113	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-14	组合式空调机组 风量L(m3/h) 10000＜L≤20000 ˜	台	1	2015.37	20.26	261212	411.69	472.18	2015.37	20.26	261212	411.69	472.18
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									2071.9575	261.74762	261212	414.46266	496.89524
清单项目综合单价													264457.06302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	572.347112	1.3891	795.05		
		技工人工费	元	720.209868	1.3609	980.13		
		高级技工人工费	元	216.797342	1.3688	296.75		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 Q#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.73	10.6	7.74		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	1.46	8.44	12.32		
		其他材料费	元	0.4934	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	AHU-S508医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.209	949.13	198.37		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.292	577.62	168.67		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003114	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-14	组合式空调机组 风量L(m3/h) 10000＜L≤20000 ˜	台	1	2015.37	20.26	314764	411.69	472.18	2015.37	20.26	314764	411.69	472.18
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									2071.9575	261.74762	314764	414.46266	496.89524
清单项目综合单价													318009.06302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	572.347112	1.3891	795.05		
		技工人工费	元	720.209868	1.3609	980.13		
		高级技工人工费	元	216.797342	1.3688	296.75		
	材料	棉纱	kg	0.73	10.6	7.74		
		煤油	kg	1.46	8.44	12.32		
		其他材料费	元	0.4934	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 Q#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	PAU-S501新风预处理净化空调处理机组						
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.209	949.13	198.37		

工程量清单综合单价分析表

	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.292	577.62	168.67			
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65			
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51			

项目编码	030701010001	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76换	高效过滤器安装	台	1	56.39	30306.12	0	0	1527.72	56.39	30306.12	0	0	1527.72
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.002	941.92	427.02	0	69.1	233.3	1.88384	0.85404	0	0.1382	0.4666
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.002	183.75	23.91	0	0	41.64	0.3675	0.04782	0	0	0.08328
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									101.246176	30507.25838	0	0.1568	1547.660432
清单项目综合单价													32156.321784

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.7424	1.3891	38.54		
		技工人工费	元	34.860354	1.3609	47.44		
		高级技工人工费	元	10.494836	1.3688	14.37		
	材料	角钢 ＞63	kg	0.059172	3.702	0.22		
		角钢 ＜60	kg	0.067114	3.702	0.25		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.001214	15	0.02		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.002114	5.12	0.01		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.001955	8.36	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.001396	19.58	0.03		
		乙炔气	m3	0.000498	14.7	0.01		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.26109	1	0.26		
		减振器	个	4	50	200		
	主材	III级洁净送风天花装置2650*1450*550	个	1	30300	30300		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.000049	192.4	0.01		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.00051	146.19	0.07		

项目编码	030701010002	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76换	高效过滤器安装	台	1	56.39	58343.19	0	0	2929.58	56.39	58343.19	0	0	2929.58
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0012	941.92	427.02	0	69.1	233.3	1.130304	0.512424	0	0.08292	0.27996
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0012	183.75	23.91	0	0	41.64	0.2205	0.028692	0	0	0.049968
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									100.34564	58543.96763	0	0.10152	2949.30048
清单项目综合单价													61593.715272

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.737944	1.3891	38.53		
		技工人工费	元	34.854774	1.3609	47.43		
		高级技工人工费	元	10.493158	1.3688	14.36		
	材料	角钢 ＞63	kg	0.058476	3.702	0.22		
		角钢 ＜60	kg	0.066324	3.702	0.25		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.0012	15	0.02		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.002089	5.12	0.01		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.001932	8.36	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.00138	19.58	0.03		
		乙炔气	m3	0.000492	14.7	0.01		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.26109	1	0.26		
		减振器	个	4	50	200		
	主材	I级洁净送风天花装置3180*2940*550	个	1	58337.07	58337.07		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.000048	192.4	0.01		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.000504	146.19	0.07		

项目编码	030701010003	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	2550	25.99	68.91	295.09	44.35	2550	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636

工程量清单综合单价分析表

031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	2550	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													3246.590504
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	93.520587	1.3891		129.91		
		技工人工费					元	117.215072	1.3609		159.52		
		高级技工人工费					元	35.247211	1.3688		48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm					kg	2.55	3.482		8.88		
		角钢 <63					kg	0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷					把	0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜					kg	0.01	8.94		0.09		
		棉纱					kg	0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10					10套	0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10					10个	1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10					个	4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10					个	8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm					片	0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)					个	0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#					张	0.000262	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)					kg	0.00204	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)					kg	0.0018	10.9		0.02		
		煤油					kg	2.8	8.44		23.63		
		溶剂汽油					kg	0.000252	6		0		
		聚脂乙烯泡沫塑料					kg	0.1	38.82		3.88		
		其他材料费					元	0.68109	1		0.68		
		减振器					个	4	50		200		
	主材												
	设备	XDJ-Q100吸顶式式空气消毒机											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16					台班	0.000014	1291.68		0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8					台班	0.01	677.23		6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5					台班	0.04	211.77		8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16					台班	0.01	192.4		1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21					台班	0.1	88.3		8.83		
项目编码	030701010004	项目名称		过滤器				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	2200	25.99	68.91	295.09	44.35	2200	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	2200	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													2896.590504
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	93.520587	1.3891		129.91		
		技工人工费					元	117.215072	1.3609		159.52		
		高级技工人工费					元	35.247211	1.3688		48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm					kg	2.55	3.482		8.88		
		角钢 <63					kg	0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷					把	0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜					kg	0.01	8.94		0.09		
		棉纱					kg	0.05	10.6		0.53		
		膨胀螺栓 M10					10套	0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺母 M10					10个	1.272	0.6		0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10					个	4.24	0.05		0.21		
		镀锌垫圈 M10					个	8.48	0.16		1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm					片	0.008	14.11		0.11		
		合金钢钻头(综合)					个	0.01	7.2		0.07		
		铁砂布 0#-2#					张	0.000262	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)					kg	0.00204	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)					kg	0.0018	10.9		0.02		
		煤油					kg	2.8	8.44		23.63		
		溶剂汽油					kg	0.000252	6		0		
		聚脂乙烯泡沫塑料					kg	0.1	38.82		3.88		
		其他材料费					元	0.68109	1		0.68		
		减振器					个	4	50		200		
	主材												
	设备	空气消毒机XDJ-600(C)插管式											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16					台班	0.000014	1291.68		0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8					台班	0.01	677.23		6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5					台班	0.04	211.77		8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16					台班	0.01	192.4		1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21					台班	0.1	88.3		8.83		
项目编码	030701010005	项目名称		过滤器				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3096	25.99	68.91	295.09	44.35	3096	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	3096	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													3792.590504
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费					元	93.520587	1.3891		129.91		
		技工人工费					元	117.215072	1.3609		159.52		
		高级技工人工费					元	35.247211	1.3688		48.25		
		圆钢 φ10mm~14mm					kg	2.55	3.482		8.88		
		角钢 <63					kg	0.592	3.702		2.19		
		钢丝刷					把	0.000036	2.77		0		
		聚氯乙烯薄膜					kg	0.01	8.94		0.09		
		棉纱					kg	0.05	10.6		0.53		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	空气消毒机XDJ-1000(C)插管式						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701010006	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	4750	25.99	68.91	295.09	44.35	4750	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	4750	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													5446.590504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	空气消毒机XDJ-1500(C)插管式						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701004015	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	1279	25.99	68.91	295.09	44.35	1279	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.002	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.04838	0.01454	0	0.01292	0.01224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.0467	0.01238	0	0.01292	0.01176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.002	23.35	8.88	0	0	5.58	0.0467	0.01776	0	0	0.01116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	7.77	0	0	5.53	0.0467	0.01554	0	0	0.01106
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.002	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.01958	0.00064	0	0.00516	0.0047
小计									337.77806	244.61086	1279	26.021	88.32092
清单项目综合单价													1975.73084

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备	FP-34卧式安装风机盘管(两管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701004016	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	2399	25.99	68.91	295.09	44.35	2399	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	2399	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													3095.590504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FP-34卧式安装风机盘管(四管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701004017	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	1385	25.99	68.91	295.09	44.35	1385	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	1385	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													2081.590504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FP-51卧式安装风机盘管(两管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701004018	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	2505	25.99	68.91	295.09	44.35	2505	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.002	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.04838	0.01454	0	0.01292	0.01224
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.0467	0.01238	0	0.01292	0.01176
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.002	23.35	8.88	0	0	5.58	0.0467	0.01776	0	0	0.01116
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.002	23.35	7.77	0	0	5.53	0.0467	0.01554	0	0	0.01106
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.002	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.01958	0.00064	0	0.00516	0.0047
小计									337.77806	244.61086	2505	26.021	88.32092
清单项目综合单价													3201.73084

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FP-51卧式安装风机盘管(四管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701004019	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	1502	25.99	68.91	295.09	44.35	1502	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	1502	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													2198.590504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FP-68卧式安装风机盘管(两管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701004020	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	2622	25.99	68.91	295.09	44.35	2622	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	2622	26.0086	88.300552

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价								3318.590504
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FP-68卧式安装风机盘管(四管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701004021	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 -	台	1	295.09	44.35	1544	25.99	68.91	295.09	44.35	1544	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	1544	26.0086	88.300552

清单项目综合单价								2240.590504
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FP-85卧式安装风机盘管(两管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701004022	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 -	台	1	295.09	44.35	2924	25.99	68.91	295.09	44.35	2924	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	2924	26.0086	88.300552

清单项目综合单价								3620.590504
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
		圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FP-85卧式安装风机盘管(四管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701004023	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	2107	25.99	68.91	295.09	44.35	2107	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	2107	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													2803.590504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FP-102卧式安装风机盘管(两管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701004024	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3227	25.99	68.91	295.09	44.35	3227	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	3227	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													3923.590504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FP-102卧式安装风机盘管(四管制)						

工程量清单综合单价分析表

	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701004025	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	2524	25.99	68.91	295.09	44.35	2524	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	2524	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													3220.590504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FP-136卧式安装风机盘管(两管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701004026	项目名称	风机盘管	计量单位	台	工程量	18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	3644	25.99	68.91	295.09	44.35	3644	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	3644	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													4340.590504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	FP-136卧式安装风机盘管(四管制)						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701003115	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	11363	25.99	68.91	295.09	44.35	11363	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344

工程量清单综合单价分析表

031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	11363	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													12059.590504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	天花式分体空调机组(单冷型)KT-3HP（含室内外机）						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030701003116	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式	台	1	295.09	44.35	13163	25.99	68.91	295.09	44.35	13163	25.99	68.91
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									337.694836	244.586516	13163	26.0086	88.300552
清单项目综合单价													13859.590504

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.520587	1.3891	129.91		
		技工人工费	元	117.215072	1.3609	159.52		
		高级技工人工费	元	35.247211	1.3688	48.25		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.482	8.88		
		角钢 <63	kg	0.592	3.702	2.19		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	8.94	0.09		
		棉纱	kg	0.05	10.6	0.53		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.6	0.76		
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.05	0.21		
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.16	1.36		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	7.2	0.07		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		煤油	kg	2.8	8.44	23.63		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		聚脂乙烯泡沫塑料	kg	0.1	38.82	3.88		
		其他材料费	元	0.68109	1	0.68		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	天花式分体空调机组(单冷型)KT-5HP（含室内外机）						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		载货汽车 装载质量M（t） M=8	台班	0.01	677.23	6.77		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	211.77	8.47		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.01	192.4	1.92		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.1	88.3	8.83		

项目编码	030702001098	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	303.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-20	镀锌薄钢板矩形净化风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.1	1576.75	618.19	0	95.37	384.34	157.675	61.819	0	9.537	38.434
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0592	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.579568	0.018944	0	0.152736	0.13912
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0592	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.432048	0.430384	0	0.382432	0.362304
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.38232	0.366448	0	0.382432	0.348096
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0592	23.35	8.88	0	0	5.58	1.38232	0.525696	0	0	0.330336
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	7.77	0	0	5.53	1.38232	0.459984	0	0	0.327376
小计									163.833576	63.620456	0	10.4546	39.941232
清单项目综合单价													277.849864

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	45.650005	1.3891	63.41		
		技工人工费	元	56.883592	1.3609	77.41		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	16.803292	1.3688	23		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.14	3.482	0.49		
		角钢 <60	kg	5.772	3.702	21.37		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.149	18.65	21.43		
		钢丝刷	把	0.001774	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.088	7.49	0.66		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.075	8.94	0.67		
		白布	m2	0.1	5.45	0.55		
		打包带	kg	0.02	5.13	0.1		
		镀锌六角带帽螺栓 M8×75以下	套	21.1	0.26	5.49		
		镀锌铆钉 M4	kg	0.065	7.02	0.46		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.1022	21.5	2.2		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.01289	0.75	0.01		
		打包铁卡子	10个	0.2	0.27	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.100519	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.088693	10.9	0.97		
		电	kW·h	0.0037	0.75	0		
		溶剂汽油	kg	0.012417	6	0.07		
		密封胶	kg	0.2	11.83	2.37		
		CX401胶	kg	0.05	12.33	0.62		
		其他材料费	元	1.313835	1	1.31		
		洗涤剂	kg	0.732	3	2.2		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00071	1291.68	0.92		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0316	192.4	6.08		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.009	146.19	1.32		

项目编码	030702001099	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	2698.55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-21	镀锌薄钢板矩形净化风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	1318.36	616.68	0	86.21	326.78	131.836	61.668	0	8.621	32.678
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0592	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.579568	0.018944	0	0.152736	0.13912
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0592	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.432048	0.430384	0	0.382432	0.362304
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.38232	0.366448	0	0.382432	0.348096
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0592	23.35	8.88	0	0	5.58	1.38232	0.525696	0	0	0.330336
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	7.77	0	0	5.53	1.38232	0.459984	0	0	0.327376
小计									137.994576	63.469456	0	9.5386	34.185232
清单项目综合单价													245.187864

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	38.479816	1.3891	53.45		
		技工人工费	元	47.905005	1.3609	65.19		
		高级技工人工费	元	14.129294	1.3688	19.34		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.14	3.482	0.49		
		角钢 <60	kg	5.772	3.702	21.37		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.149	18.65	21.43		
		钢丝刷	把	0.001774	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.068	7.49	0.51		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.075	8.94	0.67		
		白布	m2	0.1	5.45	0.55		
		打包带	kg	0.02	5.13	0.1		
		镀锌六角带帽螺栓 M8×75以下	套	21.1	0.26	5.49		
		镀锌铆钉 M4	kg	0.065	7.02	0.46		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.1022	21.5	2.2		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.01289	0.75	0.01		
		打包铁卡子	10个	0.2	0.27	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.100519	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.088693	10.9	0.97		
		电	kW·h	0.0037	0.75	0		
		溶剂汽油	kg	0.012417	6	0.07		
		密封胶	kg	0.2	11.83	2.37		
		CX401胶	kg	0.05	12.33	0.62		
		其他材料费	元	1.312335	1	1.31		
		洗涤剂	kg	0.732	3	2.2		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00071	1291.68	0.92		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0276	192.4	5.31		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.008	146.19	1.17		

项目编码	030702001100	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	736.32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-9换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.6 大边长L(mm) 320<L≤450	10m2	0.1	746.55	416.26	0	49.18	188.43	74.655	41.626	0	4.918	18.843
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									74.96709	41.71729	0	4.9645	18.91938
清单项目综合单价													140.568260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	20.783051	1.3891	28.87		
		技工人工费	元	26.006191	1.3609	35.39		
		高级技工人工费	元	7.81765	1.3688	10.7		
		圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.193	3.643	0.7		
		扁钢 <60	kg	0.133	4.97	0.66		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	角钢 ＜60	kg	3.566	3.702	13.2		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.13	7.49	0.97		
		镀锌滚花膨胀螺栓 M12	套	0.15	1.4	0.21		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	3.2	2.9		
		铁铆钉 M4	kg	0.024	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0024	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.106	8.36	0.89		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000644	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005022	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004431	10.9	0.05		
		电	kW·h	0.0673	0.75	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.321822	1	0.32		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0075	192.4	1.44		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.03	7.93	0.24		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.0075	146.19	1.1		

项目编码	030702001101	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	1911.32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-23换	镀锌薄钢板矩形净化风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 450＜L≤630	10m2	0.1	1217.21	605.77	0	62.2	302.37	121.721	60.577	0	6.22	30.237
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0592	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.579568	0.018944	0	0.152736	0.13912
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0592	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.432048	0.430384	0	0.382432	0.362304
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.38232	0.366448	0	0.382432	0.348096
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0592	23.35	8.88	0	0	5.58	1.38232	0.525696	0	0	0.330336
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	7.77	0	0	5.53	1.38232	0.459984	0	0	0.327376
小计									127.879576	62.378456	0	7.1376	31.744232
清单项目综合单价													229.139864

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	35.682666	1.3891	49.57		
		技工人工费	元	44.403749	1.3609	60.43		
		高级技工人工费	元	13.059985	1.3688	17.88		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.147	3.482	0.51		
		角钢 ＜60	kg	5.772	3.702	21.37		
		镀锌钢板 δ=0.6mm	m2	1.149	20.87	23.98		
		钢丝刷	把	0.001774	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.04	7.49	0.3		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.075	8.94	0.67		
		白布	m2	0.1	5.45	0.55		
		打包带	kg	0.02	5.13	0.1		
		镀锌六角带帽螺栓 M8×75以下	套	11.9	0.26	3.09		
		镀锌铆钉 M4	kg	0.035	7.02	0.25		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.112	21.5	2.41		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.123	8.36	1.03		
		铁砂布 0#-2#	张	0.01289	0.75	0.01		
		打包铁卡子	10个	0.16	0.27	0.04		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.100517	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.088691	10.9	0.97		
		电	kW·h	0.004	0.75	0		
		溶剂汽油	kg	0.012417	6	0.07		
		密封胶	kg	0.2	11.83	2.37		
		CX401胶	kg	0.035	12.33	0.43		
		其他材料费	元	1.286035	1	1.29		
		洗涤剂	kg	0.732	3	2.2		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00071	1291.68	0.92		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0174	192.4	3.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.005	146.19	0.73		

项目编码	030702001102	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	1644.86

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-24	镀锌薄钢板矩形净化风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630＜L≤1000	10m2	0.1	880.83	661.37	0	40.13	229.62	88.083	66.137	0	4.013	22.962
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.119	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.16501	0.03808	0	0.30702	0.27965
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.119	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.87861	0.86513	0	0.76874	0.72828
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.119	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.77865	0.73661	0	0.76874	0.69972
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.119	23.35	8.88	0	0	5.58	2.77865	1.05672	0	0	0.66402
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.119	23.35	7.77	0	0	5.53	2.77865	0.92463	0	0	0.65807
小计									100.46257	69.75817	0	5.8575	25.99174
清单项目综合单价													202.06998

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	28.30796	1.3891	39.32		
		技工人工费	元	34.900328	1.3609	47.5		
		高级技工人工费	元	9.912075	1.3688	13.57		
		圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.2	3.482	0.7		
		角钢 ＜60	kg	6.282	3.702	23.26		
		镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.149	26.08	29.97		
		钢丝刷	把	0.003548	2.77	0.01		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.032	7.49	0.24		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.075	8.94	0.67		
		白布	m2	0.1	5.45	0.55		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	打包带	kg	0.02	5.13	0.1		
		镀锌六角带帽螺栓 M8×75以下	套	5.4	0.26	1.4		
		镀锌铆钉 M4	kg	0.033	7.02	0.23		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.112	21.5	2.41		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		铁砂布 0#-2#	张	0.02578	0.75	0.02		
		打包铁卡子	10个	0.08	0.27	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.201035	7.36	1.48		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.177383	10.9	1.93		
		电	kW·h	0.004	0.75	0		
		溶剂汽油	kg	0.024834	6	0.15		
		密封胶	kg	0.2	11.83	2.37		
		CX401胶	kg	0.024	12.33	0.3		
		其他材料费	元	1.323769	1	1.32		
		洗涤剂	kg	0.732	3	2.2		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.001419	1291.68	1.83		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.011	192.4	2.12		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		

项目编码	030702001103	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	331.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-25	镀锌薄钢板矩形净化风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=1.0 大边长L(mm) 1000<L≤1500	10m2	0.1	863.5	761.92	0	40.19	230.85	86.35	76.192	0	4.019	23.085
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.06	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.5874	0.0192	0	0.1548	0.141
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.06	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.4514	0.4362	0	0.3876	0.3672
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.06	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.401	0.3714	0	0.3876	0.3528
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.06	23.35	8.88	0	0	5.58	1.401	0.5328	0	0	0.3348
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.06	23.35	7.77	0	0	5.53	1.401	0.4662	0	0	0.3318
小计									92.5918	78.0178	0	4.949	24.6126
清单项目综合单价													200.17120

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.878475	1.3891	35.95		
		技工人工费	元	32.129459	1.3609	43.72		
		高级技工人工费	元	9.372286	1.3688	12.83		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.2133	3.482	0.74		
		角钢 <60	kg	6.282	3.702	23.26		
		钢丝刷	把	0.001774	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.031	7.49	0.23		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.075	8.94	0.67		
		白布	m2	0.1	5.45	0.55		
		打包带	kg	0.02	5.13	0.1		
		镀锌六角带帽螺栓 M8×75以下	套	5.125	0.26	1.33		
		镀锌铆钉 M4	kg	0.035	7.02	0.25		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.1122	21.5	2.41		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0455	8.36	0.38		
		铁砂布 0#-2#	张	0.01289	0.75	0.01		
		打包铁卡子	10个	0.2	0.27	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.100517	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.088692	10.9	0.97		
		电	kW·h	0.0037	0.75	0		
		溶剂汽油	kg	0.012417	6	0.07		
		密封胶	kg	0.2	11.83	2.37		
		CX401胶	kg	0.0235	12.33	0.29		
		其他材料费	元	1.404535	1	1.4		
		洗涤剂	kg	0.732	3	2.2		
		镀锌钢板 δ=1.0mm	m2	1.149	34.78	39.96		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00071	1291.68	0.92		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.009	192.4	1.73		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.001	146.19	0.15		

项目编码	030702001104	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	8.88

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-26换	镀锌薄钢板矩形净化风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=1.2 大边长L(mm) 1500<L≤2000	10m2	0.1	959.84	761.36	0	40.19	252.03	95.984	76.136	0	4.019	25.203
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0592	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.579568	0.018944	0	0.152736	0.13912
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0592	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.432048	0.430384	0	0.382432	0.362304
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.38232	0.366448	0	0.382432	0.348096
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0592	23.35	8.88	0	0	5.58	1.38232	0.525696	0	0	0.330336
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	7.77	0	0	5.53	1.38232	0.459984	0	0	0.327376
小计									102.142576	77.937456	0	4.9366	26.710232
清单项目综合单价													211.726864

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	28.544547	1.3891	39.65		
		技工人工费	元	35.46755	1.3609	48.27		
		高级技工人工费	元	10.386918	1.3688	14.22		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.253	3.482	0.88		
		角钢 <60	kg	6.282	3.702	23.26		
		钢丝刷	把	0.001774	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.03	7.49	0.22		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.075	8.94	0.67		
		白布	m2	0.1	5.45	0.55		
		打包带	kg	0.02	5.13	0.1		
		镀锌六角带帽螺栓 M8×75以下	套	4.3	0.26	1.12		
		镀锌铆钉 M4	kg	0.033	7.02	0.23		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.1129	21.5	2.43		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.032	8.36	0.27		
		铁砂布 0#-2#	张	0.012891	0.75	0.01		
		打包铁卡子	10个	0.2	0.27	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.100526	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.088699	10.9	0.97		
		电	kW·h	0.0041	0.75	0		
		溶剂汽油	kg	0.012418	6	0.07		
		密封胶	kg	0.2	11.83	2.37		
		CX401胶	kg	0.022	12.33	0.27		
		其他材料费	元	1.562835	1	1.56		
		洗涤剂	kg	0.732	3	2.2		
		镀锌钢板 δ=1.0mm	m2	1.149	34.78	39.96		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00071	1291.68	0.92		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.009	192.4	1.73		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.001	146.19	0.15		

项目编码	030703019019	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	107.44

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
小计									282.23	189.53	0	29.3	73.56
清单项目综合单价									574.6200				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
	材料	扁钢 <59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 <63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427Φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		

项目编码	031208003044	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	273.29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
小计									751.39	1834.92	0	0	257.13
清单项目综合单价									2843.4400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械							

项目编码	030702001105	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	9.04

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
小计									56.095	9.137	0	3.26	13.022
清单项目综合单价									81.51400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		
		技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		
	主材	热轧薄钢板 δ=1.6mm~1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		

项目编码	031208003045	项目名称	防火包裹	计量单位	m2	工程量	194.08

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 （防火板:人工*0.95）	10m2	0.1	534.36	1292.93	0	6.18	182.68	53.436	129.293	0	0.618	18.268
小计									53.436	129.293	0	0.618	18.268
清单项目综合单价									201.61500				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	5.43723	1.3891	7.55		
		技工人工费	元	23.42567	1.3609	31.88		
		高级技工人工费	元	10.23017	1.3688	14		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12	0.29		
		50mm岩棉(容重100kg/m3)、符合耐火极限要求的防火板	m2	1.032	46	47.47		
		其他材料费	元	0.516	1	0.52		
	主材							
	设备							
	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62		

项目编码	030703021002	项目名称	静压箱	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-406	消声静压箱安装 展开面积S(m2) S≤5	个	1	478.66	446.07	1238.76	93.88	133.94	478.66	446.07	1238.76	93.88	133.94
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0591	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.578589	0.018912	0	0.152478	0.138885
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0591	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.429629	0.429657	0	0.381786	0.361692
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0591	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.379985	0.365829	0	0.381786	0.347508
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0591	23.35	8.88	0	0	5.58	1.379985	0.524808	0	0	0.329778
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0591	23.35	7.77	0	0	5.53	1.379985	0.459207	0	0	0.326823
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0591	941.92	427.02	0	69.1	233.3	55.667472	25.236882	0	4.08381	13.78803
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0591	183.75	23.91	0	0	41.64	10.859625	1.413081	0	0	2.460924
小计									551.33527	474.518376	1238.76	98.87986	151.69364
清单项目综合单价													2515.187146

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	153.028734	1.3891	212.57		
		技工人工费	元	191.325116	1.3609	260.37		
		高级技工人工费	元	57.26677	1.3688	78.39		
	材料	角钢 ＞63	kg	2.879943	3.702	10.66		
		角钢 ＜60	kg	3.266457	3.702	12.09		
		钢丝刷	把	0.001773	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.0591	15	0.89		
		耐酸橡胶板δ=3.0mm	kg	4.442	16	71.07		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	17.689	20.95	370.58		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.102893	5.12	0.53		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.095151	8.36	0.8		
		铁砂布 0#-2#	张	0.012884	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.10047	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.08865	10.9	0.97		
		溶剂汽油	kg	0.012411	6	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.067965	19.58	1.33		
		乙炔气	m3	0.024231	14.7	0.36		
		其他材料费	元	4.421433	1	4.42		
	主材							
	设备	静压箱1000*1000*1000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000709	1291.68	0.92		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=35	台班	0.45	208.63	93.88		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002364	192.4	0.45		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.024822	146.19	3.63		

项目编码	030703021003	项目名称	静压箱	计量单位	个	工程量	105

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-406	消声静压箱安装 展开面积S(m2) S≤5	个	1	478.66	446.07	305.56	93.88	133.94	478.66	446.07	305.56	93.88	133.94
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0592	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.579568	0.018944	0	0.152736	0.13912
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0592	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.432048	0.430384	0	0.382432	0.362304
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.38232	0.366448	0	0.382432	0.348096
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0592	23.35	8.88	0	0	5.58	1.38232	0.525696	0	0	0.330336
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	7.77	0	0	5.53	1.38232	0.459984	0	0	0.327376
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0592	941.92	427.02	0	69.1	233.3	55.761664	25.279584	0	4.09072	13.81136
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0592	183.75	23.91	0	0	41.64	10.878	1.415472	0	0	2.465088
小计									551.45824	474.566512	305.56	98.88832	151.72368
清单项目综合单价													1582.196752

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	153.038261	1.3891	212.59		
		技工人工费	元	191.336917	1.3609	260.39		
		高级技工人工费	元	57.27018	1.3688	78.39		
	材料	角钢 ＞63	kg	2.881289	3.702	10.67		
		角钢 ＜60	kg	3.267984	3.702	12.1		
		钢丝刷	把	0.001774	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.059128	15	0.89		
		耐酸橡胶板δ=3.0mm	kg	4.442	16	71.07		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	17.689	20.95	370.58		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.102941	5.12	0.53		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.095195	8.36	0.8		
		铁砂布 0#-2#	张	0.01289	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.100517	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.088691	10.9	0.97		
		溶剂汽油	kg	0.012417	6	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.067997	19.58	1.33		
		乙炔气	m3	0.024242	14.7	0.36		
		其他材料费	元	4.421435	1	4.42		
	主材							
	设备	静压箱600*400*500						
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00071	1291.68	0.92		

工程量清单综合单价分析表

	机械	立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=35	台班	0.45	208.63	93.88		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002365	192.4	0.46		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.024834	146.19	3.63		

项目编码	030703021004	项目名称	静压箱	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-407	消声静压箱安装 展开面积S(m2) 5<S≤10 静压箱1200*1200*1000	个	1	525.27	711.83	1585.61	143.95	160.85	525.27	711.83	1585.61	143.95	160.85
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0592	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.579568	0.018944	0	0.152736	0.13912
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0592	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.432048	0.430384	0	0.382432	0.362304
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.38232	0.366448	0	0.382432	0.348096
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0592	23.35	8.88	0	0	5.58	1.38232	0.525696	0	0	0.330336
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	7.77	0	0	5.53	1.38232	0.459984	0	0	0.327376
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0592	941.92	427.02	0	69.1	233.3	55.761664	25.279584	0	4.09072	13.81136
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0592	183.75	23.91	0	0	41.64	10.878	1.415472	0	0	2.465088
小计									598.06824	740.326512	1585.61	148.95832	178.63368
清单项目综合单价													3251.596752

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	165.992982	1.3891	230.58		
		技工人工费	元	207.554481	1.3609	282.46		
		高级技工人工费	元	62.072943	1.3688	84.97		
	材料	角钢 >63	kg	2.88238	3.702	10.67		
		角钢 <60	kg	3.269221	3.702	12.1		
		钢丝刷	把	0.001775	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05915	15	0.89		
		耐酸橡胶板δ=3.0mm	kg	7.089	16	113.42		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	28.227	20.95	591.36		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.10298	5.12	0.53		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.095232	8.36	0.8		
		铁砂布 0#-2#	张	0.012895	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.100555	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.088725	10.9	0.97		
		溶剂汽油	kg	0.012422	6	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.068023	19.58	1.33		
		乙炔气	m3	0.024252	14.7	0.36		
		其他材料费	元	7.052436	1	7.05		
	主材							
	设备	静压箱1200*1200*1000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00071	1291.68	0.92		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=35	台班	0.69	208.63	143.95		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002366	192.4	0.46		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.024843	146.19	3.63		

项目编码	030703021005	项目名称	静压箱	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-407	消声静压箱安装 展开面积S(m2) 5<S≤10 静压箱1200*1200*1200	个	1	525.27	711.83	1783.81	143.95	160.85	525.27	711.83	1783.81	143.95	160.85
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0591	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.578589	0.018912	0	0.152478	0.138885
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0591	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.429629	0.429657	0	0.381786	0.361692
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0591	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.379985	0.365829	0	0.381786	0.347508
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0591	23.35	8.88	0	0	5.58	1.379985	0.524808	0	0	0.329778
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0591	23.35	7.77	0	0	5.53	1.379985	0.459207	0	0	0.326823
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0591	941.92	427.02	0	69.1	233.3	55.667472	25.236882	0	4.08381	13.78803
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0591	183.75	23.91	0	0	41.64	10.859625	1.413081	0	0	2.460924
小计									597.94527	740.278376	1783.81	148.94986	178.60364
清单项目综合单价													3449.587146

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	165.975734	1.3891	230.56		
		技工人工费	元	207.533116	1.3609	282.43		
		高级技工人工费	元	62.06677	1.3688	84.96		
	材料	角钢 >63	kg	2.879943	3.702	10.66		
		角钢 <60	kg	3.266457	3.702	12.09		
		钢丝刷	把	0.001773	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.0591	15	0.89		
		耐酸橡胶板δ=3.0mm	kg	7.089	16	113.42		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	28.227	20.95	591.36		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.102893	5.12	0.53		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.095151	8.36	0.8		
		铁砂布 0#-2#	张	0.012884	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.10047	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.08865	10.9	0.97		
		溶剂汽油	kg	0.012411	6	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.067965	19.58	1.33		
		乙炔气	m3	0.024231	14.7	0.36		
		其他材料费	元	7.052433	1	7.05		
	主材							
	设备	静压箱1200*1200*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000709	1291.68	0.92		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=35	台班	0.69	208.63	143.95		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002364	192.4	0.45		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.024822	146.19	3.63		

项目编码	030703021006	项目名称	静压箱	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-407	消声静压箱安装 展开面积S(m2) 5<S≤10 静压箱1500*1500*1200	个	1	525.27	711.83	2415.58	143.95	160.85	525.27	711.83	2415.58	143.95	160.85
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.0591	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.578589	0.018912	0	0.152478	0.138885
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0591	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.429629	0.429657	0	0.381786	0.361692
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0591	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.379985	0.365829	0	0.381786	0.347508

工程量清单综合单价分析表

031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0591	23.35	8.88	0	0	5.58	1.379985	0.524808	0	0	0.329778
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0591	23.35	7.77	0	0	5.53	1.379985	0.459207	0	0	0.326823
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0591	941.92	427.02	0	69.1	233.3	55.667472	25.236882	0	4.08381	13.78803
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0591	183.75	23.91	0	0	41.64	10.859625	1.413081	0	0	2.460924
小计									597.94527	740.278376	2415.58	148.94986	178.60364

清单项目综合单价 4081.357146

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	165.975734	1.3891	230.56		
		技工人工费	元	207.533116	1.3609	282.43		
		高级技工人工费	元	62.06677	1.3688	84.96		
	材料	角钢 >63	kg	2.879943	3.702	10.66		
		角钢 <60	kg	3.266457	3.702	12.09		
		钢丝刷	把	0.001773	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.0591	15	0.89		
		耐酸橡胶板 δ=3.0mm	kg	7.089	16	113.42		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	28.227	20.95	591.36		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.102893	5.12	0.53		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.095151	8.36	0.8		
		铁砂布 0#-2#	张	0.012884	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.10047	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.08865	10.9	0.97		
		溶剂汽油	kg	0.012411	6	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.067965	19.58	1.33		
		乙炔气	m3	0.024231	14.7	0.36		
		其他材料费	元	7.052433	1	7.05		
	主材							
	设备	静压箱1500*1500*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000709	1291.68	0.92		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=35	台班	0.69	208.63	143.95		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002364	192.4	0.45		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.024822	146.19	3.63		

项目编码	030703020072	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	529.07	0	65.47	284.64	56.37	529.07	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	529.07	0.0465	65.54638

清单项目综合单价 936.07626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器320*250*2000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020073	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	729.21	0	65.47	284.64	56.37	729.21	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	729.21	0.0465	65.54638

清单项目综合单价 1136.21626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备	双层微穿孔消声器320*320*2000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		
项目编码	030703020074	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	823.39	0	65.47	284.64	56.37	823.39	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	823.39	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1230.39626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器400*320*2000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020075	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	2	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	941.12	0	65.47	284.64	56.37	941.12	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	941.12	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1348.126260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.097318	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.108343	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.017726	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 ＜63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005015	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004425	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		其他材料费	元	0.439221	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器500*320*2000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		

项目编码	030703020076	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	2	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	1088.29	0	65.47	284.64	56.37	1088.29	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	1088.29	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1495.296260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	0.097318	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.108343	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.017726	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005015	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004425	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		其他材料费	元	0.439221	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器500*400*2000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		

项目编码	030703020077	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	904.33	0	65.47	284.64	56.37	904.33	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	904.33	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1311.33626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器500*500*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020078	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	1272.24	0	65.47	284.64	56.37	1272.24	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	1272.24	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1679.246260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.097318	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.108343	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.017726	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005015	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004425	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		其他材料费	元	0.439221	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器500*500*2000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		

项目编码	030703020079	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	1094.17	0	65.47	284.64	56.37	1094.17	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659

工程量清单综合单价分析表

031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	1094.17	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1501.17626
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
		双层微穿孔消声器630*320*2000				个		1	1094.17		1094.17		
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
项目编码	030703020080		项目名称		消声器			计量单位	个		工程量	8	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	1511.38	0	65.47	284.64	56.37	1511.38	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	1511.38	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1918.386260
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.097318	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.108343	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.017726	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.000089	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000643	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.005015	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.004425	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00062	6		0		
		其他材料费				元		0.439221	1		0.44		
	主材												
	设备	双层微穿孔消声器630*500*2000											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000035	1291.68		0.05		
项目编码	030703020081		项目名称		消声器			计量单位	个		工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	1221.65	0	65.47	284.64	56.37	1221.65	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	1221.65	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1628.65626
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
	主材												
	设备	双层微穿孔消声器630*500*1500											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		

工程量清单综合单价分析表

	机械											
项目编码	030703020082	项目名称	消声器			计量单位		个		工程量	1	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	1125.08	0	65.47	284.64	56.37	1125.08	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	1125.08	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1532.08626
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000654	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.0051	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.0045	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00063	6		0		
		其他材料费				元		0.439225	1		0.44		
	主材												
	设备	双层微穿孔消声器700*500*1200											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000036	1291.68		0.05		
项目编码	030703020083	项目名称	消声器			计量单位			个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	1640.15	0	65.47	284.64	56.37	1640.15	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	1640.15	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													2047.156260
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.097318	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.108343	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.017726	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.000089	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25				套		13.52	0.32		4.33		
		六角螺母 M6～10				10个		0.424	2.02		0.86		
		铁砂布 0#-2#				张		0.000643	0.75		0		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.005015	7.36		0.04		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.004425	10.9		0.05		
		溶剂汽油				kg		0.00062	6		0		
		其他材料费				元		0.439221	1		0.44		
	主材												
	设备	双层微穿孔消声器700*500*2000											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000035	1291.68		0.05		
项目编码	030703020084	项目名称	消声器			计量单位			个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	568.32	0	65.47	284.64	56.37	568.32	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	568.32	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													975.32626
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		0.098968	1.3891		0.14		
		技工人工费				元		0.11018	1.3609		0.15		
		高级技工人工费				元		0.018026	1.3688		0.02		
		普工人工费(安装)				元		78.886	1.3891		109.58		
		技工人工费(安装)				元		98.77	1.3609		134.42		
		高级技工人工费(安装)				元		29.687	1.3688		40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm				kg		4.51	3.482		15.7		
		角钢 <63				kg		8.07	3.702		29.88		
		钢丝刷				把		0.00009	2.77		0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.4	7.49		3		
		膨胀螺栓 M10				10套		0.416	5.2		2.16		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	阻抗式消声器						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020085	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	1222.16	0	65.47	284.64	56.37	1222.16	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	1222.16	0.0465	65.54638
清单项目综合单价									1629.16626				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器800*500*1200						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020086	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	1824.1	0	65.47	284.64	56.37	1824.1	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	1824.1	0.0465	65.54638
清单项目综合单价									2231.106260				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.097648	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.108711	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.017786	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000645	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005032	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.00444	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.000622	6	0		
		其他材料费	元	0.439222	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器800*500*2000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020087	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-355	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2400 ˜	节	1	403.05	65.99	2173.61	0	92.01	403.05	65.99	2173.61	0	92.01
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									403.36209	66.08129	2173.61	0.0465	92.08638
清单项目综合单价									2735.18626				

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	111.645	1.3891	155.09		
		技工人工费(安装)	元	139.914	1.3609	190.41		
		高级技工人工费(安装)	元	42.045	1.3688	57.55		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	5.16	3.482	17.97		
		角钢 <63	kg	9.32	3.702	34.5		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.533	7.49	3.99		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	18.72	0.32	5.99		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.516225	1	0.52		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器900*550*2000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020088	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	2438.51	0	65.47	284.64	56.37	2438.51	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	2438.51	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													2845.516260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.097318	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.108343	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.017726	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005015	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004425	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		其他材料费	元	0.439221	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器900*630*2000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		

项目编码	030703020089	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	1732.13	0	65.47	284.64	56.37	1732.13	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	1732.13	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													2139.136260

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.097318	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.108343	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.017726	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.000089	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000643	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.005015	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.004425	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00062	6	0		
		其他材料费	元	0.439221	1	0.44		
		双层微穿孔消声器1000*500*1500	个	1	1732.13	1732.13		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000035	1291.68	0.05		

项目编码	030703020090	项目名称	消声器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200	节	1	284.64	56.37	2578.31	0	65.47	284.64	56.37	2578.31	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	2578.31	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													2985.31626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器1100*550*2000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703001271	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	187.1	0	0	21.51	55.22	187.1	0	0	21.51
小计									55.22	187.1	0	0	21.51
清单项目综合单价													263.83

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃防火调节阀320*200	个	1	182.12	182.12		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001272	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	11

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	173.14	0	0	20.82	55.22	173.14	0	0	20.82
小计									55.22	173.14	0	0	20.82
清单项目综合单价													249.18

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*200	个	1	168.16	168.16		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001273	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	186.9	0	0	21.5	55.22	186.9	0	0	21.5
小计									55.22	186.9	0	0	21.5
清单项目综合单价													263.62

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀320*200	个	1	181.92	181.92		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001274	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	196.08	0	0	21.96	55.22	196.08	0	0	21.96
小计									55.22	196.08	0	0	21.96
清单项目综合单价													273.26

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀320*250	个	1	191.1	191.1		

工程量清单综合单价分析表

	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030703001275	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	3		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	208.92	0	0	22.6	55.22	208.92	0	0	22.6
小计									55.22	208.92	0	0	22.6
清单项目综合单价													286.74
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		17.85	1.3891		24.8		
		技工人工费				元		22.35	1.3609		30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.22	8		1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		1.287	1		1.29		
	主材	70℃常开防火阀320*320				个		1	203.94		203.94		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001276	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	209.14	0	0	25.4	67.91	209.14	0	0	25.4
小计									67.91	209.14	0	0	25.4
清单项目综合单价													302.45
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		21.956	1.3891		30.5		
		技工人工费				元		27.49	1.3609		37.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.275	8		2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		其他材料费				元		1.916	1		1.92		
	主材	70℃常开防火阀400*250				个		1	202.57		202.57		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001277	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	3		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	225.19	0	0	26.21	67.91	225.19	0	0	26.21
小计									67.91	225.19	0	0	26.21
清单项目综合单价													319.31
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		21.956	1.3891		30.5		
		技工人工费				元		27.49	1.3609		37.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.275	8		2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		其他材料费				元		1.916	1		1.92		
	主材	70℃常开防火阀400*320				个		1	218.62		218.62		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001278	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	3		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	243.54	0	0	27.12	67.91	243.54	0	0	27.12
小计									67.91	243.54	0	0	27.12
清单项目综合单价													338.57
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		21.956	1.3891		30.5		
		技工人工费				元		27.49	1.3609		37.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.275	8		2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		1.248	1.96		2.45		
		其他材料费				元		1.916	1		1.92		
	主材	70℃常开防火阀400*400				个		1	236.97		236.97		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001279	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600< C≤2200	个	1	84.88	248.89	0	0	31.13	84.88	248.89	0	0	31.13
小计									84.88	248.89	0	0	31.13
清单项目综合单价													364.90
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		27.445	1.3891		38.12		
		技工人工费				元		34.363	1.3609		46.76		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.55	8		4.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		1.664	3.2		5.32		
		其他材料费				元		2.197	1		2.2		
	主材	70℃常开防火阀500*320				个		1	236.97		236.97		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001280	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	6		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600< C≤2200	个	1	84.88	271.83	0	0	32.27	84.88	271.83	0	0	32.27
小计									84.88	271.83	0	0	32.27
清单项目综合单价													388.98
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		27.445	1.3891		38.12		
		技工人工费				元		34.363	1.3609		46.76		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.55	8		4.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		1.664	3.2		5.32		
		其他材料费				元		2.197	1		2.2		
	主材	70℃常开防火阀500*400				个		1	259.91		259.91		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001281	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	7	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600< C≤2200	个	1	84.88	300.51	0	0	33.71	84.88	300.51	0	0	33.71
小计									84.88	300.51	0	0	33.71
清单项目综合单价													419.10
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		27.445	1.3891		38.12		
		技工人工费				元		34.363	1.3609		46.76		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.55	8		4.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		1.664	3.2		5.32		
		其他材料费				元		2.197	1		2.2		
	主材	70℃常开防火阀500*500				个		1	288.59		288.59		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001282	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600< C≤2200	个	1	84.88	272.75	0	0	32.32	84.88	272.75	0	0	32.32
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
小计									207.85	320.886	0	8.46	62.36
清单项目综合单价													599.556
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		44.69266	1.3891		62.08		
		技工人工费				元		55.72858	1.3609		75.84		
		高级技工人工费				元		6.17324	1.3688		8.45		
	材料	角钢 >63				kg		2.4365	3.702		9.02		
		角钢 <60				kg		2.7635	3.702		10.23		
		钢丝刷				把		0.0015	2.77		0		
		设备支架CG327				100kg		0.05	15		0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.55	8		4.4		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.08705	5.12		0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		1.664	3.2		5.32		
		电焊条 结422 Φ4mm				kg		0.0805	8.36		0.67		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0109	0.75		0.01		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.085	7.36		0.63		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.075	10.9		0.82		
		溶剂汽油				kg		0.0105	6		0.06		
		氧气(工业用)				m3		0.0575	19.58		1.13		
		乙炔气				m3		0.0205	14.7		0.3		
		其他材料费				元		2.20075	1		2.2		
	主材	70℃常开防火阀630*320				个		1	260.83		260.83		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0006	1291.68		0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002	192.4		0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21				台班		0.021	146.19		3.07		
项目编码	030703001283	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-37换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1600< C≤2200	个	1	84.88	301.65	0	0	33.76	84.88	301.65	0	0	33.76
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
小计									207.85	349.786	0	8.46	63.8
清单项目综合单价													629.896
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		44.69266	1.3891		62.08		
		技工人工费				元		55.72858	1.3609		75.84		
		高级技工人工费				元		6.17324	1.3688		8.45		
		角钢 >63				kg		2.4365	3.702		9.02		
		角钢 <60				kg		2.7635	3.702		10.23		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.55	8	4.4		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	1.664	3.2	5.32		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	2.20075	1	2.2		
	主材	70℃常开防火阀630*400	个	1	289.73	289.73		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001284	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	343.43	0	0	59.02	190.15	343.43	0	0	59.02
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
小计									313.12	391.566	0	8.46	89.06
清单项目综合单价													802.206

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀630*500	个	1	325.86	325.86		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001285	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	363.5	0	0	60.02	190.15	363.5	0	0	60.02
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
小计									313.12	411.636	0	8.46	90.06
清单项目综合单价													823.276

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀700*500	个	1	345.93	345.93		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		

工程量清单综合单价分析表

	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001286	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200< C≤3600	个	1	190.15	346.3	0	0	59.16	190.15	346.3	0	0	59.16
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
小计									251.635	370.368	0	4.23	74.18
清单项目综合单价													700.4130

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀800*400	个	1	328.73	328.73		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001287	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200< C≤3600	个	1	190.15	392.17	0	0	61.46	190.15	392.17	0	0	61.46
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
小计									313.12	440.306	0	8.46	91.5
清单项目综合单价													853.386

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀800*500	个	1	374.6	374.6		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001288	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200< C≤3600	个	1	190.15	451.81	0	0	64.44	190.15	451.81	0	0	64.44
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765

工程量清单综合单价分析表

031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
小计									251.635	475.878	0	4.23	79.46
清单项目综合单价													811.2030

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀800*630	个	1	434.24	434.24		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001289	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200< C≤3600	个	1	190.15	446.65	0	0	64.18	190.15	446.65	0	0	64.18
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
小计									313.12	494.786	0	8.46	94.22
清单项目综合单价													910.586

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀900*550	个	1	429.08	429.08		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001290	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200< C≤3600	个	1	190.15	487.94	0	0	66.24	190.15	487.94	0	0	66.24
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
小计									251.635	512.008	0	4.23	81.26
清单项目综合单价													849.1330

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀900*630	个	1	470.37	470.37		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001291	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200＜C≤3600	个	1	190.15	449.52	0	0	64.32	190.15	449.52	0	0	64.32
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
小计									313.12	497.656	0	8.46	94.36
清单项目综合单价													913.596

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	材料	角钢 ＞63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 ＜60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀1000*500	个	1	431.95	431.95		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001292	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200＜C≤3600	个	1	190.15	478.19	0	0	65.76	190.15	478.19	0	0	65.76
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
小计									313.12	526.326	0	8.46	95.8
清单项目综合单价													943.706

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.72466	1.3891	109.36		
		技工人工费	元	98.33858	1.3609	133.83		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	材料	角钢 ＞63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 ＜60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.739	8	5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 Φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		其他材料费	元	3.00975	1	3.01		
	主材	70℃常开防火阀1000*550	个	1	460.62	460.62		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001293	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030903-38换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 2200<C≤3600	个	1	190.15	509.73	0	0	67.33	190.15	509.73	0	0	67.33
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	941.92	427.02	0	69.1	233.3	94.192	42.702	0	6.91	23.33
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.1	183.75	23.91	0	0	41.64	18.375	2.391	0	0	4.164
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1	24.19	7.27	0	6.46	6.12	2.419	0.727	0	0.646	0.612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	6.19	0	6.46	5.88	2.335	0.619	0	0.646	0.588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1	23.35	8.88	0	0	5.58	2.335	0.888	0	0	0.558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1	23.35	7.77	0	0	5.53	2.335	0.777	0	0	0.553
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.1	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.979	0.032	0	0.258	0.235
小计									313.12	557.866	0	8.46	97.37
清单项目综合单价													976.816
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		78.72466	1.3891		109.36		
		技工人工费				元		98.33858	1.3609		133.83		
		高级技工人工费				元		6.17324	1.3688		8.45		
	材料	角钢 >63				kg		2.4365	3.702		9.02		
		角钢 <60				kg		2.7635	3.702		10.23		
		钢丝刷				把		0.0015	2.77		0		
		设备支架CG327				100kg		0.05	15		0.75		
		石棉橡胶板 δ=3.0mm				kg		0.739	8		5.91		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下				10套		0.08705	5.12		0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		2.704	3.2		8.65		
		电焊条 结422 φ4mm				kg		0.0805	8.36		0.67		
		铁砂布 0#-2#				张		0.0109	0.75		0.01		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.085	7.36		0.63		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.075	10.9		0.82		
		溶剂汽油				kg		0.0105	6		0.06		
		氧气(工业用)				m3		0.0575	19.58		1.13		
		乙炔气				m3		0.0205	14.7		0.3		
		其他材料费				元		3.00975	1		3.01		
	主材	70℃常开防火阀1100*550				个		1	492.16		492.16		
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.0006	1291.68		0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.002	192.4		0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21				台班		0.021	146.19		3.07		
项目编码	030703001294	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	463.69	0	0	33.18	45.43	463.69	0	0	33.18
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									79.08	768.9	0	0	55.85
清单项目综合单价													903.83
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		25.568	1.3891		35.52		
		技工人工费				元		32.012	1.3609		43.57		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		3.896	1		3.9		
	主材	电动风量调节阀500*500				个		1	459.78		459.78		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001295	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	331.61	0	0	26.58	45.43	331.61	0	0	26.58
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									79.08	636.82	0	0	49.25
清单项目综合单价													765.15
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		25.568	1.3891		35.52		
		技工人工费				元		32.012	1.3609		43.57		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		3.896	1		3.9		
	主材	电动风量密闭阀250*200				个		1	327.7		327.7		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001296	项目名称			阀门			计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	340.85	0	0	27.04	45.43	340.85	0	0	27.04
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									79.08	646.06	0	0	49.71
清单项目综合单价													774.85
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		25.568	1.3891		35.52		
		技工人工费				元		32.012	1.3609		43.57		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		3.896	1		3.9		

工程量清单综合单价分析表

	主材	电动风量密闭阀320*200	个	1	336.94	336.94			
	设备								
	机械								
项目编码	030703001297	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	5		

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	366.21	0	0	28.31	45.43	366.21	0	0	28.31
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									79.08	671.42	0	0	50.98
清单项目综合单价													801.48

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	25.568	1.3891	35.52		
		技工人工费	元	32.012	1.3609	43.57		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	3.896	1	3.9		
	主材	电动风量密闭阀320*320	个	1	362.3	362.3		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001298	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	57.21	365.56	0	0	30.87	57.21	365.56	0	0	30.87
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									90.86	670.77	0	0	53.54
清单项目综合单价													815.17

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	29.382	1.3891	40.81		
		技工人工费	元	36.776	1.3609	50.05		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.301	1	4.3		
	主材	电动风量密闭阀400*250	个	1	360.72	360.72		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001299	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	5	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	57.21	384.05	0	0	31.8	57.21	384.05	0	0	31.8
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									90.86	689.26	0	0	54.47
清单项目综合单价													834.59

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	29.382	1.3891	40.81		
		技工人工费	元	36.776	1.3609	50.05		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.301	1	4.3		
	主材	电动风量密闭阀400*320	个	1	379.21	379.21		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001300	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	4	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	57.21	405.18	0	0	32.85	57.21	405.18	0	0	32.85
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									90.86	710.39	0	0	55.52
清单项目综合单价													856.77

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	29.382	1.3891	40.81		
		技工人工费	元	36.776	1.3609	50.05		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.301	1	4.3		
	主材	电动风量密闭阀400*400	个	1	400.34	400.34		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001301	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	57.21	431.6	0	0	34.17	57.21	431.6	0	0	34.17
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									90.86	736.81	0	0	56.84
清单项目综合单价									884.51				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	29.382	1.3891	40.81		
		技工人工费	元	36.776	1.3609	50.05		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.301	1	4.3		
	主材	电动风量密闭阀500*400	个	1	426.76	426.76		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001302	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280<C≤1600	个	1	57.21	464.62	0	0	35.83	57.21	464.62	0	0	35.83
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									90.86	769.83	0	0	58.5
清单项目综合单价									919.19				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	29.382	1.3891	40.81		
		技工人工费	元	36.776	1.3609	50.05		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.301	1	4.3		
	主材	电动风量密闭阀500*500	个	1	459.78	459.78		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001303	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-31换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 2800<C≤4000	个	1	84.14	571.8	0	0	47.11	84.14	571.8	0	0	47.11
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
小计									179.275	901.078	0	4.23	84.8
清单项目综合单价									1169.3830				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	55.33466	1.3891	76.87		
		技工人工费	元	69.04358	1.3609	93.96		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.43	7.49	3.22		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	6.27275	1	6.27		
	主材	电动风量密闭阀630*630	个	1	556.78	556.78		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001304	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-31换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 2800<C≤4000	个	1	84.14	684.14	0	0	52.73	84.14	684.14	0	0	52.73
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	69.1	233.3	47.096	21.351	0	3.455	11.665
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	183.75	23.91	0	0	41.64	9.1875	1.1955	0	0	2.082

工程量清单综合单价分析表

031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.05	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.2095	0.3635	0	0.323	0.306
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.1675	0.3095	0	0.323	0.294
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.05	23.35	8.88	0	0	5.58	1.1675	0.444	0	0	0.279
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.05	23.35	7.77	0	0	5.53	1.1675	0.3885	0	0	0.2765
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.05	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.4895	0.016	0	0.129	0.1175
小计									179.275	1013.418	0	4.23	90.42
清单项目综合单价													1287.3430

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	55.33466	1.3891	76.87		
		技工人工费	元	69.04358	1.3609	93.96		
		高级技工人工费	元	6.17324	1.3688	8.45		
	材料	角钢 ＞63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 ＜60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		钢丝刷	把	0.0015	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.05	15	0.75		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.43	7.49	3.22		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.08705	5.12	0.45		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	2.704	3.2	8.65		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0109	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.085	7.36	0.63		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.075	10.9	0.82		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		溶剂汽油	kg	0.0105	6	0.06		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙块气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	6.27275	1	6.27		
	主材	电动风量密闭阀900*630	个	1	669.12	669.12		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0006	1291.68	0.78		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	146.19	3.07		

项目编码	030703001305	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280＜C≤1600	个	1	57.21	2646.44	0	0	144.92	57.21	2646.44	0	0	144.92
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									90.86	2951.65	0	0	167.59
清单项目综合单价													3210.10

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	29.382	1.3891	40.81		
		技工人工费	元	36.776	1.3609	50.05		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.301	1	4.3		
	主材	电动双位定风量阀320*320	个	1	2641.6	2641.6		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001306	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280＜C≤1600	个	1	57.21	4132.34	0	0	219.21	57.21	4132.34	0	0	219.21
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									90.86	4437.55	0	0	241.88
清单项目综合单价													4770.29

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	29.382	1.3891	40.81		
		技工人工费	元	36.776	1.3609	50.05		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.301	1	4.3		
	主材	电动双位定风量阀500*400	个	1	4127.5	4127.5		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001307	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	1837.66	0	0	101.88	45.43	1837.66	0	0	101.88
小计									45.43	1837.66	0	0	101.88
清单项目综合单价													1984.97

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		机械式定风量阀200*200	个	1	1833.75	1833.75		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材							
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	030703001308	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	4		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	2474.91	0	0	133.75	45.43	2474.91	0	0	133.75
小计									45.43	2474.91	0	0	133.75
清单项目综合单价													2654.09
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
		机械式定风量阀320*200				个		1	2471		2471		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030703001309	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	3957.51	0	0	207.88	45.43	3957.51	0	0	207.88
小计									45.43	3957.51	0	0	207.88
清单项目综合单价													4210.82
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		机械式定风量阀320*320				个		1	3953.6		3953.6		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030703001310	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	96		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	61.83	0	0	13.09	45.43	61.83	0	0	13.09
小计									45.43	61.83	0	0	13.09
清单项目综合单价													120.35
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动风量调节阀200*200				个		1	57.92		57.92		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001311	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	58		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	67.56	0	0	13.38	45.43	67.56	0	0	13.38
小计									45.43	67.56	0	0	13.38
清单项目综合单价													126.37
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动风量调节阀250*200				个		1	63.65		63.65		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001312	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	345		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	75.59	0	0	13.78	45.43	75.59	0	0	13.78
小计									45.43	75.59	0	0	13.78
清单项目综合单价													134.80
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动风量调节阀320*200				个		1	71.68		71.68		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001313	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	6		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	84.77	0	0	14.24	45.43	84.77	0	0	14.24
小计									45.43	84.77	0	0	14.24
清单项目综合单价													144.44
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动风量调节阀320*250	个	1	80.86	80.86		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001314	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	97.61	0	0	14.88	45.43	97.61	0	0	14.88
小计									45.43	97.61	0	0	14.88
清单项目综合单价									157.92				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动风量调节阀320*320	个	1	93.7	93.7		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001315	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280＜C≤1600	个	1	57.21	113.22	0	0	18.26	57.21	113.22	0	0	18.26
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									90.86	418.43	0	0	40.93
清单项目综合单价									550.22				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	29.382	1.3891	40.81		
		技工人工费	元	36.776	1.3609	50.05		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.301	1	4.3		
	主材	手动风量调节阀400*320	个	1	108.38	108.38		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001316	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280＜C≤1600	个	1	57.21	131.57	0	0	19.17	57.21	131.57	0	0	19.17
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									90.86	436.78	0	0	41.84
清单项目综合单价									569.48				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	29.382	1.3891	40.81		
		技工人工费	元	36.776	1.3609	50.05		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.301	1	4.3		
		手动风量调节阀400*400	个	1	126.73	126.73		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030703001317	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-29换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1280＜C≤1600	个	1	57.21	97.17	0	0	17.45	57.21	97.17	0	0	17.45
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									90.86	402.38	0	0	40.12
清单项目综合单价									533.36				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	29.382	1.3891	40.81		
		技工人工费	元	36.776	1.3609	50.05		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20	套	4	1.21	4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		电焊条 结422 φ2.5mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		汽油	kg	0.2	9.16	1.83		
		风管阀门电动执行机构	个	1	295	295		
		其他材料费	元	4.301	1	4.3		
	主材	手动风量调节阀500*200	个	1	92.33	92.33		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001318	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030903-30换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1600<C≤2800	个	1	50.82	188.54	0	0	20.61	50.82	188.54	0	0	20.61
小计									50.82	188.54	0	0	20.61
清单项目综合单价									259.97				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.434	1.3891		22.83		
		技工人工费				元		20.567	1.3609		27.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.32	7.49		2.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		1.872	3.2		5.99		
		其他材料费				元		1.799	1		1.8		
	主材	手动风量调节阀500*500				个		1	178.35		178.35		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001319	项目名称		阀门			计量单位		个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-30换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1600<C≤2800	个	1	50.82	225.81	0	0	22.47	50.82	225.81	0	0	22.47
小计									50.82	225.81	0	0	22.47
清单项目综合单价									299.10				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.434	1.3891		22.83		
		技工人工费				元		20.567	1.3609		27.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.32	7.49		2.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		1.872	3.2		5.99		
		其他材料费				元		1.799	1		1.8		
	主材	手动风量调节阀630*500				个		1	215.62		215.62		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001320	项目名称		阀门			计量单位		个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-30换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1600<C≤2800	个	1	50.82	228.68	0	0	22.62	50.82	228.68	0	0	22.62
小计									50.82	228.68	0	0	22.62
清单项目综合单价									302.12				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.434	1.3891		22.83		
		技工人工费				元		20.567	1.3609		27.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.32	7.49		2.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		1.872	3.2		5.99		
		其他材料费				元		1.799	1		1.8		
	主材	手动风量调节阀800*400				个		1	218.49		218.49		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001321	项目名称		阀门			计量单位		个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-30换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) 1600<C≤2800	个	1	50.82	274.55	0	0	24.91	50.82	274.55	0	0	24.91
小计									50.82	274.55	0	0	24.91
清单项目综合单价									350.28				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.434	1.3891		22.83		
		技工人工费				元		20.567	1.3609		27.99		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.32	7.49		2.4		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下				10套		1.872	3.2		5.99		
		其他材料费				元		1.799	1		1.8		
	主材	手动风量调节阀800*500				个		1	264.36		264.36		
	设备												
	机械												
项目编码	030703011098	项目名称		风口			计量单位		个		工程量	55	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	291.38	0	5.77	26.07	50.5	291.38	0	5.77	26.07
小计									50.5	291.38	0	5.77	26.07
清单项目综合单价									373.72				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.325	1.3891		22.68		
		技工人工费				元		20.439	1.3609		27.82		
	材料	扁钢 <60				kg		1.13	4.97		5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20				10套		0.8	0.9		0.72		
		其他材料费				元		0.038	1		0.04		
	主材	GST高效送风口400*400 (2)含切口安装过滤网				个		1	285		285		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011099	项目名称		风口			计量单位		个		工程量	242	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	476.45	0	5.77	41.02	76.4	476.45	0	5.77	41.02
小计									76.4	476.45	0	5.77	41.02
清单项目综合单价									599.64				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		24.702	1.3891		34.31		
		技工人工费				元		30.929	1.3609		42.09		
	材料	扁钢 <60				kg		1.57	4.97		7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20				10套		1.11	0.9		1		
		其他材料费				元		0.052	1		0.05		

工程量清单综合单价分析表

费用明细													
	主材	GS2高效送风口1600*600 (2)金田3高效过滤器			个		1	467.6		467.6			
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16			台班		0.03	192.4		5.77			
项目编码	030703011100	项目名称	风口				计量单位	个		工程量		82	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	215.88	0	5.77	22.29	50.5	215.88	0	5.77	22.29
小计									50.5	215.88	0	5.77	22.29
清单项目综合单价													294.44
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.325	1.3891		22.68		
		技工人工费				元		20.439	1.3609		27.82		
	材料	扁钢 <60				kg		1.13	4.97		5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.8	0.9		0.72		
		其他材料费				元		0.038	1		0.04		
	主材	上回风口400*400 (2)金田3高效过滤器				个		1	209.5		209.5		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011101	项目名称	风口				计量单位	个		工程量		109	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	295.05	0	5.77	31.95	76.4	295.05	0	5.77	31.95
小计									76.4	295.05	0	5.77	31.95
清单项目综合单价													409.17
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		24.702	1.3891		34.31		
		技工人工费				元		30.929	1.3609		42.09		
	材料	扁钢 <60				kg		1.57	4.97		7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		1.11	0.9		1		
		其他材料费				元		0.052	1		0.05		
	主材	上回风口1600*600 (2)金田3高效过滤器				个		1	286.2		286.2		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011102	项目名称	风口				计量单位	个		工程量		55	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	210.38	0	5.77	22.02	50.5	210.38	0	5.77	22.02
小计									50.5	210.38	0	5.77	22.02
清单项目综合单价													288.67
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		16.325	1.3891		22.68		
		技工人工费				元		20.439	1.3609		27.82		
	材料	扁钢 <60				kg		1.13	4.97		5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		0.8	0.9		0.72		
		其他材料费				元		0.038	1		0.04		
	主材	下回风口400*400 (2)金田3高效过滤器				个		1	204		204		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011103	项目名称	风口				计量单位	个		工程量		50	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	279.93	0	5.77	31.2	76.4	279.93	0	5.77	31.2
小计									76.4	279.93	0	5.77	31.2
清单项目综合单价													393.30
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		24.702	1.3891		34.31		
		技工人工费				元		30.929	1.3609		42.09		
	材料	扁钢 <60				kg		1.57	4.97		7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		1.11	0.9		1		
		其他材料费				元		0.052	1		0.05		
	主材	下回风口1600*400 (2)金田3高效过滤器				个		1	271.08		271.08		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011104	项目名称	风口				计量单位	个		工程量		7	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	349.05	0	5.77	34.65	76.4	349.05	0	5.77	34.65
小计									76.4	349.05	0	5.77	34.65
清单项目综合单价													465.87
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		24.702	1.3891		34.31		
		技工人工费				元		30.929	1.3609		42.09		
	材料	扁钢 <60				kg		1.57	4.97		7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20				10套		1.11	0.9		1		
		其他材料费				元		0.052	1		0.05		
	主材	下回风口1600*400 (2)金田3高效过滤器				个		1	340.2		340.2		
	设备												
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16				台班		0.03	192.4		5.77		
项目编码	030703011105	项目名称	风口				计量单位	个		工程量		7	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	235.38	0	5.77	23.27	50.5	235.38	0	5.77	23.27
小计									50.5	235.38	0	5.77	23.27
清单项目综合单价													314.92

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	下回风口400*400 (2)金属高效过滤器	个	1	229	229		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

项目编码	030703011106	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	339.93	0	5.77	34.2	76.4	339.93	0	5.77	34.2
小计									76.4	339.93	0	5.77	34.2
清单项目综合单价									456.30				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	下回风口600*400 (2)金属高效过滤器	个	1	331.08	331.08		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

项目编码	030703011107	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	442.05	0	5.77	39.3	76.4	442.05	0	5.77	39.3
小计									76.4	442.05	0	5.77	39.3
清单项目综合单价									563.52				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	下回风口900*400 (2)金属高效过滤器	个	1	433.2	433.2		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

项目编码	030703011108	项目名称	铝及铝合金风口、散流器	计量单位	个	工程量	127

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-145换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) 1200< C≤1600	个	1	34.33	108.01	0	0	12.96	34.33	108.01	0	0	12.96
小计									34.33	108.01	0	0	12.96
清单项目综合单价									155.30				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.099	1.3891	15.42		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.23	7.49	1.72		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.4	1.96	0.78		
		其他材料费	元	0.385	1	0.39		
	主材	方形散流器400*400	个	1	105.12	105.12		
	设备							
	机械							

项目编码	030703011109	项目名称	铝及铝合金风口、散流器	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-146换	方形、矩形散流器安装 周长C(mm) 1600< C≤2000	个	1	40.39	211.5	0	0	19.46	40.39	211.5	0	0	19.46
小计									40.39	211.5	0	0	19.46
清单项目综合单价									271.35				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	13.057	1.3891	18.14		
		技工人工费	元	16.346	1.3609	22.25		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.4	1.96	0.78		
		其他材料费	元	0.398	1	0.4		
	主材	方形散流器600*600	个	1	207.32	207.32		
	设备							
	机械							

项目编码	030113001001	项目名称	冷水机组	计量单位	台	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030105-21	螺杆式冷水机组安装 设备重量W(t) 8< W≤10	台	1	11625.05	28.99	1115799	938.89	2623.04	11625.05	28.99	1115799	938.89	2623.04
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									11681.6375	270.47762	1115799	941.66266	2647.75524
清单项目综合单价									1131340.53302				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	1389.537112	1.3891	1930.21		
		技工人工费	元	6221.061868	1.3609	8466.24		
		高级技工人工费	元	938.900342	1.3688	1285.17		
		普通钢板 0#～3# δ=0.5mm～0.65mm	kg	2	4.54	9.08		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.15	8.36	1.25		
		煤油	kg	0.5	8.44	4.22		
		机油 5#～7#	kg	0.1	11.2	1.12		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	黄油 钙基酯	kg	0.1	11.2	1.12		
		氧气(工业用)	m3	0.3	19.58	5.87		
		乙炔气	m3	0.1	14.7	1.47		
		其他材料费	元	5.1524	1	5.15		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	FL-01~03四管制风冷螺杆机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.7	1291.68	904.18		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=32	台班	0.2	173.53	34.71		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030109001005	项目名称	离心式泵	计量单位	台	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-16	多级离心泵 设备功率P(kW) 22<P≤45	台	1	1749.64	294.09	63034	212.71	414.06	1749.64	294.09	63034	212.71	414.06
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1806.2275	535.57762	63034	215.48266	438.77524
清单项目综合单价													66030.06302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	212.281112	1.3891	294.88		
		技工人工费	元	765.987868	1.3609	1042.43		
		高级技工人工费	元	342.554342	1.3688	468.89		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.8	5.5	4.4		
		普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.24	3.76	0.9		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.4	6.24	2.5		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	7.112	5.5	39.12		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.63	8.36	5.27		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	7.14	6.6	47.12		
		砂	m3	0.162	130	21.06		
		碎石	m3	0.176	216	38.02		
		普通水泥 42.5(R)	kg	88.552	0.389	34.45		
		木板	m3	0.013	1728	22.46		
		铅油	kg	0.3	9.3	2.79		
		煤油	kg	2.363	8.44	19.94		
		机油 5#～7#	kg	1.212	11.2	13.57		
		汽油 60#～70#	kg	0.255	7.54	1.92		
		黄油 钙基酯	kg	0.556	11.2	6.23		
		氧气(工业用)	m3	0.673	19.58	13.18		
		乙炔气	m3	0.224	14.7	3.29		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm	kg	0.7	14.19	9.93		
		其他材料费	元	8.2324	1	8.23		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	LHB-01~04冷冻水循环泵						
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.3	562.82	168.85		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.31716	146.19	46.37		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		

项目编码	030109001006	项目名称	离心式泵	计量单位	台	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-16	多级离心泵 设备功率P(kW) 22<P≤45	台	1	1749.64	294.09	90076	212.71	414.06	1749.64	294.09	90076	212.71	414.06
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1806.2275	535.57762	90076	215.48266	438.77524
清单项目综合单价													93072.06302

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	212.281112	1.3891	294.88		
		技工人工费	元	765.987868	1.3609	1042.43		
		高级技工人工费	元	342.554342	1.3688	468.89		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.8	5.5	4.4		
		普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.24	3.76	0.9		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.4	6.24	2.5		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	7.112	5.5	39.12		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.63	8.36	5.27		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	7.14	6.6	47.12		
		砂	m3	0.162	130	21.06		
		碎石	m3	0.176	216	38.02		
		普通水泥 42.5(R)	kg	88.552	0.389	34.45		
		木板	m3	0.013	1728	22.46		
		铅油	kg	0.3	9.3	2.79		
		煤油	kg	2.363	8.44	19.94		
		机油 5#～7#	kg	1.212	11.2	13.57		
		汽油 60#～70#	kg	0.255	7.54	1.92		
		黄油 钙基酯	kg	0.556	11.2	6.23		
		氧气(工业用)	m3	0.673	19.58	13.18		
		乙炔气	m3	0.224	14.7	3.29		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm	kg	0.7	14.19	9.93		
		其他材料费	元	8.2324	1	8.23		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
	主材							
	设备	RHB-01~04热水循环泵						
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.3	562.82	168.85		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.31716	146.19	46.37		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		

项目编码	031006015013	项目名称	水箱	计量单位	套	工程量	2

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030804-1换	整体水箱安装 水箱总容量V(m3) V≤3	套	1	457.73	113568.37	0	104.28	5786.15	457.73	113568.37	0	104.28	5786.15
030801-447	水箱、水池等消毒冲洗V(容量m3) V≤2.5	m3	0.9	59.05	16.38	0	0	13.82	53.145	14.742	0	0	12.438
小计									510.875	113583.112	0	104.28	5798.588
清单项目综合单价													119996.855

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	73.93245	1.3891	102.7		
		技工人工费	元	268.491	1.3609	365.39		
		高级技工人工费	元	29.0936	1.3688	39.82		
	材料	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	2.01	0.34	0.68		
		低碳钢焊条 结422Φ3.2mm	kg	0.187	6.33	1.18		
		垫铁	kg	3.532	3.15	11.13		
		道木	m3	0.015	950	14.25		
		漂白粉	kg	0.119	4.3	0.51		
		氧气	m3	0.18	6.99	1.26		
		乙炔气	kg	0.06	16.54	0.99		
		水	m3	2.6265	4.76	12.5		
		其他材料费	元	1.7895	1	1.79		
	主材	BSG-1、2成套定压补水罐	个	1	113538	113538		
	设备							
	机械	吊装机(综合)	台班	0.134	687.95	92.19		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.075	161.16	12.09		

项目编码	031001001021	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	570.32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-13	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	10m	0.1	249.92	122.01	0	4.22	61.4	24.992	12.201	0	0.422	6.14
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									25.7398	12.4429	0	0.422	6.3166
清单项目综合单价													44.921300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.63103	1.3891	5.04		
		技工人工费	元	12.3609	1.3609	16.82		
		高级技工人工费	元	2.83041	1.3688	3.87		
	材料	镀锌铁丝 Φ4.0mm~2.8mm	kg	0.039	5.5	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.304	0.1	0.13		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.991	9.22	9.14		
		室内镀锌钢管接头零件 DN20	个	1.21	2.11	2.55		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.137	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0079	47.92	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.001	23.29	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001001022	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	173.53

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-14	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	10m	0.1	300.96	179.73	0	9.93	75.9	30.096	17.973	0	0.993	7.59
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									30.8438	18.2149	0	0.993	7.7666
清单项目综合单价													57.818300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.37123	1.3891	6.07		
		技工人工费	元	14.7994	1.3609	20.14		
		高级技工人工费	元	3.38391	1.3688	4.63		
	材料	镀锌铁丝 Φ4.0mm~2.8mm	kg	0.044	5.5	0.24		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.55	0.1	0.16		
		砂轮片 Φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN25 δ=3.25mm	m	0.991	13.31	13.19		
		室内镀锌钢管接头零件 DN25	个	1.14	3.61	4.12		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.141	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0022	15.35	0.03		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0196	47.92	0.94		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001001023	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	536.18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-15	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	10m	0.1	325.71	251.09	0	13.11	85.12	32.571	25.109	0	1.311	8.512
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									33.3188	25.3509	0	1.311	8.6886
清单项目综合单价													68.669300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.71903	1.3891	6.56		
		技工人工费	元	15.9843	1.3609	21.75		
		高级技工人工费	元	3.66051	1.3688	5.01		
	材料	镀锌铁丝 Φ4.0mm~2.8mm	kg	0.015	5.5	0.08		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.602	0.1	0.16		
		砂轮片 Φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.991	18.56	18.39		
		室内镀锌钢管接头零件 DN32	个	0.983	6.31	6.2		
		水	m3	0.059	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.135	1	0.14		
	主材							
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60			台班		0.0026	15.35		0.04		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159			台班		0.0261	47.92		1.25		
		试压泵 压力P（MPa） P=6			台班		0.0001	202.24		0.02		
项目编码	031001001024	项目名称		镀锌钢管			计量单位	m		工程量	670.92	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-16	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	10m	0.1	332.38	284.45	0	14.44	88.35	33.238	28.445	0	1.444	8.835
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									33.9858	28.6869	0	1.444	9.0116
清单项目综合单价													73.128300
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.80643	1.3891		6.68		
		技工人工费				元		16.311	1.3609		22.2		
		高级技工人工费				元		3.73411	1.3688		5.11		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm				kg		0.001	5.5		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		0.441	0.1		0.04		
		砂轮片 φ400mm				片		0.005	18.3		0.09		
		漂白粉				kg		0.0009	4.3		0		
		镀锌钢管 DN40 δ=3.5mm				m		1.002	21.57		21.61		
		室内镀锌钢管接头零件 DN40				个		0.786	8.13		6.39		
		水				m3		0.064	4.76		0.3		
		其他材料费				元		0.233	1		0.23		
	主材												
	设备												
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60				台班		0.0028	15.35		0.04		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159				台班		0.0284	47.92		1.36		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0002	202.24		0.04		
项目编码	031001001025	项目名称		镀锌钢管			计量单位	m		工程量	425.44	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-17	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	10m	0.1	356.94	378.78	0	14.9	98.5	35.694	37.878	0	1.49	9.85
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									36.4418	38.1199	0	1.49	10.0266
清单项目综合单价													86.078300
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.15423	1.3891		7.16		
		技工人工费				元		17.483	1.3609		23.79		
		高级技工人工费				元		4.01071	1.3688		5.49		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		砂轮片 φ400mm				片		0.022	18.3		0.4		
		漂白粉				kg		0.0009	4.3		0		
		镀锌钢管 DN50 δ=3.5mm				m		1.02	29.06		29.64		
		室内镀锌钢管接头零件 DN50				个		0.651	11.48		7.47		
		水				m3		0.066	4.76		0.31		
		其他材料费				元		0.2626	1		0.26		
	主材												
	设备												
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60				台班		0.003	15.35		0.05		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159				台班		0.0293	47.92		1.4		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0002	202.24		0.04		
项目编码	030902001012	项目名称		无缝钢管			计量单位	m		工程量	672.62	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-437	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	96.91	38.68	0	0	23.26	0.9691	0.3868	0	0	0.2326
030801-61	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	10m	0.1	353.61	350.94	0	82.11	100.88	35.361	35.094	0	8.211	10.088
小计									36.3301	35.4808	0	8.211	10.3206
清单项目综合单价													90.342500
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		5.14212	1.3891		7.14		
		技工人工费				元		17.42587	1.3609		23.71		
		高级技工人工费				元		3.99792	1.3688		5.47		
	材料	铁丝 φ4mm				kg		0.008	3.1		0.02		
		普通钢板 0#～3# δ=3.5mm～4.0mm				kg		0.01	3.602		0.04		
		砂轮片 φ100mm				片		0.041	6.57		0.27		
		砂轮片 φ400mm				片		0.01	18.3		0.18		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.081	8.36		0.68		
		电				kW·h		0.0415	0.75		0.03		
		漂白粉				kg		0.0014	4.3		0.01		
		氧气(工业用)				m3		0.132	19.58		2.58		
		乙炔气				kg		0.045	16.54		0.74		
		焊接钢管 DN65 δ=3.75mm				m		1.02	28.6		29.17		
		压制弯头 DN65				个		0.07	15.6		1.09		
		水				m3		0.089	4.76		0.42		
		其他材料费				元		0.237	1		0.24		
	主材												
	设备												
	机械	其他机械费				元		0.105	1		0.11		
		弯管机(带胎芯压机) 管径D（mm） D≤108				台班		0.005	147.4		0.74		
		管子切断机 管径D（mm） D≤150				台班		0.003	34.46		0.1		
		试压泵 压力P（MPa） P=6				台班		0.0002	202.24		0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班		0.004	26.8		0.11		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.0428	166.34		7.12		
项目编码	030902001013	项目名称		无缝钢管			计量单位	m		工程量	463.04	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-62	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	10m	0.1	400.86	423.34	0	94	115.69	40.086	42.334	0	9.4	11.569
030801-437	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 50＜DN≤100	100m	0.01	96.91	38.68	0	0	23.26	0.9691	0.3868	0	0	0.2326
小计									41.0551	42.7208	0	9.4	11.8016
清单项目综合单价													104.977500
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元		5.80592	1.3891		8.07		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	19.70107	1.3609	26.81		
		高级技工人工费	元	4.51382	1.3688	6.18		
	材料	铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 0#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.01	3.602	0.04		
		砂轮片 φ100mm	片	0.076	6.57	0.5		
		砂轮片 φ400mm	片	0.011	18.3	0.2		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.092	8.36	0.77		
		电	kW·h	0.052	0.75	0.04		
		漂白粉	kg	0.0014	4.3	0.01		
		氧气(工业用)	m3	0.141	19.58	2.76		
		乙炔气	kg	0.047	16.54	0.78		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	1.02	34.53	35.22		
		压制弯头 DN80	个	0.074	22.4	1.66		
		水	m3	0.1004	4.76	0.48		
		其他材料费	元	0.251	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.115	1	0.12		
		弯管机(带胎芯压机) 管径D（mm） D≤108	台班	0.006	147.4	0.88		
		管子切断机 管径D（mm） D≤150	台班	0.008	34.46	0.28		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.005	26.8	0.13		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.0478	166.34	7.95		

项目编码	030902001014	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	275.58

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-63	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 80< DN≤100	10m	0.1	446.08	552.93	0	112.85	133.39	44.608	55.293	0	11.285	13.339
030801-437	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 50< DN≤100	100m	0.01	96.91	38.68	0	0	23.26	0.9691	0.3868	0	0	0.2326
小计									45.5771	55.6798	0	11.285	13.5716
清单项目综合单价									126.113500				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.44862	1.3891	8.96		
		技工人工费	元	21.86697	1.3609	29.76		
		高级技工人工费	元	5.01172	1.3688	6.86		
	材料	铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 0#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.01	3.602	0.04		
		砂轮片 φ100mm	片	0.101	6.57	0.66		
		砂轮片 φ400mm	片	0.015	18.3	0.27		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.124	8.36	1.04		
		电	kW·h	0.0529	0.75	0.04		
		漂白粉	kg	0.0014	4.3	0.01		
		氧气(工业用)	m3	0.174	19.58	3.41		
		乙炔气	kg	0.059	16.54	0.98		
		焊接钢管 DN100 δ=4.0mm	m	1.02	44.46	45.35		
		压制弯头 DN100	个	0.099	30.5	3.02		
		水	m3	0.1153	4.76	0.55		
		其他材料费	元	0.296	1	0.3		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.162	1	0.16		
		弯管机(带胎芯压机) 管径D（mm） D≤108	台班	0.013	147.4	1.92		
		管子切断机 管径D（mm） D≤150	台班	0.006	34.46	0.21		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.006	26.8	0.16		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.0529	166.34	8.8		

项目编码	030902001015	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	464.87

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-64	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 100< DN≤125	10m	0.1	466.71	694.8	0	103.16	144.38	46.671	69.48	0	10.316	14.438
030801-438	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 100< DN≤200	100m	0.01	122.36	106.35	0	0	32.25	1.2236	1.0635	0	0	0.3225
小计									47.8946	70.5435	0	10.316	14.7605
清单项目综合单价									143.514600				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.7778	1.3891	9.42		
		技工人工费	元	22.98439	1.3609	31.28		
		高级技工人工费	元	5.2605	1.3688	7.2		
	材料	铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 0#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.014	3.602	0.05		
		砂轮片 φ100mm	片	0.034	6.57	0.22		
		砂轮片 φ400mm	片	0.037	18.3	0.68		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.168	8.36	1.4		
		电	kW·h	0.0537	0.75	0.04		
		漂白粉	kg	0.0038	4.3	0.02		
		氧气(工业用)	m3	0.157	19.58	3.07		
		乙炔气	kg	0.053	16.54	0.88		
		焊接钢管 DN125 δ=4.5mm	m	1.02	55.41	56.52		
		压制弯头 DN125	个	0.175	34.2	5.99		
		水	m3	0.2747	4.76	1.31		
		其他材料费	元	0.347	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.245	1	0.25		
		管子切断机 管径D（mm） D≤150	台班	0.007	34.46	0.24		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0003	202.24	0.06		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.007	26.8	0.19		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.0576	166.34	9.58		

项目编码	030902001016	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	355.57

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-65	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 125< DN≤150	10m	0.1	529.6	912.92	0	113.55	169.82	52.96	91.292	0	11.355	16.982
030801-438	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 100< DN≤200	100m	0.01	122.36	106.35	0	0	32.25	1.2236	1.0635	0	0	0.3225
小计									54.1836	92.3555	0	11.355	17.3045
清单项目综合单价									175.198600				

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.6701	1.3891	10.65		
		技工人工费	元	26.00849	1.3609	35.39		
		高级技工人工费	元	5.9429	1.3688	8.13		
	材料	铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 0#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.014	3.602	0.05		
		砂轮片 φ100mm	片	0.047	6.57	0.31		
		砂轮片 φ400mm	片	0.038	18.3	0.7		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.204	8.36	1.71		
		电	kW·h	0.0591	0.75	0.04		
		漂白粉	kg	0.0038	4.3	0.02		
		氧气(工业用)	m3	0.197	19.58	3.86		
		乙炔气	kg	0.067	16.54	1.11		
		焊接钢管 DN150 δ=4.5mm	m	1.02	74.2	75.68		
		压制弯头 DN150	个	0.18	39.2	7.06		
		水	m3	0.2964	4.76	1.41		
		其他材料费	元	0.395	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.268	1	0.27		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0003	202.24	0.06		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.008	26.8	0.21		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.065	166.34	10.81		

项目编码	030902001017	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	736.85

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-66	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 150< DN≤200	10m	0.1	638.57	1595.81	0	299.71	240.42	63.857	159.581	0	29.971	24.042
030801-438	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 100< DN≤200	100m	0.01	122.36	106.35	0	0	32.25	1.2236	1.0635	0	0	0.3225
小计									65.0806	160.6445	0	29.971	24.3645
清单项目综合单价													280.060600

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.2043	1.3891	12.79		
		技工人工费	元	31.22609	1.3609	42.5		
		高级技工人工费	元	7.16	1.3688	9.8		
	材料	铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 0#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.021	3.602	0.08		
		砂轮片 φ100mm	片	0.068	6.57	0.45		
		砂轮片 φ400mm	片	0.081	18.3	1.48		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.378	8.36	3.16		
		电	kW·h	0.0748	0.75	0.06		
		漂白粉	kg	0.0038	4.3	0.02		
		氧气(工业用)	m3	0.327	19.58	6.4		
		乙炔气	kg	0.115	16.54	1.9		
		焊接钢管 DN200 δ=6.0mm	m	1.02	131.14	133.76		
		压制弯头 DN200	个	0.185	60.5	11.19		
		水	m3	0.3546	4.76	1.69		
		其他材料费	元	0.433	1	0.43		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.32	1	0.32		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.005	617.7	3.09		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.002	547.02	1.09		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=50	台班	0.021	248.57	5.22		
		试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.002	205.56	0.41		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.014	26.8	0.38		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.117	166.34	19.46		

项目编码	030902001018	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	468.75

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-67	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 200< DN≤250	10m	0.1	747.21	2292.84	0	458.88	309.85	74.721	229.284	0	45.888	30.985
030801-439	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 200< DN≤300	100m	0.01	138.45	203.06	0	0	40.63	1.3845	2.0306	0	0	0.4063
小计									76.1055	231.3146	0	45.888	31.3913
清单项目综合单价													384.699400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.77225	1.3891	14.96		
		技工人工费	元	36.51986	1.3609	49.7		
		高级技工人工费	元	8.35875	1.3688	11.44		
	材料	铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 0#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.021	3.602	0.08		
		砂轮片 φ100mm	片	0.095	6.57	0.62		
		砂轮片 φ400mm	片	0.128	18.3	2.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.513	8.36	4.29		
		电	kW·h	0.1003	0.75	0.08		
		漂白粉	kg	0.0073	4.3	0.03		
		氧气(工业用)	m3	0.483	19.58	9.46		
		乙炔气	kg	0.176	16.54	2.91		
		焊接钢管 DN250 δ=7.0mm	m	1.02	190.54	194.35		
		压制弯头 DN250	个	0.19	71.3	13.55		
		水	m3	0.6339	4.76	3.02		
		其他材料费	元	0.569	1	0.57		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.589	1	0.59		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.008	617.7	4.94		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.002	547.02	1.09		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=50	台班	0.027	248.57	6.71		
		试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.002	205.56	0.41		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.02	26.8	0.54		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.19	166.34	31.6		

项目编码	030902001019	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	133.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-439	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 200< DN≤300	100m	0.01	138.45	203.06	0	0	40.63	1.3845	2.0306	0	0	0.4063

工程量清单综合单价分析表

030801-68	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 250＜DN≤300	10m	0.1	888.62	3095.05	0	489.34	383.12	88.862	309.505	0	48.934	38.312
小计									90.2465	311.5356	0	48.934	38.7183
清单项目综合单价													489.43440
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		12.77445	1.3891		17.74		
		技工人工费				元		43.29116	1.3609		58.91		
		高级技工人工费				元		9.92585	1.3688		13.59		
	材料	铁丝 φ4mm				kg		0.008	3.1		0.02		
		普通钢板 0#～3# δ=3.5mm～4.0mm				kg		0.021	3.602		0.08		
		砂轮片 φ100mm				片		0.114	6.57		0.75		
		砂轮片 φ400mm				片		0.114	18.3		2.09		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.887	8.36		7.42		
		电				kW·h		0.117	0.75		0.09		
		漂白粉				kg		0.0073	4.3		0.03		
		氧气(工业用)				m3		0.547	19.58		10.71		
		乙炔气				kg		0.182	16.54		3.01		
		焊接钢管 DN300 δ=8.0mm				m		1.02	261.05		266.27		
		压制弯头 DN300				个		0.191	89.1		17.02		
		水				m3		0.7237	4.76		3.44		
		其他材料费				元		0.611	1		0.61		
	主材												
	设备												
	机械	其他机械费				元		0.653	1		0.65		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.008	617.7		4.94		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.003	547.02		1.64		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=50				台班		0.027	248.57		6.71		
		试压泵 压力P（MPa） P=25				台班		0.002	205.56		0.41		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班		0.024	26.8		0.64		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.204	166.34		33.93		
项目编码	031002001022	项目名称			管道支架			计量单位	kg		工程量	5384.86	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
小计									10.980912	5.606143	0	2.713096	2.879143
清单项目综合单价													22.179294
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.999345	1.3891		2.78		
		技工人工费				元		5.217077	1.3609		7.1		
		高级技工人工费				元		0.800292	1.3688		1.1		
	材料	型钢				kg		1.06	3.702		3.92		
		钢丝刷				把		0.0003	2.77		0		
		螺母				kg		0.0207	7.55		0.16		
		螺栓(综合)				kg		0.04608	4.47		0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm				片		0.008	14.11		0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.0379	8.36		0.32		
		铁砂布 0#-2#				张		0.00218	0.75		0		
		普通水泥 42.5(R)				kg		0.12103	0.389		0.05		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.00206	7.36		0.02		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.001818	10.9		0.02		
		溶剂汽油				kg		0.000255	6		0		
		氧气(工业用)				m3		0.02242	19.58		0.44		
		乙炔气				m3		0.00784	14.7		0.12		
		其他材料费				元		0.24715	1		0.25		
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班		0.000032	1291.68		0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000				台班		0.001	311.17		0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25				台班		0.00563	198.41		1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班		0.0025	30.77		0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21				台班		0.01064	88.3		0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75				台班		0.00106	26.8		0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18				台班		0.001	197.51		0.2		
项目编码	031201001011	项目名称			管道刷油			计量单位	m2		工程量	2194.75	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031101-1换	管道手工除锈 轻锈 ˆ (除微锈:人工*0.2材料*0.2)	10m2	0.1	9.79	0.44	0	0	2.18	0.979	0.044	0	0	0.218
031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
小计									12.513	6.072	0	0	3.06
清单项目综合单价													21.64500
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.98362	1.3891		5.53		
		技工人工费				元		4.45006	1.3609		6.06		
		高级技工人工费				元		0.67568	1.3688		0.92		
	材料	钢丝刷				把		0.004	2.77		0.01		
		铁砂布 0#-2#				张		0.03	0.75		0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)				kg		0.277	13.37		3.7		
		酚醛调和漆(各色)				kg		0.198	10.9		2.16		
		溶剂汽油				kg		0.0276	6		0.17		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	031208002054	项目名称			管道绝热			计量单位	m3		工程量	4.43	
清单综合单价组成明细													

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价													3223.0900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031208002055	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	17.79

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价													3223.0900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031001001026	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	128.32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-13	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径 DN(mm) 15＜DN≤20	10m	0.1	249.92	122.01	0	4.22	61.4	24.992	12.201	0	0.422	6.14
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									25.7398	12.4429	0	0.422	6.3166
清单项目综合单价													44.921300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.63103	1.3891	5.04		
		技工人工费	元	12.3609	1.3609	16.82		
		高级技工人工费	元	2.83041	1.3688	3.87		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.039	5.5	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.304	0.1	0.13		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.991	9.22	9.14		
		室内镀锌钢管接头零件 DN20	个	1.21	2.11	2.55		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.137	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0079	47.92	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.001	23.29	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001001027	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	26.91

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-14	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径 DN(mm) 20＜DN≤25	10m	0.1	300.96	179.73	0	9.93	75.9	30.096	17.973	0	0.993	7.59
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									30.8438	18.2149	0	0.993	7.7666
清单项目综合单价													57.818300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.37123	1.3891	6.07		
		技工人工费	元	14.7994	1.3609	20.14		
		高级技工人工费	元	3.38391	1.3688	4.63		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.044	5.5	0.24		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.55	0.1	0.16		
		砂轮片 φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN25 δ=3.25mm	m	0.991	13.31	13.19		
		室内镀锌钢管接头零件 DN25	个	1.14	3.61	4.12		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.141	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0022	15.35	0.03		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0196	47.92	0.94		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001001028	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	39.27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-15	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径 DN(mm) 25＜DN≤32	10m	0.1	325.71	251.09	0	13.11	85.12	32.571	25.109	0	1.311	8.512
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									33.3188	25.3509	0	1.311	8.6886
清单项目综合单价													68.669300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	4.71903	1.3891	6.56		
		技工人工费	元	15.9843	1.3609	21.75		
		高级技工人工费	元	3.66051	1.3688	5.01		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm~2.8mm	kg	0.015	5.5	0.08		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.602	0.1	0.16		
		砂轮片 φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.991	18.56	18.39		
		室内镀锌钢管接头零件 DN32	个	0.983	6.31	6.2		
		水	m3	0.059	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.135	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0026	15.35	0.04		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0261	47.92	1.25		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001001029	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	13.56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-16	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	10m	0.1	332.38	284.45	0	14.44	88.35	33.238	28.445	0	1.444	8.835
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									33.9858	28.6869	0	1.444	9.0116
清单项目综合单价													73.128300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.80643	1.3891	6.68		
		技工人工费	元	16.311	1.3609	22.2		
		高级技工人工费	元	3.73411	1.3688	5.11		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm~2.8mm	kg	0.001	5.5	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.441	0.1	0.04		
		砂轮片 φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN40 δ=3.5mm	m	1.002	21.57	21.61		
		室内镀锌钢管接头零件 DN40	个	0.786	8.13	6.39		
		水	m3	0.064	4.76	0.3		
		其他材料费	元	0.233	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0028	15.35	0.04		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0284	47.92	1.36		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		

项目编码	031002001023	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	162.65

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
小计									10.980912	5.606143	0	2.713096	2.879143
清单项目综合单价													22.179294

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.999339	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.21707	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.800291	1.3688	1.1		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00206	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001818	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000254	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		

项目编码	031201001012	项目名称	管道刷油	计量单位	m2	工程量	20.93

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031101-1换	管道手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2）	10m2	0.1	9.79	0.44	0	0	2.18	0.979	0.044	0	0	0.218
031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
小计									12.513	6.072	0	0	3.06
清单项目综合单价													21.64500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	3.98362	1.3891	5.53		
		技工人工费	元	4.45006	1.3609	6.06		
		高级技工人工费	元	0.67568	1.3688	0.92		
		钢丝刷	把	0.004	2.77	0.01		
		铁砂布 0#-2#	张	0.03	0.75	0.02		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.277	13.37	3.7		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.198	10.9	2.16		
		溶剂汽油	kg	0.0276	6	0.17		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031208002056	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.65

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价									3223.0900				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031001006032	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	213.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-286	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn(mm) 20＜dn≤25	10m	0.1	163.58	79.62	0	20.89	41.39	16.358	7.962	0	2.089	4.139
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									17.1058	8.2039	0	2.089	4.3156
清单项目综合单价									31.71430				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.41273	1.3891	3.35		
		技工人工费	元	8.2052	1.3609	11.17		
		高级技工人工费	元	1.89021	1.3688	2.59		
	材料	锯条	根	0.057	0.77	0.04		
		电	kW·h	0.1146	0.75	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0003	19.58	0.01		
		乙炔气	kg	0.0001	16.54	0		
		塑料给水管(热熔连接) dn25	m	1.02	5.04	5.14		
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn25	个	1.225	1.39	1.7		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.951	1	0.95		
	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		热熔焊接机 焊接范围H（mm） H≤63	台班	0.0185	111.83	2.07		

项目编码	031001006033	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	126.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-287	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn(mm) 25＜dn≤32	10m	0.1	173.53	117.38	0	25.25	45.75	17.353	11.738	0	2.525	4.575
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									18.1008	11.9799	0	2.525	4.7516
清单项目综合单价									37.35730				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.40183	1.3891	3.34		
		技工人工费	元	8.1511	1.3609	11.09		
		高级技工人工费	元	2.68271	1.3688	3.67		
	材料	锯条	根	0.076	0.77	0.06		
		电	kW·h	0.1405	0.75	0.11		
		氧气(工业用)	m3	0.0003	19.58	0.01		
		乙炔气	kg	0.0001	16.54	0		
		塑料给水管(热熔连接) dn32	m	1.02	8.02	8.18		
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn32	个	1.081	2.04	2.21		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	1.143	1	1.14		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		热熔焊接机 焊接范围H（mm） H≤63	台班	0.0224	111.83	2.5		

项目编码	031001006034	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	201.93

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-288	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn(mm) 32＜dn≤40	10m	0.1	196.89	163.07	0	28.05	53.37	19.689	16.307	0	2.805	5.337
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									20.4368	16.5489	0	2.805	5.5136
清单项目综合单价									45.304300				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.89073	1.3891	4.02		
		技工人工费	元	9.8132	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.24031	1.3688	3.07		
	材料	锯条	根	0.093	0.77	0.07		
		电	kW·h	0.1598	0.75	0.12		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0006	19.58	0.01		
		乙炔气	kg	0.0002	16.54	0		
		塑料给水管(热熔焊) dn40	m	1.02	10.11	10.31		
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn40	个	0.887	4.87	4.32		
		水	m3	0.06	4.76	0.29		
		其他材料费	元	1.42	1	1.42		

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		
		热熔焊接机 焊接范围H（mm） H≤63	台班	0.0249	111.83	2.78		

项目编码	031001006035	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	11.9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-289	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn(mm) 40＜dn≤50	10m	0.1	230.91	219.73	0	29.14	63.76	23.091	21.973	0	2.914	6.376
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									23.8388	22.2149	0	2.914	6.5526
清单项目综合单价													55.52030

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.36973	1.3891	4.68		
		技工人工费	元	11.434	1.3609	15.56		
		高级技工人工费	元	2.62811	1.3688	3.6		
	材料	锯条	根	0.108	0.77	0.08		
		电	kW·h	0.1647	0.75	0.12		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		氧气(工业用)	m3	0.0006	19.58	0.01		
		乙炔气	kg	0.0002	16.54	0		
		塑料给水管(热熔焊) dn50	m	1.02	15.11	15.41		
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn50	个	0.742	6.21	4.61		
		水	m3	0.063	4.76	0.3		
		其他材料费	元	1.669	1	1.67		
	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		热熔焊接机 焊接范围H（mm） H≤63	台班	0.0257	111.83	2.87		

项目编码	031001001030	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	39.42

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-13	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	10m	0.1	249.92	122.01	0	4.22	61.4	24.992	12.201	0	0.422	6.14
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									25.7398	12.4429	0	0.422	6.3166
清单项目综合单价													44.921300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.63103	1.3891	5.04		
		技工人工费	元	12.3609	1.3609	16.82		
		高级技工人工费	元	2.83041	1.3688	3.87		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.039	5.5	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.304	0.1	0.13		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.991	9.22	9.14		
		室内镀锌钢管接头零件 DN20	个	1.21	2.11	2.55		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.137	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0079	47.92	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.001	23.29	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001001031	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	12.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-14	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20＜DN≤25	10m	0.1	300.96	179.73	0	9.93	75.9	30.096	17.973	0	0.993	7.59
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									30.8438	18.2149	0	0.993	7.7666
清单项目综合单价													57.818300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.37123	1.3891	6.07		
		技工人工费	元	14.7994	1.3609	20.14		
		高级技工人工费	元	3.38391	1.3688	4.63		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.044	5.5	0.24		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.55	0.1	0.16		
		砂轮片 φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN25 δ=3.25mm	m	0.991	13.31	13.19		
		室内镀锌钢管接头零件 DN25	个	1.14	3.61	4.12		
		水	m3	0.058	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.141	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0022	15.35	0.03		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0196	47.92	0.94		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001001032	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	128.37

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-15	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	10m	0.1	325.71	251.09	0	13.11	85.12	32.571	25.109	0	1.311	8.512
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									33.3188	25.3509	0	1.311	8.6886
清单项目综合单价													68.669300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	4.71903	1.3891	6.56		
		技工人工费	元	15.9843	1.3609	21.75		
		高级技工人工费	元	3.66051	1.3688	5.01		
		镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.015	5.5	0.08		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.602	0.1	0.16		
		砂轮片 φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.991	18.56	18.39		
		室内镀锌钢管接头零件 DN32	个	0.983	6.31	6.2		
		水	m3	0.059	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.135	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0026	15.35	0.04		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0261	47.92	1.25		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001001033	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	50.51

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-16	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	10m	0.1	332.38	284.45	0	14.44	88.35	33.238	28.445	0	1.444	8.835
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									33.9858	28.6869	0	1.444	9.0116
清单项目综合单价													73.128300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.80643	1.3891	6.68		
		技工人工费	元	16.311	1.3609	22.2		
		高级技工人工费	元	3.73411	1.3688	5.11		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.001	5.5	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.441	0.1	0.04		
		砂轮片 φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN40 δ=3.5mm	m	1.002	21.57	21.61		
		室内镀锌钢管接头零件 DN40	个	0.786	8.13	6.39		
		水	m3	0.064	4.76	0.3		
		其他材料费	元	0.233	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0028	15.35	0.04		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0284	47.92	1.36		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		

项目编码	031001001034	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	48.21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-17	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	10m	0.1	356.94	378.78	0	14.9	98.5	35.694	37.878	0	1.49	9.85
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									36.4418	38.1199	0	1.49	10.0266
清单项目综合单价													86.078300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.15423	1.3891	7.16		
		技工人工费	元	17.483	1.3609	23.79		
		高级技工人工费	元	4.01071	1.3688	5.49		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		砂轮片 φ400mm	片	0.022	18.3	0.4		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN50 δ=3.5mm	m	1.02	29.06	29.64		
		室内镀锌钢管接头零件 DN50	个	0.651	11.48	7.47		
		水	m3	0.066	4.76	0.31		
		其他材料费	元	0.2626	1	0.26		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.003	15.35	0.05		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0293	47.92	1.4		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		

项目编码	031002001024	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	595.21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
小计									10.980912	5.606143	0	2.713096	2.879143
清单项目综合单价													22.179294

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.999345	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.217077	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.800292	1.3688	1.1		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00206	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001818	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000255	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		

工程量清单综合单价分析表

	机械	交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		

项目编码	031201001013	项目名称	管道刷油	计量单位	m2	工程量	98.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031101-1换	管道手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2)	10m2	0.1	9.79	0.44	0	0	2.18	0.979	0.044	0	0	0.218
031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
小计									12.513	6.072	0	0	3.06
清单项目综合单价													21.6450

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.98362	1.3891	5.53		
		技工人工费	元	4.45006	1.3609	6.06		
		高级技工人工费	元	0.67568	1.3688	0.92		
	材料	钢丝刷	把	0.004	2.77	0.01		
		铁砂布 0#-2#	张	0.03	0.75	0.02		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.277	13.37	3.7		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.198	10.9	2.16		
		溶剂汽油	kg	0.0276	6	0.17		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031208002057	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	1.64

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价													3223.0900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031006015014	项目名称	水箱	计量单位	台	工程量	68

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-40换	大便槽自动冲洗水箱安装V(升) V≤40	10套	0.1	902.11	7466.72	0	0	571.89	90.211	746.672	0	0	57.189
030801-447	水箱、水池等消毒冲洗V(容量m3) V≤2.5	m3	1	59.05	16.38	0	0	13.82	59.05	16.38	0	0	13.82
小计									149.261	763.052	0	0	71.009
清单项目综合单价													983.322

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	21.1412	1.3891	29.37		
		技工人工费	元	71.6212	1.3609	97.47		
		高级技工人工费	元	16.3765	1.3688	22.42		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.035	7.49	0.26		
		普通水泥 32.5(R)	kg	1.3	0.56	0.73		
		天然砂(细砂)	m3	0.003	130	0.39		
		漂白粉	kg	0.14	4.3	0.6		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	2	21.35	42.7		
		水	m3	3.09	4.76	14.71		
		其他材料费	元	1.662	1	1.66		
	主材	304不锈钢水箱300*300*300mm	个	1	702	702		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001178	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	11

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-87换	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) DN≤50	个	1	99.61	1011	0	27.79	74.34	99.61	1011	0	27.79	74.34
小计									99.61	1011	0	27.79	74.34
清单项目综合单价													1212.74

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.149	1.3891	19.65		
		技工人工费	元	47.816	1.3609	65.07		
		高级技工人工费	元	10.88	1.3688	14.89		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.14	6.24	0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		氧气(工业用)	m3	0.03	19.58	0.59		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6	片	2	13.18	26.36		
		其他材料费	元	2.07	1	2.07		
	主材	比例积分电动三通阀DN32	个	1	969.463	969.46		
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.03	205.56	6.17		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	031003001179	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030802-87换	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) DN≤50	个	1	99.61	1231.61	0	27.79	85.37	99.61	1231.61	0	27.79	85.37
小计									99.61	1231.61	0	27.79	85.37
清单项目综合单价													1444.38
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.149	1.3891		19.65		
		技工人工费				元		47.816	1.3609		65.07		
		高级技工人工费				元		10.88	1.3688		14.89		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm				kg		0.14	6.24		0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		氧气(工业用)				m3		0.03	19.58		0.59		
		乙炔气				kg		0.02	16.54		0.33		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6				片		2	13.18		26.36		
		其他材料费				元		2.07	1		2.07		
	主材	比例积分电动三通阀DN40				个		1	1190.069		1190.07		
	设备												
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25				台班		0.03	205.56		6.17		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.13	166.34		21.62		
项目编码	031003001180	项目名称			螺纹阀门			计量单位	个		工程量	14	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-87换	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) DN≤50	个	1	99.61	1425.72	0	27.79	95.08	99.61	1425.72	0	27.79	95.08
小计									99.61	1425.72	0	27.79	95.08
清单项目综合单价													1648.20
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.149	1.3891		19.65		
		技工人工费				元		47.816	1.3609		65.07		
		高级技工人工费				元		10.88	1.3688		14.89		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm				kg		0.14	6.24		0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.21	8.36		1.76		
		氧气(工业用)				m3		0.03	19.58		0.59		
		乙炔气				kg		0.02	16.54		0.33		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6				片		2	13.18		26.36		
		其他材料费				元		2.07	1		2.07		
	主材	比例积分电动三通阀DN50				个		1	1384.178		1384.18		
	设备												
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25				台班		0.03	205.56		6.17		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.13	166.34		21.62		
项目编码	031003003080	项目名称			焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	9	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-88换	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	141.53	2705.6	0	48.54	169.68	141.53	2705.6	0	48.54	169.68
小计									141.53	2705.6	0	48.54	169.68
清单项目综合单价													3065.35
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		20.022	1.3891		27.81		
		技工人工费				元		67.979	1.3609		92.51		
		高级技工人工费				元		15.493	1.3688		21.21		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm				kg		0.2	6.24		1.25		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.42	8.36		3.51		
		氧气(工业用)				m3		0.05	19.58		0.98		
		乙炔气				kg		0.025	16.54		0.41		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6				片		2	16.22		32.44		
		其他材料费				元		2.33	1		2.33		
	主材	比例积分电动三通阀DN65				个		1	2655.124		2655.12		
	设备												
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25				台班		0.05	205.56		10.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.23	166.34		38.26		
项目编码	031003003081	项目名称			焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量	6	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-89换	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	216.12	3098.99	0	48.54	205.77	216.12	3098.99	0	48.54	205.77
小计									216.12	3098.99	0	48.54	205.77
清单项目综合单价													3569.42
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		30.575	1.3891		42.47		
		技工人工费				元		103.672	1.3609		141.09		
		高级技工人工费				元		23.785	1.3688		32.56		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm				kg		0.26	6.24		1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		16.48	1.16		19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.49	8.36		4.1		
		氧气(工业用)				m3		0.06	19.58		1.17		
		乙炔气				kg		0.03	16.54		0.5		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6				片		2	41		82		
		其他材料费				元		2.59	1		2.59		
	主材	比例积分电动三通阀DN80				个		1	2987.885		2987.89		
	设备												
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25				台班		0.05	205.56		10.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.23	166.34		38.26		
项目编码	031003001181	项目名称			螺纹阀门			计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-87换	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) DN≤50	个	1	99.61	1011	0	27.79	74.34	99.61	1011	0	27.79	74.34
小计									99.61	1011	0	27.79	74.34
清单项目综合单价													1212.74
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		14.149	1.3891		19.65		
		技工人工费				元		47.816	1.3609		65.07		
		高级技工人工费				元		10.88	1.3688		14.89		

工程量清单综合单价分析表

费用明细									
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.14	6.24	0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		氧气(工业用)	m3	0.03	19.58	0.59		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6	片	2	13.18	26.36		
		其他材料费	元	2.07	1	2.07		
	主材	比例积分电动二通阀DN32	个	1	969.463	969.46		
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.03	205.56	6.17		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	031003001182	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-87换	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) DN≤50	个	1	99.61	1231.61	0	27.79	85.37	99.61	1231.61	0	27.79	85.37
小计									99.61	1231.61	0	27.79	85.37
清单项目综合单价													1444.38

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.149	1.3891	19.65		
		技工人工费	元	47.816	1.3609	65.07		
		高级技工人工费	元	10.88	1.3688	14.89		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.14	6.24	0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		氧气(工业用)	m3	0.03	19.58	0.59		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6	片	2	13.18	26.36		
		其他材料费	元	2.07	1	2.07		
	主材	比例积分电动二通阀DN40	个	1	1190.07	1190.07		
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.03	205.56	6.17		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	031003001183	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-87	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) DN≤50	个	1	99.61	1425.72	0	27.79	95.08	99.61	1425.72	0	27.79	95.08
小计									99.61	1425.72	0	27.79	95.08
清单项目综合单价													1648.20

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.149	1.3891	19.65		
		技工人工费	元	47.816	1.3609	65.07		
		高级技工人工费	元	10.88	1.3688	14.89		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.14	6.24	0.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.21	8.36	1.76		
		氧气(工业用)	m3	0.03	19.58	0.59		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6	片	2	13.18	26.36		
		其他材料费	元	2.07	1	2.07		
	主材	比例积分电动二通阀DN50	个	1	1384.178	1384.18		
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.03	205.56	6.17		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.13	166.34	21.62		

项目编码	031003003082	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-88换	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	141.53	2705.6	0	48.54	169.68	141.53	2705.6	0	48.54	169.68
小计									141.53	2705.6	0	48.54	169.68
清单项目综合单价													3065.35

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.022	1.3891	27.81		
		技工人工费	元	67.979	1.3609	92.51		
		高级技工人工费	元	15.493	1.3688	21.21		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.2	6.24	1.25		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		氧气(工业用)	m3	0.05	19.58	0.98		
		乙炔气	kg	0.025	16.54	0.41		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	2.33	1	2.33		
	主材	比例积分电动二通阀DN65	个	1	2655.124	2655.12		
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.05	205.56	10.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003003083	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-90换	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	225.13	3629.47	0	55.19	234.73	225.13	3629.47	0	55.19	234.73
小计									225.13	3629.47	0	55.19	234.73
清单项目综合单价													4144.52

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	31.885	1.3891	44.29		
		技工人工费	元	108.031	1.3609	147.02		
		高级技工人工费	元	24.708	1.3688	33.82		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.35	6.24	2.18		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.59	8.36	4.93		
		氧气(工业用)	m3	0.07	19.58	1.37		
		乙炔气	kg	0.03	16.54	0.5		
		比例积分电动二通阀DN100	个	1	3500	3500		
		平焊碳钢法兰 DN100 PN1.6	片	2	49	98		
		其他材料费	元	3.37	1	3.37		

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.05	205.56	10.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.27	166.34	44.91		

项目编码	031003003084	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-93换	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	个	1	516.74	11856.58	0	128.28	715.16	516.74	11856.58	0	128.28	715.16
小计									516.74	11856.58	0	128.28	715.16
清单项目综合单价													13216.76

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	73.122	1.3891	101.57		
		技工人工费	元	247.945	1.3609	337.43		
		高级技工人工费	元	56.794	1.3688	77.74		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.66	6.24	4.12		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100	套	24.72	2.76	68.23		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	2.35	8.36	19.65		
		氧气(工业用)	m3	0.15	19.58	2.94		
		乙炔气	kg	0.07	16.54	1.16		
		平焊碳钢法兰 DN200 PN1.6	片	2	111	222		
		其他材料费	元	6.48	1	6.48		
	主材	比例积分电动调节阀(盘通)DN200	个	1	11532	11532		
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.09	205.56	18.5		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.66	166.34	109.78		

项目编码	031003003085	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-93换	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	个	1	516.74	53722.81	0	128.28	2808.47	516.74	53722.81	0	128.28	2808.47
小计									516.74	53722.81	0	128.28	2808.47
清单项目综合单价													57176.30

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	73.122	1.3891	101.57		
		技工人工费	元	247.945	1.3609	337.43		
		高级技工人工费	元	56.794	1.3688	77.74		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.66	6.24	4.12		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100	套	24.72	2.76	68.23		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	2.35	8.36	19.65		
		氧气(工业用)	m3	0.15	19.58	2.94		
		乙炔气	kg	0.07	16.54	1.16		
		平焊碳钢法兰 DN200 PN1.6	片	2	111	222		
		其他材料费	元	6.48	1	6.48		
	主材	动态平衡电动调节阀DN200	个	1	53398.233	53398.23		
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.09	205.56	18.5		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.66	166.34	109.78		

项目编码	031003001184	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	105

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20 ˙（电动阀门螺纹连接:人工*1.1）	个	1	11.17	158.1	0	0	10.36	11.17	158.1	0	0	10.36
小计									11.17	158.1	0	0	10.36
清单项目综合单价													179.63

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.5532	1.3891	2.16		
		技工人工费	元	5.3911	1.3609	7.34		
		高级技工人工费	元	1.2221	1.3688	1.67		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	电动二通阀DN20(综合考虑调节方式及工作电压)	个	1.01	154	155.54		
	设备							
	机械							

项目编码	030503006003	项目名称	传感器	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031001-18	压力式温度变送器/控制器/控制开关 电远传变送 ˙	支	1	98.27	2.31	6325	9.56	22.38	98.27	2.31	6325	9.56	22.38
小计									98.27	2.31	6325	9.56	22.38
清单项目综合单价													6457.52

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	59.673	1.3609	81.21		
		高级技工人工费	元	9.591	1.3688	13.13		
	材料	位号牌	个	1	0.54	0.54		
		其他材料费	元	1	1	1		
		校验材料费	元	0.77	1	0.77		
	主材							
	设备	静压传感器DN200						
	机械	仪器仪表使用费	元	9.56	1	9.56		

项目编码	031003003086	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-44	水流开关 安装、调试	台	1	23.88	1	750	1	5.37	23.88	1	750	1	5.37
小计									23.88	1	750	1	5.37
清单项目综合单价													781.25

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.822	1.3891	9.48		
		技工人工费	元	3.611	1.3609	4.91		
		高级技工人工费	元	6.935	1.3688	9.49		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备	水流量开关						
	机械	仪器仪表使用费	元	1	1	1		

项目编码	030601001003	项目名称	温度计	计量单位	支	工程量	138

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031001-11	压力式温度计(毛细管长m以下) 2	支	1	121.3	12.13	35	1.12	27.38	121.3	12.13	35	1.12	27.38
小计									121.3	12.13	35	1.12	27.38
清单项目综合单价									196.93				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费(安装)	元	3.478	1.3891	4.83		
		技工人工费(安装)	元	73.706	1.3609	100.31		
		高级技工人工费(安装)	元	11.803	1.3688	16.16		
	材料	六角螺栓 M12×20～100	套	4	0.82	3.28		
		半圆头镀锌螺栓 M2～5×15～50	套	2	0.05	0.1		
		法兰垫片	个	1	3	3		
		固定卡子 1.5×32	个	1	2	2		
		尼龙扎带(综合)	根	2	0.14	0.28		
		位号牌	个	1	0.54	0.54		
		其他材料费	元	2	1	2		
		校验材料费	元	0.13	1	0.13		
		清洗剂 500mL	瓶	0.1	8	0.8		
	主材							
	设备	温度计						
	机械	仪器仪表使用费	元	1.12	1	1.12		

项目编码	030601002003	项目名称	压力表	计量单位	台	工程量	154

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031007-60	压力表	台(块)	1	68.48	18	135	0	15.97	68.48	18	135	0	15.97
031010-54	压力表弯安装	10个	0.1	53.76	8.23	0	0	12.25	5.376	0.823	0	0	1.225
小计									73.856	18.823	135	0	17.195
清单项目综合单价									244.874				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.4027	1.3891	11.67		
		技工人工费	元	44.2096	1.3609	60.16		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
	材料	棉纱	kg	0.005	10.6	0.05		
		酚醛调和漆	kg	0.01	13	0.13		
		酒精	kg	0.1	4	0.4		
		脱脂剂	kg	1	10	10		
		脱脂用黑光灯	组	0.02	30	0.6		
		白滤纸	张	2	1	2		
		其他材料费	元	5.6	1	5.6		
		清洗剂 500mL	瓶	0.005	8	0.04		
	主材							
	设备	压力表						
	机械							

项目编码	031003001185	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	个	1	15.12	409.77	0	0	23.82	15.12	409.77	0	0	23.82
小计									15.12	409.77	0	0	23.82
清单项目综合单价									448.71				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	平衡阀DN32	个	1.01	400.19	404.19		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001186	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	707.6	0	0	41.43	27.46	707.6	0	0	41.43
小计									27.46	707.6	0	0	41.43
清单项目综合单价									776.49				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	平衡阀DN40	个	1.01	693	699.93		
	设备							
	机械							

项目编码	031003003087	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	个	1	109.05	1098.83	0	38.26	81.51	109.05	1098.83	0	38.26	81.51
小计									109.05	1098.83	0	38.26	81.51
清单项目综合单价									1327.65				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	平衡阀DN65	个	1	1050	1050		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003003088	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	个	1	125.52	1357.65	0	38.26	98.07	125.52	1357.65	0	38.26	98.07
小计									125.52	1357.65	0	38.26	98.07
清单项目综合单价									1619.50				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	平衡阀DN80	个	1	1248	1248		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003003089	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-35换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 100＜DN≤125	个	1	197.66	5345.46	0	46.58	313.9	197.66	5345.46	0	46.58	313.9
小计									197.66	5345.46	0	46.58	313.9
清单项目综合单价									5903.60				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.962	1.3891	38.84		
		技工人工费	元	94.815	1.3609	129.03		
		高级技工人工费	元	21.761	1.3688	29.79		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.46	6.24	2.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.72	8.36	6.02		
		清油 C01-1	kg	0.02	19.2	0.38		
		氧气(工业用)	m3	0.09	19.58	1.76		
		乙炔气	kg	0.034	16.54	0.56		
		平焊碳钢法兰 DN125 PN1.6	片	2	68	136		
		其他材料费	元	1.62	1	1.62		
	主材	平衡阀DN125	个	1	5177.13	5177.13		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.28	166.34	46.58		

项目编码	031003003090	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-36换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 125＜DN≤150	个	1	234.58	6551.54	0	49.9	382.55	234.58	6551.54	0	49.9	382.55
小计									234.58	6551.54	0	49.9	382.55
清单项目综合单价									7218.57				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	33.188	1.3891	46.1		
		技工人工费	元	112.528	1.3609	153.14		
		高级技工人工费	元	25.817	1.3688	35.34		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.55	6.24	3.43		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100	套	16.48	2.76	45.48		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.88	8.36	7.36		
		清油 C01-1	kg	0.03	19.2	0.58		
		氧气(工业用)	m3	0.11	19.58	2.15		
		乙炔气	kg	0.037	16.54	0.61		
		平焊碳钢法兰 DN150 PN1.6	片	2	78	156		
		其他材料费	元	1.88	1	1.88		
	主材	平衡阀DN150	个	1	6334.05	6334.05		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.3	166.34	49.9		

项目编码	031003003091	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-37换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	个	1	341.63	12128.74	0	109.78	688.98	341.63	12128.74	0	109.78	688.98
小计									341.63	12128.74	0	109.78	688.98
清单项目综合单价									13269.13				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	48.311	1.3891	67.11		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	163.887	1.3609	223.03		
		高级技工人工费	元	37.62	1.3688	51.49		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.66	6.24	4.12		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100	套	24.72	2.76	68.23		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	2.35	8.36	19.65		
		清油 C01-1	kg	0.03	19.2	0.58		
		氧气(工业用)	m3	0.15	19.58	2.94		
		乙炔气	kg	0.05	16.54	0.83		
		平焊碳钢法兰 DN200 PN1.6	片	2	111	222		
		其他材料费	元	2.22	1	2.22		
	主材	平衡阀DN200	个	1	11808.17	11808.17		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.66	166.34	109.78		

项目编码	031003003092	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40 ˆ（电动阀门螺纹连接:人工*1.1)	个	1	30.2	2113.52	0	0	112.32	30.2	2113.52	0	0	112.32
小计									30.2	2113.52	0	0	112.32
清单项目综合单价													2256.04

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.3065	1.3891	5.98		
		技工人工费	元	14.5376	1.3609	19.78		
		高级技工人工费	元	3.2417	1.3688	4.44		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	电动蝶阀DN40	个	1.01	2085	2105.85		
	设备							
	机械							

项目编码	031003003093	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50 ˆ（电动阀门螺纹连接:人工*1.1)	个	1	31.84	2899.09	0	0	151.96	31.84	2899.09	0	0	151.96
小计									31.84	2899.09	0	0	151.96
清单项目综合单价													3082.89

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.5474	1.3891	6.32		
		技工人工费	元	15.2845	1.3609	20.8		
		高级技工人工费	元	3.4474	1.3688	4.72		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	电动蝶阀DN50	个	1.01	2859.12	2887.71		
	设备							
	机械							

项目编码	031003003094	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-88换	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	141.53	3454.66	0	48.54	207.13	141.53	3454.66	0	48.54	207.13
小计									141.53	3454.66	0	48.54	207.13
清单项目综合单价													3851.86

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	20.022	1.3891	27.81		
		技工人工费	元	67.979	1.3609	92.51		
		高级技工人工费	元	15.493	1.3688	21.21		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.2	6.24	1.25		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		氧气(工业用)	m3	0.05	19.58	0.98		
		乙炔气	kg	0.025	16.54	0.41		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	2.33	1	2.33		
	主材	电动蝶阀DN65	个	1	3404.18	3404.18		
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.05	205.56	10.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003003095	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-93换	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 150<DN≤200	个	1	516.74	4564.58	0	128.28	350.56	516.74	4564.58	0	128.28	350.56
小计									516.74	4564.58	0	128.28	350.56
清单项目综合单价													5560.16

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	73.122	1.3891	101.57		
		技工人工费	元	247.945	1.3609	337.43		
		高级技工人工费	元	56.794	1.3688	77.74		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.66	6.24	4.12		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100	套	24.72	2.76	68.23		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	2.35	8.36	19.65		
		氧气(工业用)	m3	0.15	19.58	2.94		
		乙炔气	kg	0.07	16.54	1.16		
		电动蝶阀DN200	个	1	4240	4240		
		平焊碳钢法兰 DN200 PN1.6	片	2	111	222		
		其他材料费	元	6.48	1	6.48		
	主材							

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备							
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25	台班	0.09	205.56	18.5		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.66	166.34	109.78		

项目编码	031003003096	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	个	1	109.05	1298.83	0	38.26	91.51	109.05	1298.83	0	38.26	91.51
小计									109.05	1298.83	0	38.26	91.51
清单项目综合单价									1537.65				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	蝶阀DN65	个	1	1250	1250		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003003097	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	个	1	125.52	1469.65	0	38.26	103.67	125.52	1469.65	0	38.26	103.67
小计									125.52	1469.65	0	38.26	103.67
清单项目综合单价									1737.10				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	蝶阀DN80	个	1	1360	1360		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003003098	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-35换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 100＜DN≤125	个	1	197.66	2248.33	0	46.58	159.05	197.66	2248.33	0	46.58	159.05
小计									197.66	2248.33	0	46.58	159.05
清单项目综合单价									2651.62				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.962	1.3891	38.84		
		技工人工费	元	94.815	1.3609	129.03		
		高级技工人工费	元	21.761	1.3688	29.79		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.46	6.24	2.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.72	8.36	6.02		
		清油 C01-1	kg	0.02	19.2	0.38		
		氧气(工业用)	m3	0.09	19.58	1.76		
		乙炔气	kg	0.034	16.54	0.56		
		平焊碳钢法兰 DN125 PN1.6	片	2	68	136		
		其他材料费	元	1.62	1	1.62		
	主材	蝶阀DN125	个	1	2080	2080		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.28	166.34	46.58		

项目编码	031003003099	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-36换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 125＜DN≤150	个	1	234.58	2297.49	0	49.9	169.85	234.58	2297.49	0	49.9	169.85
小计									234.58	2297.49	0	49.9	169.85
清单项目综合单价									2751.82				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	33.188	1.3891	46.1		
		技工人工费	元	112.528	1.3609	153.14		
		高级技工人工费	元	25.817	1.3688	35.34		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.55	6.24	3.43		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100	套	16.48	2.76	45.48		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.88	8.36	7.36		
		清油 C01-1	kg	0.03	19.2	0.58		
		氧气(工业用)	m3	0.11	19.58	2.15		
		乙炔气	kg	0.037	16.54	0.61		
		平焊碳钢法兰 DN150 PN1.6	片	2	78	156		
		其他材料费	元	1.88	1	1.88		
	主材	蝶阀DN125	个	1	2080	2080		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.3	166.34	49.9		

项目编码	031003003100	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	42

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-37换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	个	1	341.63	5281.57	0	109.78	346.63	341.63	5281.57	0	109.78	346.63
小计									341.63	5281.57	0	109.78	346.63
清单项目综合单价									6079.61				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.311	1.3891	67.11		
		技工人工费	元	163.887	1.3609	223.03		
		高级技工人工费	元	37.62	1.3688	51.49		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.66	6.24	4.12		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100	套	24.72	2.76	68.23		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	2.35	8.36	19.65		
		清油 C01-1	kg	0.03	19.2	0.58		
		氧气(工业用)	m3	0.15	19.58	2.94		
		乙炔气	kg	0.05	16.54	0.83		
		平焊碳钢法兰 DN200 PN1.6	片	2	111	222		
		其他材料费	元	2.22	1	2.22		
	主材	蝶阀DN200	个	1	4961	4961		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.66	166.34	109.78		

项目编码	031003003101	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-38换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 200＜DN≤250	个	1	387.56	6367.52	0	214.04	418.02	387.56	6367.52	0	214.04	418.02
小计									387.56	6367.52	0	214.04	418.02
清单项目综合单价									7387.14				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	54.84	1.3891	76.18		
		技工人工费	元	185.959	1.3609	253.07		
		高级技工人工费	元	42.599	1.3688	58.31		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.73	6.24	4.56		
		六角带帽螺栓带垫 M22×90～120	套	24.72	4.14	102.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	4.88	8.36	40.8		
		清油 C01-1	kg	0.04	19.2	0.77		
		氧气(工业用)	m3	0.22	19.58	4.31		
		乙炔气	kg	0.074	16.54	1.22		
		平焊碳钢法兰 DN250 PN1.6	片	2	158	316		
		其他材料费	元	2.52	1	2.52		
	主材	蝶阀DN250	个	1	5895	5895		
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=50	台班	0.1	248.57	24.86		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.94	166.34	156.36		

项目编码	031003001187	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	346

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	个	1	10.15	71.85	0	0	5.82	10.15	71.85	0	0	5.82
小计									10.15	71.85	0	0	5.82
清单项目综合单价									87.82				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	铜质闸阀DN20	个	1.01	68.6	69.29		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001188	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	个	1	15.12	115.67	0	0	9.11	15.12	115.67	0	0	9.11
小计									15.12	115.67	0	0	9.11
清单项目综合单价									139.90				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	铜质闸阀DN32	个	1.01	109	110.09		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001189	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	个	1	27.46	199.58	0	0	16.02	27.46	199.58	0	0	16.02
小计									27.46	199.58	0	0	16.02
清单项目综合单价									243.06				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	铜质闸阀DN40	个	1.01	190.01	191.91		
	设备							
	机械							

项目编码	031003003102	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	个	1	109.05	1644.24	0	38.26	108.78	109.05	1644.24	0	38.26	108.78
小计									109.05	1644.24	0	38.26	108.78
清单项目综合单价													1900.33

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	铸铁闸阀DN65	个	1	1595.41	1595.41		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003003103	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	个	1	125.52	2548.19	0	38.26	157.6	125.52	2548.19	0	38.26	157.6
小计									125.52	2548.19	0	38.26	157.6
清单项目综合单价													2869.57

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	铸铁闸阀DN80	个	1	2438.54	2438.54		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003003104	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-35换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 100＜DN≤125	个	1	197.66	4168.33	0	46.58	255.05	197.66	4168.33	0	46.58	255.05
小计									197.66	4168.33	0	46.58	255.05
清单项目综合单价													4667.62

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.962	1.3891	38.84		
		技工人工费	元	94.815	1.3609	129.03		
		高级技工人工费	元	21.761	1.3688	29.79		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.46	6.24	2.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.72	8.36	6.02		
		清油 C01-1	kg	0.02	19.2	0.38		
		氧气(工业用)	m3	0.09	19.58	1.76		
		乙炔气	kg	0.034	16.54	0.56		
		平焊碳钢法兰 DN125 PN1.6	片	2	68	136		
		其他材料费	元	1.62	1	1.62		
	主材	铸铁闸阀DN125	个	1	4000	4000		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.28	166.34	46.58		

项目编码	031003003105	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-36换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 125＜DN≤150	个	1	234.58	5017.49	0	49.9	305.85	234.58	5017.49	0	49.9	305.85
小计									234.58	5017.49	0	49.9	305.85
清单项目综合单价													5607.82

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	33.188	1.3891	46.1		
		技工人工费	元	112.528	1.3609	153.14		
		高级技工人工费	元	25.817	1.3688	35.34		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.55	6.24	3.43		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100	套	16.48	2.76	45.48		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.88	8.36	7.36		
		清油 C01-1	kg	0.03	19.2	0.58		
		氧气(工业用)	m3	0.11	19.58	2.15		
		乙炔气	kg	0.037	16.54	0.61		
		平焊碳钢法兰 DN150 PN1.6	片	2	78	156		
		其他材料费	元	1.88	1	1.88		
	主材	铸铁闸阀DN150	个	1	4800	4800		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.3	166.34	49.9		

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	031003003106	项目名称	焊接法兰阀门				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-37换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 150<DN≤200	个	1	341.63	6720.57	0	109.78	418.58	341.63	6720.57	0	109.78	418.58
小计									341.63	6720.57	0	109.78	418.58
清单项目综合单价													7590.56
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		48.311	1.3891		67.11		
		技工人工费				元		163.887	1.3609		223.03		
		高级技工人工费				元		37.62	1.3688		51.49		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.66	6.24		4.12		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100				套		24.72	2.76		68.23		
		电焊条 结422 Φ3.2mm				kg		2.35	8.36		19.65		
		清油 C01-1				kg		0.03	19.2		0.58		
		氧气(工业用)				m3		0.15	19.58		2.94		
		乙炔气				kg		0.05	16.54		0.83		
		平焊碳钢法兰 DN200 PN1.6				片		2	111		222		
		其他材料费				元		2.22	1		2.22		
	主材	铸铁闸阀DN200				个		1	6400		6400		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.66	166.34		109.78		
项目编码	031003001190	项目名称	螺纹阀门				计量单位	个		工程量	201		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	37.3	0	0	4.09	10.15	37.3	0	0	4.09
小计									10.15	37.3	0	0	4.09
清单项目综合单价													51.54
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	Y型过滤器DN20				个		1.01	34.4		34.74		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001191	项目名称	螺纹阀门				计量单位	个		工程量	12		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	个	1	15.12	75.59	0	0	7.11	15.12	75.59	0	0	7.11
小计									15.12	75.59	0	0	7.11
清单项目综合单价													97.82
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.176	1.3891		3.02		
		技工人工费				元		7.223	1.3609		9.83		
		高级技工人工费				元		1.657	1.3688		2.27		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.006	7.49		0.04		
		聚四氟乙烯生料带				m		2.412	0.1		0.24		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		黑玛钢活接头 DN32				个		1.01	4.84		4.89		
		其他材料费				元		0.29	1		0.29		
	主材	Y型过滤器DN32				个		1.01	69.32		70.01		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001192	项目名称	螺纹阀门				计量单位	个		工程量	21		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	93.52	0	0	10.72	27.46	93.52	0	0	10.72
小计									27.46	93.52	0	0	10.72
清单项目综合单价													131.70
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.915	1.3891		5.44		
		技工人工费				元		13.216	1.3609		17.99		
		高级技工人工费				元		2.947	1.3688		4.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.008	7.49		0.06		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.014	0.1		0.3		
		锯条				根		0.23	0.77		0.18		
		黑玛钢活接头 DN40				个		1.01	6.7		6.77		
		其他材料费				元		0.36	1		0.36		
	主材	Y型过滤器DN40				个		1.01	85		85.85		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001193	项目名称	螺纹阀门				计量单位	个		工程量	13		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	223.48	0	0	17.55	28.94	223.48	0	0	17.55
小计									28.94	223.48	0	0	17.55
清单项目综合单价													269.97
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		4.134	1.3891		5.74		
		技工人工费				元		13.895	1.3609		18.91		
		高级技工人工费				元		3.134	1.3688		4.29		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.01	7.49		0.07		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.768	0.1		0.38		
		锯条				根		0.32	0.77		0.25		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	Y型过滤器DN50	个	1.01	210	212.1		
	设备							
	机械							

项目编码	031003003107	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	个	1	109.05	491.99	0	38.26	51.17	109.05	491.99	0	38.26	51.17
小计									109.05	491.99	0	38.26	51.17
清单项目综合单价									690.47				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	Y型过滤器DN65	个	1	443.16	443.16		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003003108	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	个	1	125.52	655.08	0	38.26	62.94	125.52	655.08	0	38.26	62.94
小计									125.52	655.08	0	38.26	62.94
清单项目综合单价									881.80				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	Y型过滤器DN80	个	1	545.43	545.43		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003003109	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-37换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	个	1	341.63	3083.44	0	109.78	236.72	341.63	3083.44	0	109.78	236.72
小计									341.63	3083.44	0	109.78	236.72
清单项目综合单价									3771.57				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.311	1.3891	67.11		
		技工人工费	元	163.887	1.3609	223.03		
		高级技工人工费	元	37.62	1.3688	51.49		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.66	6.24	4.12		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100	套	24.72	2.76	68.23		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	2.35	8.36	19.65		
		清油 C01-1	kg	0.03	19.2	0.58		
		氧气(工业用)	m3	0.15	19.58	2.94		
		乙炔气	kg	0.05	16.54	0.83		
		平焊碳钢法兰 DN200 PN1.6	片	2	111	222		
		其他材料费	元	2.22	1	2.22		
	主材	Y型过滤器DN200	个	1	2762.868	2762.87		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.66	166.34	109.78		

项目编码	031003001194	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	个	1	10.15	71.14	0	0	5.79	10.15	71.14	0	0	5.79
小计									10.15	71.14	0	0	5.79
清单项目综合单价									87.08				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	截止阀DN20	个	1.01	67.9	68.58		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001195	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	50

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	个	1	15.12	187.8	0	0	12.72	15.12	187.8	0	0	12.72
小计									15.12	187.8	0	0	12.72
清单项目综合单价									215.64				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	截止阀DN32	个	1.01	180.42	182.22		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001196	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	92

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32＜DN≤40	个	1	27.46	226.14	0	0	17.35	27.46	226.14	0	0	17.35
小计									27.46	226.14	0	0	17.35
清单项目综合单价									270.95				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	截止阀DN40	个	1.01	216.31	218.47		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001197	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	52

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40＜DN≤50	个	1	28.94	284.46	0	0	20.59	28.94	284.46	0	0	20.59
小计									28.94	284.46	0	0	20.59
清单项目综合单价									333.99				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	对夹式蝶阀DN50	个	1.01	270.38	273.08		
	设备							
	机械							

项目编码	031003003110	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	40

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	个	1	109.05	995.55	0	38.26	76.35	109.05	995.55	0	38.26	76.35
小计									109.05	995.55	0	38.26	76.35
清单项目综合单价									1219.21				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	对夹式蝶阀DN65	个	1	946.72	946.72		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003003111	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	合价 人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65＜DN≤80	个	1	125.52	1274.85	0	38.26	93.93	125.52	1274.85	0	38.26	93.93
小计									125.52	1274.85	0	38.26	93.93
清单项目综合单价									1532.56				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费				元		1.02	1		1.02		
	主材	对夹式蝶阀DN80				个		1	1165.2		1165.2		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.23	166.34		38.26		
项目编码	031003003112		项目名称		焊接法兰阀门			计量单位	个		工程量		8
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-37换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	个	1	341.63	1316.13	0	109.78	148.35	341.63	1316.13	0	109.78	148.35
小计									341.63	1316.13	0	109.78	148.35
清单项目综合单价													1915.89
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		48.311	1.3891		67.11		
		技工人工费				元		163.887	1.3609		223.03		
		高级技工人工费				元		37.62	1.3688		51.49		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm				kg		0.66	6.24		4.12		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100				套		24.72	2.76		68.23		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		2.35	8.36		19.65		
		清油 C01-1				kg		0.03	19.2		0.58		
		氧气(工业用)				m3		0.15	19.58		2.94		
		乙炔气				kg		0.05	16.54		0.83		
		平焊碳钢法兰 DN200 PN1.6				片		2	111		222		
		其他材料费				元		2.22	1		2.22		
	主材	止回阀DN200				个		1	995.56		995.56		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.66	166.34		109.78		
项目编码	031003001198		项目名称		螺纹阀门			计量单位	个		工程量		2
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	个	1	10.15	57.5	0	0	5.1	10.15	57.5	0	0	5.1
小计									10.15	57.5	0	0	5.1
清单项目综合单价													72.75
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	球阀DN20				个		1.01	54.4		54.94		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001199		项目名称		螺纹阀门			计量单位	个		工程量		1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	个	1	10.15	219.71	0	0	13.22	10.15	219.71	0	0	13.22
小计									10.15	219.71	0	0	13.22
清单项目综合单价													243.08
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费				元		4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费				元		1.111	1.3688		1.52		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm				kg		0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.507	0.1		0.15		
		锯条				根		0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20				个		1.01	2.23		2.25		
		其他材料费				元		0.112	1		0.11		
	主材	球阀DN25				个		1.01	215		217.15		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001200		项目名称		螺纹阀门			计量单位	个		工程量		40
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-20换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	个	1	23.79	57.64	0	0	8.11	23.79	57.64	0	0	8.11
小计									23.79	57.64	0	0	8.11
清单项目综合单价													89.54
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.369	1.3891		4.68		
		技工人工费				元		11.445	1.3609		15.58		
		高级技工人工费				元		2.579	1.3688		3.53		
	材料	圆钢 φ8mm～14mm				kg		0.21	3.482		0.73		
		角钢 ＜60				kg		0.65	3.702		2.41		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.056	0.1		0.11		
		六角螺母 M8				个		2.06	0.2		0.41		
		钢垫圈 M8.5				个		2.06	0.04		0.08		
		普通水泥 32.5(R)				kg		0.5	0.56		0.28		
		锯条				根		0.05	0.77		0.04		
		黑玛钢管箍 DN20				个		2.02	1.21		2.44		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN20				个		1.01	0.26		0.26		
		黑玛钢弯头 DN20				个		1.01	0.46		0.46		
		其他材料费				元		0.36	1		0.36		
	主材	自动排气阀DN20				个		1	50.06		50.06		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001201		项目名称		螺纹阀门			计量单位	个		工程量		105
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030802-20换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 15< DN≤20	个	1	23.79	38.83	0	0	7.17	23.79	38.83	0	0	7.17
小计									23.79	38.83	0	0	7.17
清单项目综合单价									69.79				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		3.369	1.3891		4.68		
		技工人工费				元		11.445	1.3609		15.58		
		高级技工人工费				元		2.579	1.3688		3.53		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		0.21	3.482		0.73		
		角钢 <60				kg		0.65	3.702		2.41		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.056	0.1		0.11		
		六角螺母 M8				个		2.06	0.2		0.41		
		钢垫圈 M8.5				个		2.06	0.04		0.08		
		普通水泥 32.5(R)				kg		0.5	0.56		0.28		
		锯条				根		0.05	0.77		0.04		
		黑玛钢管箍 DN20				个		2.02	1.21		2.44		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN20				个		1.01	0.26		0.26		
		黑玛钢弯头 DN20				个		1.01	0.46		0.46		
		其他材料费				元		0.36	1		0.36		
	主材	手动排气阀DN20				个		1	31.25		31.25		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001202	项目名称			螺纹阀门			计量单位	个		工程量	63	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-21换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20< DN≤25	个	1	29.91	56.07	0	0	9.39	29.91	56.07	0	0	9.39
小计									29.91	56.07	0	0	9.39
清单项目综合单价									95.37				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.243	1.3891		5.89		
		技工人工费				元		14.308	1.3609		19.47		
		高级技工人工费				元		3.322	1.3688		4.55		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm				kg		0.21	3.482		0.73		
		角钢 <60				kg		0.65	3.702		2.41		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.328	0.1		0.13		
		六角螺母 M8				个		2.06	0.2		0.41		
		钢垫圈 M8.5				个		2.06	0.04		0.08		
		普通水泥 32.5(R)				kg		0.5	0.56		0.28		
		锯条				根		0.06	0.77		0.05		
		黑玛钢管箍 DN25				个		2.02	1.87		3.78		
		黑玛钢弯头 DN25				个		1.01	0.78		0.79		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN25				个		1.01	0.39		0.39		
		其他材料费				元		0.46	1		0.46		
	主材	手动排气阀DN25				个		1	46.56		46.56		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001203	项目名称			螺纹阀门			计量单位	个		工程量	28	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20< DN≤25	个	1	12.16	130.18	0	0	9.19	12.16	130.18	0	0	9.19
小计									12.16	130.18	0	0	9.19
清单项目综合单价									151.53				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.856	1.3609		7.97		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.004	7.49		0.03		
		聚四氟乙烯生料带				m		1.883	0.1		0.19		
		锯条				根		0.12	0.77		0.09		
		黑玛钢活接头 DN25				个		1.01	3.35		3.38		
		其他材料费				元		0.24	1		0.24		
	主材	排污阀DN25				个		1.01	125		126.25		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001204	项目名称			螺纹阀门			计量单位	个		工程量	12	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25< DN≤32	个	1	15.12	199.62	0	0	13.31	15.12	199.62	0	0	13.31
小计									15.12	199.62	0	0	13.31
清单项目综合单价									228.05				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.176	1.3891		3.02		
		技工人工费				元		7.223	1.3609		9.83		
		高级技工人工费				元		1.657	1.3688		2.27		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm				kg		0.006	7.49		0.04		
		聚四氟乙烯生料带				m		2.412	0.1		0.24		
		锯条				根		0.16	0.77		0.12		
		黑玛钢活接头 DN32				个		1.01	4.84		4.89		
		其他材料费				元		0.29	1		0.29		
	主材	排污阀DN32				个		1.01	192.12		194.04		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001205	项目名称			螺纹阀门			计量单位	个		工程量	39	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32< DN≤40	个	1	27.46	296.93	0	0	20.89	27.46	296.93	0	0	20.89
小计									27.46	296.93	0	0	20.89
清单项目综合单价									345.28				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		3.915	1.3891		5.44		
		技工人工费				元		13.216	1.3609		17.99		
		高级技工人工费				元		2.947	1.3688		4.03		

工程量清单综合单价分析表

费用明细									
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	排污阀DN40	个	1.01	286.4	289.26		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001206	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	372.96	0	0	25.02	28.94	372.96	0	0	25.02
小计									28.94	372.96	0	0	25.02
清单项目综合单价													426.92

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	排污阀DN50	个	1.01	358	361.58		
	设备							
	机械							

项目编码	031003003113	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	10

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	109.05	1389.25	0	38.26	96.03	109.05	1389.25	0	38.26	96.03
小计									109.05	1389.25	0	38.26	96.03
清单项目综合单价													1632.59

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	排污阀DN65	个	1	1340.42	1340.42		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003003114	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	125.52	1750.33	0	38.26	117.7	125.52	1750.33	0	38.26	117.7
小计									125.52	1750.33	0	38.26	117.7
清单项目综合单价													2031.81

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	排污阀DN80	个	1	1640.68	1640.68		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003009005	项目名称	补偿器	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	509.31	0	0	31.84	28.94	509.31	0	0	31.84
小计									28.94	509.31	0	0	31.84
清单项目综合单价													570.09

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	不锈钢波纹补偿器DN50	个	1.01	493	497.93		
	设备							
	机械							

项目编码	031003009006	项目名称	补偿器	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 50＜DN≤65	个	1	109.05	689.83	0	38.26	61.06	109.05	689.83	0	38.26	61.06
小计									109.05	689.83	0	38.26	61.06
清单项目综合单价									898.20				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	不锈钢波纹补偿器DN65	个	1	641	641		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003009007	项目名称	补偿器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-35换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 100＜DN≤125	个	1	197.66	1579.33	0	46.58	125.6	197.66	1579.33	0	46.58	125.6
小计									197.66	1579.33	0	46.58	125.6
清单项目综合单价									1949.17				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.962	1.3891	38.84		
		技工人工费	元	94.815	1.3609	129.03		
		高级技工人工费	元	21.761	1.3688	29.79		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.46	6.24	2.87		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.72	8.36	6.02		
		清油 C01-1	kg	0.02	19.2	0.38		
		氧气(工业用)	m3	0.09	19.58	1.76		
		乙炔气	kg	0.034	16.54	0.56		
		平焊碳钢法兰 DN125 PN1.6	片	2	68	136		
		其他材料费	元	1.62	1	1.62		
	主材	不锈钢波纹补偿器DN125	个	1	1411	1411		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.28	166.34	46.58		

项目编码	031003009008	项目名称	补偿器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-36换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 125＜DN≤150	个	1	234.58	1910.49	0	49.9	150.5	234.58	1910.49	0	49.9	150.5
小计									234.58	1910.49	0	49.9	150.5
清单项目综合单价									2345.47				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	33.188	1.3891	46.1		
		技工人工费	元	112.528	1.3609	153.14		
		高级技工人工费	元	25.817	1.3688	35.34		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.55	6.24	3.43		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100	套	16.48	2.76	45.48		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.88	8.36	7.36		
		清油 C01-1	kg	0.03	19.2	0.58		
		氧气(工业用)	m3	0.11	19.58	2.15		
		乙炔气	kg	0.037	16.54	0.61		
		平焊碳钢法兰 DN150 PN1.6	片	2	78	156		
		其他材料费	元	1.88	1	1.88		
	主材	不锈钢波纹补偿器DN150	个	1	1693	1693		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.3	166.34	49.9		

项目编码	031003009009	项目名称	补偿器	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-37换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 150＜DN≤200	个	1	341.63	2629.57	0	109.78	214.03	341.63	2629.57	0	109.78	214.03
小计									341.63	2629.57	0	109.78	214.03
清单项目综合单价									3295.01				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.311	1.3891	67.11		
		技工人工费	元	163.887	1.3609	223.03		
		高级技工人工费	元	37.62	1.3688	51.49		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.66	6.24	4.12		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85～100	套	24.72	2.76	68.23		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	2.35	8.36	19.65		
		清油 C01-1	kg	0.03	19.2	0.58		
		氧气(工业用)	m3	0.15	19.58	2.94		
		乙炔气	kg	0.05	16.54	0.83		
		平焊碳钢法兰 DN200 PN1.6	片	2	111	222		
		其他材料费	元	2.22	1	2.22		
	主材	不锈钢波纹补偿器DN200	个	1	2309	2309		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.66	166.34	109.78		

项目编码	031003009010	项目名称	补偿器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-38换	法兰阀门安装(法兰连接）公称直径DN(mm) 200＜DN≤250	个	1	387.56	2170.79	0	214.04	208.18	387.56	2170.79	0	214.04	208.18
小计									387.56	2170.79	0	214.04	208.18
清单项目综合单价									2980.57				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	54.84	1.3891	76.18		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	185.959	1.3609	253.07		
		高级技工人工费	元	42.599	1.3688	58.31		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.73	6.24	4.56		
		六角带帽螺栓带垫 M22×90～120	套	24.72	4.14	102.34		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	4.88	8.36	40.8		
		清油 C01-1	kg	0.04	19.2	0.77		
		氧气(工业用)	m3	0.22	19.58	4.31		
		乙炔气	kg	0.074	16.54	1.22		
		平焊碳钢法兰 DN250 PN1.6	片	2	158	316		
		其他材料费	元	2.52	1	2.52		
	主材							
	设备							
	机械	载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.06	547.02	32.82		
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=50	台班	0.1	248.57	24.86		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.94	166.34	156.36		

项目编码	031003001207	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	136

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20	个	1	10.15	151.03	0	0	9.78	10.15	151.03	0	0	9.78
小计									10.15	151.03	0	0	9.78
清单项目综合单价									170.96				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	不锈钢软接DN20	个	1.01	147	148.47		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001208	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	349

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20	个	1	10.15	125.78	0	0	8.52	10.15	125.78	0	0	8.52
小计									10.15	125.78	0	0	8.52
清单项目综合单价									144.45				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891	1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609	6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688	1.52		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.002	7.49	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1	0.15		
		锯条	根	0.056	0.77	0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23	2.25		
		其他材料费	元	0.112	1	0.11		
	主材	橡胶软接头DN20	个	1.01	122	123.22		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001209	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	58

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25< DN≤32	个	1	15.12	192.43	0	0	12.95	15.12	192.43	0	0	12.95
小计									15.12	192.43	0	0	12.95
清单项目综合单价									220.50				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	橡胶软接头DN32	个	1.01	185	186.85		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001210	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	43

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32< DN≤40	个	1	27.46	214.72	0	0	16.78	27.46	214.72	0	0	16.78
小计									27.46	214.72	0	0	16.78
清单项目综合单价									258.96				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	橡胶软接头DN40	个	1.01	205	207.05		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001211	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	26

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	235.6	0	0	18.15	28.94	235.6	0	0	18.15
小计									28.94	235.6	0	0	18.15
清单项目综合单价													282.69

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	橡胶软接头DN50	个	1.01	222	224.22		
	设备							
	机械							

项目编码	031003003115	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	20

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	109.05	327.83	0	38.26	42.96	109.05	327.83	0	38.26	42.96
小计									109.05	327.83	0	38.26	42.96
清单项目综合单价													518.10

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	橡胶软接头DN65	个	1	279	279		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003003116	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	125.52	434.65	0	38.26	51.92	125.52	434.65	0	38.26	51.92
小计									125.52	434.65	0	38.26	51.92
清单项目综合单价													650.35

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.737	1.3891	24.64		
		技工人工费	元	60.215	1.3609	81.95		
		高级技工人工费	元	13.827	1.3688	18.93		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.26	6.24	1.62		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.16	19.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	8.36	4.1		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.06	19.58	1.17		
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33		
		平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	41	82		
		其他材料费	元	1.02	1	1.02		
	主材	橡胶软接头DN80	个	1	325	325		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003003117	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-37换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 150<DN≤200	个	1	341.63	1525.57	0	109.78	158.83	341.63	1525.57	0	109.78	158.83
小计									341.63	1525.57	0	109.78	158.83
清单项目综合单价													2135.81

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	48.311	1.3891	67.11		
		技工人工费	元	163.887	1.3609	223.03		
		高级技工人工费	元	37.62	1.3688	51.49		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.66	6.24	4.12		
		六角带帽螺栓带垫 M20×85~100	套	24.72	2.76	68.23		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	2.35	8.36	19.65		
		清油 C01-1	kg	0.03	19.2	0.58		
		氧气(工业用)	m3	0.15	19.58	2.94		
		乙炔气	kg	0.05	16.54	0.83		
		平焊碳钢法兰 DN200 PN1.6	片	2	111	222		
		其他材料费	元	2.22	1	2.22		
	主材	橡胶软接头DN200	个	1	1205	1205		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.66	166.34	109.78		

项目编码	031004014008	项目名称	清扫口	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-71换	地面扫除口安装 公称直径DN(mm) DN≤50	10个	0.1	99.61	143.24	0	0	29.09	9.961	14.324	0	0	2.909
小计									9.961	14.324	0	0	2.909
清单项目综合单价													27.194

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	1.4149	1.3891	1.97		
		技工人工费	元	4.7816	1.3609	6.51		
		高级技工人工费	元	1.088	1.3688	1.49		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	普通水泥 32.5(R)	kg	0.4	0.56	0.22		
		其他材料费	元	0.3	1	0.3		
	主材	清扫口DN25	个	1	13.8	13.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031004014009	项目名称	清扫口	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030803-71换	地面扫除口安装 公称直径DN(mm) DN≤50 -	10个	0.1	99.61	173.24	0	0	30.59	9.961	17.324	0	0	3.059
小计									9.961	17.324	0	0	3.059
清单项目综合单价													30.344

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.4149	1.3891	1.97		
		技工人工费	元	4.7816	1.3609	6.51		
		高级技工人工费	元	1.088	1.3688	1.49		
	材料	普通水泥 32.5(R)	kg	0.4	0.56	0.22		
		其他材料费	元	0.3	1	0.3		
		清扫口DN32	个	1	16.8	16.8		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	030601001004	项目名称	温度计	计量单位	支	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031001-11	压力式温度计 毛细管长L(m) L≤2 -	支	1	121.3	12.13	35	1.12	27.38	121.3	12.13	35	1.12	27.38
小计									121.3	12.13	35	1.12	27.38
清单项目综合单价													196.93

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.478	1.3891	4.83		
		技工人工费	元	73.706	1.3609	100.31		
		高级技工人工费	元	11.803	1.3688	16.16		
	材料	六角螺栓 M12×20～100	套	4	0.82	3.28		
		半圆头镀锌螺栓 M2～5×15～50	套	2	0.05	0.1		
		法兰垫片	个	1	3	3		
		固定卡子 1.5×32	个	1	2	2		
		尼龙扎带(综合)	根	2	0.14	0.28		
		位号牌	个	1	0.54	0.54		
		其他材料费	元	2	1	2		
		校验材料费	元	0.13	1	0.13		
		清洗剂 500mL	瓶	0.1	8	0.8		
	主材							
	设备	温度计						
	机械	仪器仪表使用费	元	1.12	1	1.12		

项目编码	031002003083	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	169

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
小计									12.35	8.1	0	1.38	3.21
清单项目综合单价													25.04

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.739	1.3891	2.42		
		技工人工费	元	5.993	1.3609	8.16		
		高级技工人工费	元	1.29	1.3688	1.77		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.016	6.33	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	21.5	0.26		
		水泥 P.042.5	kg	0.129	0.389	0.05		
		砂子	kg	0.386	0.8	0.31		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.014	7.36	0.1		
		油麻	kg	0.09	13	1.17		
		汽油 70#～90#	kg	0.003	7.54	0.02		
		氧气	m3	0.018	6.99	0.13		
		乙炔气	kg	0.006	16.54	0.1		
		密封油膏	kg	0.107	7.75	0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.318	13.48	4.29		
		其他材料费	元	0.16	1	0.16		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.004	23.29	0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.008	161.16	1.29		

项目编码	031002003084	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	11

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20＜DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
小计									14.01	12.35	0	1.57	3.81
清单项目综合单价													31.74

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#～90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003085	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	29

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20< DN≤32	个	1	14.01	12.35	0	1.57	3.81	14.01	12.35	0	1.57	3.81
小计									14.01	12.35	0	1.57	3.81
清单项目综合单价									31.74				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.958	1.3891	2.72		
		技工人工费	元	6.81	1.3609	9.27		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.002	16.5	0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.017	6.33	0.11		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.021	21.5	0.45		
		水泥 P.042.5	kg	0.186	0.389	0.07		
		砂子	kg	0.558	0.8	0.45		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017	7.36	0.13		
		油麻	kg	0.158	13	2.05		
		汽油 70#~90#	kg	0.004	7.54	0.03		
		氧气	m3	0.021	6.99	0.15		
		乙炔气	kg	0.007	16.54	0.12		
		密封油膏	kg	0.153	7.75	1.19		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318	21.35	6.79		
		其他材料费	元	0.23	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.005	23.29	0.12		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003086	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	31

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32< DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
小计									20.06	23.2	0	1.61	5.69
清单项目综合单价									50.56				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#~90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003087	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	17

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32< DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
小计									20.06	23.2	0	1.61	5.69
清单项目综合单价									50.56				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#~90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003088	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	52

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-30	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 50< DN≤65	个	1	27.07	31.93	0	1.66	7.66	27.07	31.93	0	1.66	7.66
小计									27.07	31.93	0	1.66	7.66

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									68.32
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	3.806	1.3891	5.29			
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99			
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79			
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55			
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1			
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.022	6.33	0.14			
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.038	21.5	0.82			
		水泥 P.042.5	kg	0.332	0.389	0.13			
		砂子	kg	0.997	0.8	0.8			
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.026	7.36	0.19			
		油麻	kg	0.957	13	12.44			
		汽油 70#～90#	kg	0.007	7.54	0.05			
		氧气	m3	0.036	6.99	0.25			
		乙炔气	kg	0.012	16.54	0.2			
		密封油膏	kg	0.202	7.75	1.57			
		焊接钢管 DN100 δ=4.0mm	m	0.318	44.46	14.14			
		其他材料费	元	0.55	1	0.55			
	主材								
	设备								
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.009	23.29	0.21			
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45			

项目编码	031002003089	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-31	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	35.89	52.24	0	2.03	10.65	35.89	52.24	0	2.03	10.65
小计									35.89	52.24	0	2.03	10.65

清单项目综合单价									100.81
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	5.117	1.3891	7.11			
		技工人工费	元	17.438	1.3609	23.73			
		高级技工人工费	元	3.69	1.3688	5.05			
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55			
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1			
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.025	6.33	0.16			
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.053	21.5	1.14			
		水泥 P.042.5	kg	0.381	0.389	0.15			
		砂子	kg	1.142	0.8	0.91			
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.035	7.36	0.26			
		油麻	kg	2.115	13	27.5			
		汽油 70#～90#	kg	0.009	7.54	0.07			
		氧气	m3	0.06	6.99	0.42			
		乙炔气	kg	0.02	16.54	0.33			
		密封油膏	kg	0.254	7.75	1.97			
		焊接钢管 DN125 δ=4.5mm	m	0.318	55.41	17.62			
		其他材料费	元	1.06	1	1.06			
	主材								
	设备								
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.011	23.29	0.26			
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.011	161.16	1.77			

项目编码	031002003090	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-32	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	48.76	60.11	0	2.4	13.9	48.76	60.11	0	2.4	13.9
小计									48.76	60.11	0	2.4	13.9

清单项目综合单价									125.17
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	6.965	1.3891	9.68			
		技工人工费	元	23.706	1.3609	32.26			
		高级技工人工费	元	4.979	1.3688	6.82			
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55			
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1			
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.029	6.33	0.18			
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.057	21.5	1.23			
		水泥 P.042.5	kg	0.44	0.389	0.17			
		砂子	kg	1.319	0.8	1.06			
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.037	7.36	0.27			
		油麻	kg	2.194	13	28.52			
		汽油 70#～90#	kg	0.009	7.54	0.07			
		氧气	m3	0.09	6.99	0.63			
		乙炔气	kg	0.03	16.54	0.5			
		密封油膏	kg	0.258	7.75	2			
		焊接钢管 DN150 δ=4.5mm	m	0.318	74.2	23.6			
		其他材料费	元	1.23	1	1.23			
	主材								
	设备								
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.013	23.29	0.3			
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.013	161.16	2.1			

项目编码	031002003091	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-33	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 100<DN≤125	个	1	66.62	70.06	0	2.61	18.34	66.62	70.06	0	2.61	18.34
小计									66.62	70.06	0	2.61	18.34

清单项目综合单价									157.63
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	9.469	1.3891	13.15			
		技工人工费	元	32.425	1.3609	44.13			
		高级技工人工费	元	6.824	1.3688	9.34			
	材料	圆钢 φ10mm～14mm	kg	0.158	3.482	0.55			
		钢丝刷子	把	0.008	16.5	0.13			
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.032	6.33	0.2			
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.063	21.5	1.35			
		水泥 P.042.5	kg	0.462	0.389	0.18			
		砂子	kg	1.387	0.8	1.11			
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.051	7.36	0.38			
		油麻	kg	2.849	13	37.04			
		汽油 70#～90#	kg	0.013	7.54	0.1			
		氧气	m3	0.15	6.99	1.05			

工程量清单综合单价分析表

		乙炔气	kg	0.05	16.54	0.83			
		密封油膏	kg	0.273	7.75	2.12			
		焊接钢管 DN150 δ=4.5mm	m	0.318	74.2	23.6			
		其他材料费	元	1.42	1	1.42			
	主材								
	设备								
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.015	23.29	0.35			
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.014	161.16	2.26			

项目编码	031002003092	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-34	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 125<DN≤150	个	1	82.97	109.45	0	3.06	23.94	82.97	109.45	0	3.06	23.94
小计									82.97	109.45	0	3.06	23.94
清单项目综合单价									219.42				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	11.864	1.3891	16.48		
		技工人工费	元	40.327	1.3609	54.88		
		高级技工人工费	元	8.481	1.3688	11.61		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.008	16.5	0.13		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.034	6.33	0.22		
		水泥 P.042.5	kg	0.8	0.389	0.31		
		砂子	kg	2.399	0.8	1.92		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.051	7.36	0.38		
		油麻	kg	3.152	13	40.98		
		汽油 70#~90#	kg	0.013	7.54	0.1		
		氧气	m3	0.324	6.99	2.26		
		乙炔气	kg	0.108	16.54	1.79		
		密封油膏	kg	0.612	7.75	4.74		
		无缝钢管 D219×6	m	0.318	170.13	54.1		
		其他材料费	元	1.97	1	1.97		
	主材							
	设备							
	机械	直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.019	161.16	3.06		

项目编码	031002003093	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-35	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 150<DN≤200	个	1	100.74	140.62	0	3.55	29.44	100.74	140.62	0	3.55	29.44
小计									100.74	140.62	0	3.55	29.44
清单项目综合单价									274.35				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.468	1.3891	20.1		
		技工人工费	元	49.046	1.3609	66.75		
		高级技工人工费	元	10.146	1.3688	13.89		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.316	3.482	1.1		
		钢丝刷子	把	0.01	16.5	0.17		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.035	6.33	0.22		
		水泥 P.042.5	kg	0.953	0.389	0.37		
		砂子	kg	2.859	0.8	2.29		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.063	7.36	0.46		
		油麻	kg	3.236	13	42.07		
		汽油 70#~90#	kg	0.016	7.54	0.12		
		氧气	m3	0.414	6.99	2.89		
		乙炔气	kg	0.138	16.54	2.28		
		密封油膏	kg	0.635	7.75	4.92		
		无缝钢管 D273×7	m	0.318	255.51	81.25		
		其他材料费	元	2.48	1	2.48		
	主材							
	设备							
	机械	直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.022	161.16	3.55		

项目编码	031002003094	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-36	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 200<DN≤250	个	1	107.02	167.38	0	3.87	32.18	107.02	167.38	0	3.87	32.18
小计									107.02	167.38	0	3.87	32.18
清单项目综合单价									310.45				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.342	1.3891	21.31		
		技工人工费	元	52.038	1.3609	70.82		
		高级技工人工费	元	10.88	1.3688	14.89		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.316	3.482	1.1		
		钢丝刷子	把	0.012	16.5	0.2		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.038	6.33	0.24		
		水泥 P.042.5	kg	1.087	0.389	0.42		
		砂子	kg	3.262	0.8	2.61		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.075	7.36	0.55		
		油麻	kg	3.443	13	44.76		
		汽油 70#~90#	kg	0.019	7.54	0.14		
		氧气	m3	0.429	6.99	3		
		乙炔气	kg	0.143	16.54	2.37		
		密封油膏	kg	0.661	7.75	5.12		
		无缝钢管 D325×8	m	0.318	326.45	103.81		
		其他材料费	元	3.06	1	3.06		
	主材							
	设备							
	机械	直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.024	161.16	3.87		

项目编码	030108001089	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	3430	0	22.37	95.22	28.09	3430	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882

工程量清单综合单价分析表

031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	3430	12.69	86.79
清单项目综合单价													4152.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-F401离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030108001090	项目名称	离心式通风机	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量L(m3/h) L≤4500	台	1	95.22	28.09	2929	0	22.37	95.22	28.09	2929	0	22.37
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	941.92	427.02	0	69.1	233.3	141.288	64.053	0	10.365	34.995
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.15	183.75	23.91	0	0	41.64	27.5625	3.5865	0	0	6.246
小计									322.155	300.494	2929	12.69	86.79
清单项目综合单价													3651.1290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	89.94798	1.3891	124.95		
		技工人工费	元	111.78274	1.3609	152.13		
		高级技工人工费	元	32.92172	1.3688	45.06		
	材料	角钢 ＞63	kg	7.3095	3.702	27.06		
		角钢 ＜60	kg	8.2905	3.702	30.69		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		设备支架CG327	100kg	0.15	15	2.25		
		铸铁垫板	kg	3.9	6.16	24.02		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.26115	5.12	1.34		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.2415	8.36	2.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.1725	19.58	3.38		
		乙炔气	m3	0.0615	14.7	0.9		
		其他材料费	元	0.48625	1	0.49		
		减振器	个	4	50	200		
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	378.89	3.79		
	主材							
	设备	EAF-Y601离心式风机						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	192.4	1.15		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.063	146.19	9.21		

项目编码	030702001106	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	92.96

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.1	1095.47	454.52	0	42.04	266.66	109.547	45.452	0	4.204	26.666
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.1501	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.630919	1.091227	0	0.969646	0.918612
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.504835	0.929119	0	0.969646	0.882588
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.1501	23.35	8.88	0	0	5.58	3.504835	1.332888	0	0	0.837558
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.1501	23.35	7.77	0	0	5.53	3.504835	1.166277	0	0	0.830053
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.1501	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.469479	0.048032	0	0.387258	0.352735
小计									125.161903	50.019543	0	6.53055	30.487546
清单项目综合单价													212.199542

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	35.307464	1.3891	49.05		
		技工人工费	元	43.518806	1.3609	59.22		
		高级技工人工费	元	12.333672	1.3688	16.88		
	材料	圆钢 φ5.5mm~9mm	kg	0.135	3.643	0.49		
		扁钢 ＜60	kg	0.215	4.97	1.07		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	角钢 <60	kg	4.042	3.702	14.96		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	18.65	21.22		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.184	7.49	1.38		
		膨胀螺栓 M12	套	0.2	0.58	0.12		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.96	3.31		
		铁铆钉 M4	kg	0.043	4.32	0.19		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0027	21.5	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.032702	0.75	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255015	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225013	10.9	2.45		
		电	kW·h	0.0739	0.75	0.06		
		溶剂汽油	kg	0.031502	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.015	19.58	0.29		
		乙炔气	kg	0.0054	16.54	0.09		
		其他材料费	元	0.354451	1	0.35		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003	192.4	0.58		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.003	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01	146.19	1.46		

项目编码	030703019020	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	0.64

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
小计									282.23	189.53	0	29.3	73.56
清单项目综合单价													574.6200

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
	材料	扁钢 <59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 <63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		

项目编码	031208003046	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	2.77

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
小计									751.39	1834.92	0	0	257.13
清单项目综合单价													2843.4400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械							

项目编码	030702001107	项目名称	碳钢通风管道	计量单位	m2	工程量	1.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-130换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) C≤800 ˜（防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	896.71	3148.92	0	4.42	355.11	89.671	314.892	0	0.442	35.511
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
小计									105.2755	319.4565	0	2.767	39.33
清单项目综合单价													466.8290

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.066005	1.3891	19.54		
		技工人工费	元	44.8274	1.3609	61.01		
		高级技工人工费	元	18.068485	1.3688	24.73		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.542	3.643	1.97		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	18.59	5.8	107.82		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	10.5	3.2	33.6		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.038	19.58	0.74		
		乙炔气	m3	0.013	14.7	0.19		
		专用防火胶 300mL	支	0.4	40	16		
		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.034	12	0.41		
		防火板材风管材料	m2	1.032	148	152.74		
		其他材料费	元	1.07625	1	1.08		

工程量清单综合单价分析表

	主材								
	设备								
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班	0.0018	1291.68	2.33		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21		台班	0.005	88.3	0.44		

项目编码	030702001108	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	0.96

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
小计									56.095	9.137	0	3.26	13.022
清单项目综合单价									81.51400				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		
		技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		
	主材	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		

项目编码	031208003047	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-607换	带铝箔离心玻璃棉安装通风管道厚度T(mm) T≤30 ˆ	m3	1	454.75	429.19	0	27.14	123.37	454.75	429.19	0	27.14	123.37
小计									454.75	429.19	0	27.14	123.37
清单项目综合单价									1034.4500				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.253	1.3891	129.54		
		技工人工费	元	192.227	1.3609	261.6		
		高级技工人工费	元	46.469	1.3688	63.61		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	3.48	29.7	103.36		
		塑料保温钉	套	560	0.2	112		
		氯丁胶 XY401、88#胶	kg	0.53	11	5.83		
		柔性耐高温非燃材料	m3	1.03	200	206		
		其他材料费	元	2	1	2		
	主材							
	设备							
	机械	电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.12	226.17	27.14		

项目编码	030703001322	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	173.14	0	0	20.82	55.22	173.14	0	0	20.82
小计									55.22	173.14	0	0	20.82
清单项目综合单价									249.18				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*200	个	1	168.16	168.16		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001323	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	61.83	0	0	13.09	45.43	61.83	0	0	13.09
小计									45.43	61.83	0	0	13.09
清单项目综合单价									120.35				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.687	1.3891	20.4		
		技工人工费	元	18.392	1.3609	25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.16	7.49	1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	0.781	1	0.78		
	主材	手动风量调节阀200*200	个	1	57.92	57.92		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001324	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-14换	圆形、方形风管止回阀安装 周长C(mm) C≤800	个	1	27.94	63.07	0	0	9.31	27.94	63.07	0	0	9.31
小计									27.94	63.07	0	0	9.31
清单项目综合单价									100.32				

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.032	1.3891	12.55		
		技工人工费	元	11.307	1.3609	15.39		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.12	7.49	0.9		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.832	1.96	1.63		
		其他材料费	元	0.591	1	0.59		
	主材	风管止回阀200*200	个	1	59.95	59.95		
	设备							
	机械							

项目编码	030703011110	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	285.88	0	5.77	25.79	50.5	285.88	0	5.77	25.79
小计									50.5	285.88	0	5.77	25.79
清单项目综合单价									367.94				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	工程风口400*400 (2)含压力等过滤器	个	1	279.5	279.5		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

项目编码	030701003117	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ˆ	台	1	1177.24	11.3	138544	198.27	272.96	1177.24	11.3	138544	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	138544	201.04266	297.67524
清单项目综合单价									140529.33302				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 Q#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	AHU-F401医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701003118	项目名称	空调器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-13	组合式空调机组 风量L(m3/h) 4000<L≤10000 ˆ	台	1	1177.24	11.3	138544	198.27	272.96	1177.24	11.3	138544	198.27	272.96
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.066	213.75	625.57	0	42.01	81.14	14.1075	41.28762	0	2.77266	5.35524
小计									1233.8275	252.78762	138544	201.04266	297.67524
清单项目综合单价									140529.33302				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	340.243112	1.3891	472.63		
		技工人工费	元	429.349868	1.3609	584.3		
		高级技工人工费	元	129.214342	1.3688	176.87		
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.27126	3.646	0.99		
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.15642	6.91	1.08		
		槽钢 12	m	0.6798	56.56	38.45		
		普通钢板 Q#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	0.066	3.623	0.24		
		棉纱	kg	0.41	10.6	4.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.04356	8.36	0.36		
		调和漆	kg	0.0066	10.86	0.07		
		煤油	kg	0.81	8.44	6.84		
		其他材料费	元	0.4044	1	0.4		
		减振器	个	4	50	200		
	主材							
	设备	AHU-Y601医用净化空气处理机组						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.073	949.13	69.29		
		载货汽车 装载质量M（t） M=5	台班	0.146	577.62	84.33		
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.196	227.82	44.65		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.00858	30.77	0.26		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01716	146.19	2.51		

项目编码	030701010007	项目名称	过滤器	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030901-76	高效过滤器安装	台	1	56.39	30306.12	0	0	1527.72	56.39	30306.12	0	0	1527.72
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0012	941.92	427.02	0	69.1	233.3	1.130304	0.512424	0	0.08292	0.27996
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0012	183.75	23.91	0	0	41.64	0.2205	0.028692	0	0	0.049968
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056

工程量清单综合单价分析表

031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0012	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.011748	0.000384	0	0.003096	0.00282
小计									100.34564	30506.89763	0	0.10152	1547.44048
清单项目综合单价													32154.785272

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	27.737944	1.3891	38.53		
		技工人工费	元	34.854774	1.3609	47.43		
		高级技工人工费	元	10.493158	1.3688	14.36		
	材料	角钢 >63	kg	0.058476	3.702	0.22		
		角钢 <60	kg	0.066324	3.702	0.25		
		钢丝刷	把	0.000036	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.0012	15	0.02		
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.1	6.24	0.62		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.002089	5.12	0.01		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.001932	8.36	0.02		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000262	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.00204	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0018	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000252	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.00138	19.58	0.03		
		乙炔气	m3	0.000492	14.7	0.01		
		密封胶 KS型	kg	0.46	11.83	5.44		
		其他材料费	元	0.26109	1	0.26		
		减振器	个	4	50	200		
	主材	洁净送风天花装置2650*1450*550	个	1	30300	30300		
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000014	1291.68	0.02		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.000048	192.4	0.01		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.000504	146.19	0.07		

项目编码	030702001109	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	15.88

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-20	镀锌薄钢板矩形净化风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm), δ=0.5 大边长L(mm) L≤200	10m2	0.1	1576.75	618.19	0	95.37	384.34	157.675	61.819	0	9.537	38.434
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0592	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.579568	0.018944	0	0.152736	0.13912
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0592	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.432048	0.430384	0	0.382432	0.362304
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.38232	0.366448	0	0.382432	0.348096
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0592	23.35	8.88	0	0	5.58	1.38232	0.525696	0	0	0.330336
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	7.77	0	0	5.53	1.38232	0.459984	0	0	0.327376
小计									163.833576	63.620456	0	10.4546	39.941232
清单项目综合单价													277.849864

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	45.649876	1.3891	63.41		
		技工人工费	元	56.883449	1.3609	77.41		
		高级技工人工费	元	16.803268	1.3688	23		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.14	3.482	0.49		
		角钢 <60	kg	5.772	3.702	21.37		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.149	18.65	21.43		
		钢丝刷	把	0.001774	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.088	7.49	0.66		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.075	8.94	0.67		
		白布	m2	0.1	5.45	0.55		
		打包带	kg	0.02	5.13	0.1		
		镀锌六角带帽螺栓 M8×75以下	套	21.1	0.26	5.49		
		镀锌铆钉 M4	kg	0.065	7.02	0.46		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.1022	21.5	2.2		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.012889	0.75	0.01		
		打包铁卡子	10个	0.2	0.27	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.100512	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.088687	10.9	0.97		
		电	kW·h	0.0037	0.75	0		
		溶剂汽油	kg	0.012416	6	0.07		
		密封胶	kg	0.2	11.83	2.37		
		CX401胶	kg	0.05	12.33	0.62		
		其他材料费	元	1.313834	1	1.31		
		洗涤剂	kg	0.732	3	2.2		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000709	1291.68	0.92		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0316	192.4	6.08		
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T(mm) T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.009	146.19	1.32		

项目编码	030702001110	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	146.76

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-21	镀锌薄钢板矩形净化风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm), δ=0.5 大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	1318.36	616.68	0	86.21	326.78	131.836	61.668	0	8.621	32.678
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0592	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.579568	0.018944	0	0.152736	0.13912
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0592	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.432048	0.430384	0	0.382432	0.362304
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.38232	0.366448	0	0.382432	0.348096
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0592	23.35	8.88	0	0	5.58	1.38232	0.525696	0	0	0.330336
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	7.77	0	0	5.53	1.38232	0.459984	0	0	0.327376
小计									137.994576	63.469456	0	9.5386	34.185232
清单项目综合单价													245.187864

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	38.479825	1.3891	53.45		
		技工人工费	元	47.905014	1.3609	65.19		
		高级技工人工费	元	14.129295	1.3688	19.34		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.14	3.482	0.49		
		角钢 <60	kg	5.772	3.702	21.37		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.149	18.65	21.43		
		钢丝刷	把	0.001774	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.068	7.49	0.51		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.075	8.94	0.67		
		白布	m2	0.1	5.45	0.55		
		打包带	kg	0.02	5.13	0.1		
		镀锌六角带帽螺栓 M8×75以下	套	21.1	0.26	5.49		
		镀锌铆钉 M4	kg	0.065	7.02	0.46		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.1022	21.5	2.2		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.224	8.36	1.87		
		铁砂布 0#-2#	张	0.01289	0.75	0.01		
		打包铁卡子	10个	0.2	0.27	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.10052	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.088694	10.9	0.97		
		电	kW·h	0.0037	0.75	0		
		溶剂汽油	kg	0.012417	6	0.07		
		密封胶	kg	0.2	11.83	2.37		
		CX401胶	kg	0.05	12.33	0.62		
		其他材料费	元	1.312335	1	1.31		
		洗涤剂	kg	0.732	3	2.2		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00071	1291.68	0.92		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0276	192.4	5.31		
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T(mm) T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.008	146.19	1.17		

项目编码	030702001111	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	69.81

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-22换	镀锌薄钢板矩形净化风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.6 大边长L(mm) 320<L≤450	10m2	0.1	1217.47	578.87	0	79.63	302.24	121.747	57.887	0	7.963	30.224
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0592	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.579568	0.018944	0	0.152736	0.13912
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0592	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.432048	0.430384	0	0.382432	0.362304
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.38232	0.366448	0	0.382432	0.348096
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0592	23.35	8.88	0	0	5.58	1.38232	0.525696	0	0	0.330336
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	7.77	0	0	5.53	1.38232	0.459984	0	0	0.327376
小计									127.905576	59.688456	0	8.8806	31.731232
清单项目综合单价													228.205864

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	35.682721	1.3891	49.57		
		技工人工费	元	44.40381	1.3609	60.43		
		高级技工人工费	元	13.078795	1.3688	17.9		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.147	3.482	0.51		
		角钢 <60	kg	5.772	3.702	21.37		
		钢丝刷	把	0.001774	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.048	7.49	0.36		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.075	8.94	0.67		
		白布	m2	0.1	5.45	0.55		
		打包带	kg	0.02	5.13	0.1		
		镀锌六角带帽螺栓 M8×75以下	套	11.9	0.26	3.09		
		镀锌铆钉 M4	kg	0.035	7.02	0.25		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.1023	21.5	2.2		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.123	8.36	1.03		
		铁砂布 0#-2#	张	0.01289	0.75	0.01		
		打包铁卡子	10个	0.2	0.27	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.100519	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.088694	10.9	0.97		
		电	kW·h	0.0037	0.75	0		
		溶剂汽油	kg	0.012417	6	0.07		
		密封胶	kg	0.2	11.83	2.37		
		CX401胶	kg	0.035	12.33	0.43		
		其他材料费	元	1.285035	1	1.29		
		洗涤剂	kg	0.732	3	2.2		
		镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.149	18.65	21.43		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00071	1291.68	0.92		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.0257	192.4	4.94		
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000	台班	0.004	264.75	1.06		
		折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000	台班	0.004	62.95	0.25		
		咬口机 板厚T(mm) T=1.5	台班	0.004	207.44	0.83		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.006	146.19	0.88		

项目编码	030702001112	项目名称	通风管道	计量单位	m2	工程量	5.06

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-24	镀锌薄钢板矩形净化风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	880.83	661.37	0	40.13	229.62	88.083	66.137	0	4.013	22.962
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0592	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.579568	0.018944	0	0.152736	0.13912
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0592	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.432048	0.430384	0	0.382432	0.362304
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.38232	0.366448	0	0.382432	0.348096
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0592	23.35	8.88	0	0	5.58	1.38232	0.525696	0	0	0.330336
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0592	23.35	7.77	0	0	5.53	1.38232	0.459984	0	0	0.327376
小计									94.241576	67.938456	0	4.9306	24.469232
清单项目综合单价													191.579864

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	26.357466	1.3891	36.61		
		技工人工费	元	32.72886	1.3609	44.54		
		高级技工人工费	元	9.556803	1.3688	13.08		
		圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.2	3.482	0.7		
		角钢 <60	kg	6.282	3.702	23.26		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	1.149	26.08	29.97		
		钢丝刷	把	0.001774	2.77	0		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.032	7.49	0.24		
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.075	8.94	0.67		
		白布	m2	0.1	5.45	0.55		
		打包带	kg	0.02	5.13	0.1		
		镀锌六角带帽螺栓 M8×75以下	套	5.4	0.26	1.4		
		镀锌铆钉 M4	kg	0.033	7.02	0.23		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.112	21.5	2.41		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.05	8.36	0.42		
		铁砂布 0#-2#	张	0.01289	0.75	0.01		
		打包铁卡子	10个	0.08	0.27	0.02		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.100522	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.088696	10.9	0.97		
		电	kW·h	0.004	0.75	0		
		溶剂汽油	kg	0.012417	6	0.07		
		密封胶	kg	0.2	11.83	2.37		
		CX401胶	kg	0.024	12.33	0.3		
		其他材料费	元	1.319335	1	1.32		
		洗涤剂	kg	0.732	3	2.2		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00071	1291.68	0.92		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.011	192.4	2.12		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		

项目编码	030703019021	项目名称	柔性接口	计量单位	m2	工程量	2.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-145	帆布接口	m2	1	282.23	189.53	0	29.3	73.56	282.23	189.53	0	29.3	73.56
小计									282.23	189.53	0	29.3	73.56
清单项目综合单价													574.620

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	78.13	1.3891	108.53		
		技工人工费	元	97.954	1.3609	133.31		
		高级技工人工费	元	29.507	1.3688	40.39		
	材料	扁钢 <59	kg	8.32	4.97	41.35		
		角钢 <63	kg	18.33	3.702	67.86		
		橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.97	7.49	7.27		
		帆布	m2	1.15	14.15	16.27		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	2.6	20.95	54.47		
		铁铆钉	kg	0.07	4.32	0.3		
		低碳钢焊条 结427 φ3.2mm	kg	0.06	8.38	0.5		
		其他材料费	元	1.508	1	1.51		
	主材							
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.144	192.4	27.71		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.018	88.3	1.59		

项目编码	031208003048	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	6.46

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-622换	橡塑板安装(管道、风管)风管厚度T(mm) 25<T≤32	m3	1	751.39	1834.92	0	0	257.13	751.39	1834.92	0	0	257.13
小计									751.39	1834.92	0	0	257.13
清单项目综合单价													2843.4400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	154.083	1.3891	214.04		
		技工人工费	元	317.696	1.3609	432.35		
		高级技工人工费	元	76.71	1.3688	105		
	材料	胶粘剂	kg	5.29	4	21.16		
		贴缝胶带 9m	卷	1.53	12	18.36		
		其他材料费	元	2.6	1	2.6		
	主材	难燃型B1级泡沫橡塑板30mm	m3	1.08	1660	1792.8		
	设备							
	机械							

项目编码	030702001113	项目名称	碳钢通风管道	计量单位	m2	工程量	10.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-131换	矩形防火板风管制作安装 周长C(mm) 800<C≤2000 ˜ (防火板:人工*0.95)	10m2	0.1	534.36	2345.57	0	6.18	235.31	53.436	234.557	0	0.618	23.531
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	24.19	7.27	0	6.46	6.12	3.6285	1.0905	0	0.969	0.918
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	6.19	0	6.46	5.88	3.5025	0.9285	0	0.969	0.882
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	23.35	8.88	0	0	5.58	3.5025	1.332	0	0	0.837
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.15	23.35	7.77	0	0	5.53	3.5025	1.1655	0	0	0.8295
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	9.79	0.32	0	2.58	2.35	1.4685	0.048	0	0.387	0.3525
小计									69.0405	239.1215	0	2.943	27.35
清单项目综合单价													338.4550

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	10.38561	1.3891	14.43		
		技工人工费	元	28.93466	1.3609	39.38		
		高级技工人工费	元	11.13149	1.3688	15.24		
	材料	圆钢 φ5.5mm～9mm	kg	0.612	3.643	2.23		
		型钢	kg	0	3.702	0		
		钢丝刷	把	0.0045	2.77	0.01		
		膨胀螺栓 M10×80	套	0	1.1	0		
		精制六角带帽螺栓 M10×75	10套	9.96	5.8	57.77		
		电焊条	kg	0.042	8.36	0.35		
		铁砂布 0#-2#	张	0.0327	0.75	0.02		
		镀锌轻钢龙骨40×40×0.4	m	4.2	3.2	13.44		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	7.36	1.88		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.225	10.9	2.45		
		溶剂汽油	kg	0.0315	6	0.19		
		氧气(工业用)	m3	0.034	19.58	0.67		
		乙炔气	m3	0.011	14.7	0.16		
		专用防火胶 300mL	支	0.16	40	6.4		

工程量清单综合单价分析表

		石棉编绳 φ6mm～10mm	kg	0.024	12	0.29		
		防火板材风管材料	m2	1.032	148	152.74		
		其他材料费	元	0.52725	1	0.53		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0018	1291.68	2.33		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007	88.3	0.62		

项目编码	030702001114	项目名称	风管套管	计量单位	m2	工程量	2.71

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030902-11换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm)，δ=0.75 大边长L(mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	560.95	91.37	0	32.6	130.22	56.095	9.137	0	3.26	13.022
小计									56.095	9.137	0	3.26	13.022
清单项目综合单价													81.51400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.5495	1.3891	21.6		
		技工人工费	元	19.4678	1.3609	26.49		
		高级技工人工费	元	5.8451	1.3688	8		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.092	7.49	0.69		
		膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.58	0.09		
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	3.2	1.38		
		铁铆钉 M4	kg	0.022	4.32	0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.0023	21.5	0.05		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.049	8.36	0.41		
		电	kW·h	0.0653	0.75	0.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0135	19.58	0.26		
		乙炔气	kg	0.0048	16.54	0.08		
		其他材料费	元	0.3374	1	0.34		
	主材	热轧薄钢板 δ=1.6mm～1.9mm	kg	1.256	4.54	5.7		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	192.4	1.35		
		剪板机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=6.3/B=2000	台班	0.003	264.75	0.79		
		折方机 厚度T（mm）/宽度B（mm） T=4/B=2000	台班	0.003	62.95	0.19		
		咬口机 板厚T（mm） T=1.5	台班	0.003	207.44	0.62		
		电锤 功率P（kW） P=0.52	台班	0.002	7.93	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.002	146.19	0.29		

项目编码	031208003049	项目名称	通风管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.54

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-607换	带铝箔离心玻璃棉安装 通风管道厚度T(mm) T≤30	m3	1	454.75	429.19	0	27.14	123.37	454.75	429.19	0	27.14	123.37
小计									454.75	429.19	0	27.14	123.37
清单项目综合单价													1034.4500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	93.253	1.3891	129.54		
		技工人工费	元	192.227	1.3609	261.6		
		高级技工人工费	元	46.469	1.3688	63.61		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	3.48	29.7	103.36		
		塑料保温钉	套	560	0.2	112		
		氯丁胶 XY401、88#胶	kg	0.53	11	5.83		
		柔性耐高温非燃材料	m3	1.03	200	206		
		其他材料费	元	2	1	2		
	主材							
	设备							
	机械	电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.12	226.17	27.14		

项目编码	030703021007	项目名称	静压箱	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-406	消声静压箱安装 展开面积S(m2) S≤5	个	1	478.66	446.07	1238.76	93.88	133.94	478.66	446.07	1238.76	93.88	133.94
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0591	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.578589	0.018912	0	0.152478	0.138885
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0591	24.19	7.27	0	6.46	6.12	1.429629	0.429657	0	0.381786	0.361692
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0591	23.35	6.19	0	6.46	5.88	1.379985	0.365829	0	0.381786	0.347508
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0591	23.35	8.88	0	0	5.58	1.379985	0.524808	0	0	0.329778
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0591	23.35	7.77	0	0	5.53	1.379985	0.459207	0	0	0.326823
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0591	941.92	427.02	0	69.1	233.3	55.667472	25.236882	0	4.08381	13.78803
030903-412	设备支架安装 重量W(kg) W≤50	100kg	0.0591	183.75	23.91	0	0	41.64	10.859625	1.413081	0	0	2.460924
小计									551.33527	474.518376	1238.76	98.87986	151.69364
清单项目综合单价													2515.187146

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	153.028734	1.3891	212.57		
		技工人工费	元	191.325116	1.3609	260.37		
		高级技工人工费	元	57.26677	1.3688	78.39		
	材料	角钢 >63	kg	2.879943	3.702	10.66		
		角钢 <60	kg	3.266457	3.702	12.09		
		钢丝刷	把	0.001773	2.77	0		
		设备支架CG327	100kg	0.0591	15	0.89		
		耐酸橡胶板δ=3.0mm	kg	4.442	16	71.07		
		六角螺栓带螺母 M8×75以下	10套	17.689	20.95	370.58		
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.102893	5.12	0.53		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.095151	8.36	0.8		
		铁砂布 0#-2#	张	0.012884	0.75	0.01		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.10047	7.36	0.74		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.08865	10.9	0.97		
		溶剂汽油	kg	0.012411	6	0.07		
		氧气(工业用)	m3	0.067965	19.58	1.33		
		乙炔气	m3	0.024231	14.7	0.36		
		其他材料费	元	4.421433	1	4.42		
	主材							
	设备	静压箱1000*1000*1000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000709	1291.68	0.92		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=35	台班	0.45	208.63	93.88		

工程量清单综合单价分析表

	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16		台班	0.002364	192.4	0.45		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21		台班	0.024822	146.19	3.63		
项目编码	030703020091	项目名称	消声器		计量单位	个	工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	529.07	0	65.47	284.64	56.37	529.07	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
小计									284.95209	56.46129	529.07	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													936.07626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器320*250*2000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020092	项目名称	消声器		计量单位	个	工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	635.02	0	65.47	284.64	56.37	635.02	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
小计									284.95209	56.46129	635.02	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1042.02626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
	材料	圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16～25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6～10	10个	0.424	2.02	0.86		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器320*320*1500						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703020093	项目名称	消声器		计量单位	个	工程量	1	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-354	阻抗式消声器安装周长(mm) ≤2200 ˜	节	1	284.64	56.37	823.39	0	65.47	284.64	56.37	823.39	0	65.47
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.003	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.07257	0.02181	0	0.01938	0.01836
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.07005	0.01857	0	0.01938	0.01764
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.003	23.35	8.88	0	0	5.58	0.07005	0.02664	0	0	0.01674
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˜ (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.003	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.02937	0.00096	0	0.00774	0.00705
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.003	23.35	7.77	0	0	5.53	0.07005	0.02331	0	0	0.01659
小计									284.95209	56.46129	823.39	0.0465	65.54638
清单项目综合单价													1230.39626

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	0.098968	1.3891	0.14		
		技工人工费	元	0.11018	1.3609	0.15		
		高级技工人工费	元	0.018026	1.3688	0.02		
		普工人工费(安装)	元	78.886	1.3891	109.58		
		技工人工费(安装)	元	98.77	1.3609	134.42		
		高级技工人工费(安装)	元	29.687	1.3688	40.64		
		圆钢 Φ8mm～14mm	kg	4.51	3.482	15.7		
		角钢 <63	kg	8.07	3.702	29.88		
		钢丝刷	把	0.00009	2.77	0		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.4	7.49	3		
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	5.2	2.16		
		镀锌六角螺栓带螺母 M8×16~25	套	13.52	0.32	4.33		
		六角螺母 M6~10	10个	0.424	2.02	0.86		
		铁砂布 0#-2#	张	0.000654	0.75	0		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.0051	7.36	0.04		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.0045	10.9	0.05		
		溶剂汽油	kg	0.00063	6	0		
		其他材料费	元	0.439225	1	0.44		
	主材							
	设备	双层微穿孔消声器400*320*2000						
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000036	1291.68	0.05		

项目编码	030703001325	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	173.14	0	0	20.82	55.22	173.14	0	0	20.82
小计									55.22	173.14	0	0	20.82
清单项目综合单价													249.18

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀200*200	个	1	168.16	168.16		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001326	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	196.08	0	0	21.96	55.22	196.08	0	0	21.96
小计									55.22	196.08	0	0	21.96
清单项目综合单价													273.26

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀320*250	个	1	191.1	191.1		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001327	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	201.81	0	0	22.25	55.22	201.81	0	0	22.25
小计									55.22	201.81	0	0	22.25
清单项目综合单价													279.28

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀300*300	个	1	196.83	196.83		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001328	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-35换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	55.22	208.92	0	0	22.6	55.22	208.92	0	0	22.6
小计									55.22	208.92	0	0	22.6
清单项目综合单价													286.74

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.85	1.3891	24.8		
		技工人工费	元	22.35	1.3609	30.42		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	8	1.76		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.96	1.93		
		其他材料费	元	1.287	1	1.29		
	主材	70℃常开防火阀320*320	个	1	203.94	203.94		
	设备							
	机械							

项目编码	030703001329	项目名称	阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-36换	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) 1280< C≤1600	个	1	67.91	225.19	0	0	26.21	67.91	225.19	0	0	26.21
小计									67.91	225.19	0	0	26.21
清单项目综合单价													319.31

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	21.956	1.3891	30.5		
		技工人工费	元	27.49	1.3609	37.41		
	材料	石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.275	8	2.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.248	1.96	2.45		
		其他材料费	元	1.916	1	1.92		
	主材	70℃常开防火阀400*320	个	1	218.62	218.62		
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	030703001330	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	358.02	0	0	27.9	45.43	358.02	0	0	27.9
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									79.08	663.23	0	0	50.57
清单项目综合单价													792.88
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		25.568	1.3891		35.52		
		技工人工费				元		32.012	1.3609		43.57		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		3.896	1		3.9		
	主材	电动风量密闭阀300*300				个		1	354.11		354.11		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001331	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	366.21	0	0	28.31	45.43	366.21	0	0	28.31
030903-89	风管阀门电动执行机构安装	套	1	33.65	305.21	0	0	22.67	33.65	305.21	0	0	22.67
小计									79.08	671.42	0	0	50.98
清单项目综合单价													801.48
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		25.568	1.3891		35.52		
		技工人工费				元		32.012	1.3609		43.57		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		镀锌六角螺栓 M12×20				套		4	1.21		4.84		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		电焊条 结422 φ2.5mm				kg		0.05	8.36		0.42		
		汽油				kg		0.2	9.16		1.83		
		风管阀门电动执行机构				个		1	295		295		
		其他材料费				元		3.896	1		3.9		
	主材	电动风量密闭阀320*320				个		1	362.3		362.3		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001332	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	7		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	61.83	0	0	13.09	45.43	61.83	0	0	13.09
小计									45.43	61.83	0	0	13.09
清单项目综合单价													120.35
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动风量调节阀200*200				个		1	57.92		57.92		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001333	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	9		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	75.59	0	0	13.78	45.43	75.59	0	0	13.78
小计									45.43	75.59	0	0	13.78
清单项目综合单价													134.80
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动风量调节阀320*200				个		1	71.68		71.68		
	设备												
	机械												
项目编码	030703001334	项目名称	阀门				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-28换	对开多叶调节阀安装 周长C(mm) C≤1280	个	1	45.43	97.61	0	0	14.88	45.43	97.61	0	0	14.88
小计									45.43	97.61	0	0	14.88
清单项目综合单价													157.92
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.687	1.3891		20.4		
		技工人工费				元		18.392	1.3609		25.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.16	7.49		1.2		
		精制六角带帽螺栓 M6×75以下				10套		0.985	1.96		1.93		
		其他材料费				元		0.781	1		0.78		
	主材	手动风量调节阀320*320				个		1	93.7		93.7		
	设备												
	机械												
项目编码	030703011111	项目名称	风口				计量单位	个		工程量	4		

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	235.38	0	5.77	23.27	50.5	235.38	0	5.77	23.27
小计									50.5	235.38	0	5.77	23.27
清单项目综合单价									314.92				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	GS1高效送风口400*400	个	1	229	229		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

项目编码	030703011112	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	476.45	0	5.77	41.02	76.4	476.45	0	5.77	41.02
小计									76.4	476.45	0	5.77	41.02
清单项目综合单价									599.64				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	GS2高效送风口600*600	个	1	467.6	467.6		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

项目编码	030703011113	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800	个	1	50.5	215.88	0	5.77	22.29	50.5	215.88	0	5.77	22.29
小计									50.5	215.88	0	5.77	22.29
清单项目综合单价									294.44				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.325	1.3891	22.68		
		技工人工费	元	20.439	1.3609	27.82		
	材料	扁钢 <60	kg	1.13	4.97	5.62		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	0.8	0.9	0.72		
		其他材料费	元	0.038	1	0.04		
	主材	上回风口400*400 (2)金阳层层过滤网	个	1	209.5	209.5		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

项目编码	030703011114	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	295.05	0	5.77	31.95	76.4	295.05	0	5.77	31.95
小计									76.4	295.05	0	5.77	31.95
清单项目综合单价									409.17				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	上回风口600*600 (2)金阳层层过滤网	个	1	286.2	286.2		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

项目编码	030703011115	项目名称	风口	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030903-93换	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	76.4	339.93	0	5.77	34.2	76.4	339.93	0	5.77	34.2
小计									76.4	339.93	0	5.77	34.2
清单项目综合单价									456.30				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	24.702	1.3891	34.31		
		技工人工费	元	30.929	1.3609	42.09		
	材料	扁钢 <60	kg	1.57	4.97	7.8		
		精制六角带帽螺栓 M2～5×4～20	10套	1.11	0.9	1		
		其他材料费	元	0.052	1	0.05		
	主材	下回风口600*400 (2)金阳高效过滤器	个	1	331.08	331.08		
	设备							
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.03	192.4	5.77		

项目编码	030109001007	项目名称	离心式泵	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-5	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) 22<P≤45	台	1	1967.52	303.94	12900	268.99	466.28	1967.52	303.94	12900	268.99	466.28
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	1.2	213.75	625.57	0	42.01	81.14	256.5	750.684	0	50.412	97.368
小计									2266.5	1254.824	12900	319.402	583.008
清单项目综合单价									17323.734				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	273.8744	1.3891	380.44		
		技工人工费	元	965.3596	1.3609	1313.76		
		高级技工人工费	元	418.0844	1.3688	572.27		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	1.2	5.5	6.6		
		普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.45	3.76	1.69		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	4.064	5.5	22.35		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.357	8.36	2.98		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	4.08	6.6	26.93		
		砂	m3	0.221	130	28.73		
		碎石	m3	0.242	216	52.27		
		普通水泥 42.5(R)	kg	126.295	0.389	49.13		
		木板	m3	0.019	1728	32.83		
		铅油	kg	0.5	9.3	4.65		
		煤油	kg	1.89	8.44	15.95		
		机油 5#～7#	kg	1.364	11.2	15.28		
		汽油 60#～70#	kg	0.51	7.54	3.85		
		黄油 钙基酯	kg	0.909	11.2	10.18		
		氧气(工业用)	m3	0.408	19.58	7.99		
		乙炔气	m3	0.136	14.7	2		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm	kg	0.94	14.19	13.34		
		其他材料费	元	9.07	1	9.07		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	4.932	3.646	17.98		
		镀锌扁钢 40×4	kg	2.844	6.91	19.65		
		槽钢 12	m	12.36	56.56	699.08		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	1.2	3.623	4.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.792	8.36	6.62		
		调和漆	kg	0.12	10.86	1.3		
	主材							
	设备	CH-1风冷模块热泵机组						
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.4	562.82	225.13		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.612	146.19	89.47		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.156	30.77	4.8		

项目编码	030109001008	项目名称	离心式泵	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-5	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) 22<P≤45	台	1	1967.52	303.94	21840	268.99	466.28	1967.52	303.94	21840	268.99	466.28
030903-414	减振器安装	个	4	10.62	50.05	0	0	4.84	42.48	200.2	0	0	19.36
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	1.2	213.75	625.57	0	42.01	81.14	256.5	750.684	0	50.412	97.368
小计									2266.5	1254.824	21840	319.402	583.008
清单项目综合单价									26263.734				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	273.8744	1.3891	380.44		
		技工人工费	元	965.3596	1.3609	1313.76		
		高级技工人工费	元	418.0844	1.3688	572.27		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	1.2	5.5	6.6		
		普通钢板 0#～3# δ=1.6mm～1.9mm	kg	0.45	3.76	1.69		
		平垫铁 0#～3#钢 1#	kg	4.064	5.5	22.35		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.357	8.36	2.98		
		钩头成对斜垫铁 0#～3#钢 1#	kg	4.08	6.6	26.93		
		砂	m3	0.221	130	28.73		
		碎石	m3	0.242	216	52.27		
		普通水泥 42.5(R)	kg	126.295	0.389	49.13		
		木板	m3	0.019	1728	32.83		
		铅油	kg	0.5	9.3	4.65		
		煤油	kg	1.89	8.44	15.95		
		机油 5#～7#	kg	1.364	11.2	15.28		
		汽油 60#～70#	kg	0.51	7.54	3.85		
		黄油 钙基酯	kg	0.909	11.2	10.18		
		氧气(工业用)	m3	0.408	19.58	7.99		
		乙炔气	m3	0.136	14.7	2		
		油浸石棉盘根 φ6mm～10mm	kg	0.94	14.19	13.34		
		其他材料费	元	9.07	1	9.07		
		减振器	个	4	50	200		
		钢筋 φ10mm以内	kg	4.932	3.646	17.98		
		镀锌扁钢 40×4	kg	2.844	6.91	19.65		
		槽钢 12	m	12.36	56.56	699.08		
		普通钢板 0#～3# δ=2.0mm～2.5mm	kg	1.2	3.623	4.35		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.792	8.36	6.62		
		调和漆	kg	0.12	10.86	1.3		
	主材							
	设备	SB(R)-01~02热水循环泵						
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.4	562.82	225.13		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.612	146.19	89.47		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.156	30.77	4.8		

项目编码	031001001035	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	10.27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-15	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	10m	0.1	325.71	251.09	0	13.11	85.12	32.571	25.109	0	1.311	8.512
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									33.3188	25.3509	0	1.311	8.6886
清单项目综合单价									68.669300				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.71903	1.3891	6.56		
		技工人工费	元	15.9843	1.3609	21.75		
		高级技工人工费	元	3.66051	1.3688	5.01		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.015	5.5	0.08		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.602	0.1	0.16		
		砂轮片 φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.991	18.56	18.39		
		室内镀锌钢管接头零件 DN32	个	0.983	6.31	6.2		
		水	m3	0.059	4.76	0.28		
		其他材料费	元	0.135	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0026	15.35	0.04		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0261	47.92	1.25		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031001001036	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	162.57

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030801-16	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	10m	0.1	332.38	284.45	0	14.44	88.35	33.238	28.445	0	1.444	8.835
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									33.9858	28.6869	0	1.444	9.0116
清单项目综合单价													73.128300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.80643	1.3891	6.68		
		技工人工费	元	16.311	1.3609	22.2		
		高级技工人工费	元	3.73411	1.3688	5.11		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.001	5.5	0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	0.441	0.1	0.04		
		砂轮片 φ400mm	片	0.005	18.3	0.09		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN40 δ=3.5mm	m	1.002	21.57	21.61		
		室内镀锌钢管接头零件 DN40	个	0.786	8.13	6.39		
		水	m3	0.064	4.76	0.3		
		其他材料费	元	0.233	1	0.23		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0028	15.35	0.04		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0284	47.92	1.36		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		

项目编码	031001001037	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	111.83

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-17	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	10m	0.1	356.94	378.78	0	14.9	98.5	35.694	37.878	0	1.49	9.85
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									36.4418	38.1199	0	1.49	10.0266
清单项目综合单价													86.078300

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.15423	1.3891	7.16		
		技工人工费	元	17.483	1.3609	23.79		
		高级技工人工费	元	4.01071	1.3688	5.49		
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		砂轮片 φ400mm	片	0.022	18.3	0.4		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN50 δ=3.5mm	m	1.02	29.06	29.64		
		室内镀锌钢管接头零件 DN50	个	0.651	11.48	7.47		
		水	m3	0.066	4.76	0.31		
		其他材料费	元	0.2626	1	0.26		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.003	15.35	0.05		
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0293	47.92	1.4		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		

项目编码	030902001020	项目名称	无缝钢管	计量单位	m	工程量	30.76

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-437	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 50<DN≤100	100m	0.01	96.91	38.68	0	0	23.26	0.9691	0.3868	0	0	0.2326
030801-61	室内钢管安装(焊接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	10m	0.1	353.61	350.94	0	82.11	100.88	35.361	35.094	0	8.211	10.088
小计									36.3301	35.4808	0	8.211	10.3206
清单项目综合单价													90.342500

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.14212	1.3891	7.14		
		技工人工费	元	17.42587	1.3609	23.71		
		高级技工人工费	元	3.99792	1.3688	5.47		
	材料	铁丝 φ4mm	kg	0.008	3.1	0.02		
		普通钢板 0#～3# δ=3.5mm～4.0mm	kg	0.01	3.602	0.04		
		砂轮片 φ100mm	片	0.041	6.57	0.27		
		砂轮片 φ400mm	片	0.01	18.3	0.18		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.081	8.36	0.68		
		电	kW·h	0.0415	0.75	0.03		
		漂白粉	kg	0.0014	4.3	0.01		
		氧气(工业用)	m3	0.132	19.58	2.58		
		乙炔气	kg	0.045	16.54	0.74		
		焊接钢管 DN65 δ=3.75mm	m	1.02	28.6	29.17		
		压制弯头 DN65	个	0.07	15.6	1.09		
		水	m3	0.089	4.76	0.42		
		其他材料费	元	0.237	1	0.24		
	主材							
	设备							
	机械	其他机械费	元	0.105	1	0.11		
		弯管机(带胎芯压机) 管径D（mm） D≤108	台班	0.005	147.4	0.74		
		管子切断机 管径D（mm） D≤150	台班	0.003	34.46	0.1		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0002	202.24	0.04		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.004	26.8	0.11		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.0428	166.34	7.12		

项目编码	031002001025	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	191.16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 ˆ（除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
小计									10.980912	5.606143	0	2.713096	2.879143
清单项目综合单价													22.179294

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	1.999347	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.217079	1.3609	7.1		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	0.800292	1.3688	1.1		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002061	7.36	0.02		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001818	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000255	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		

项目编码	031201001014	项目名称	管道刷油	计量单位	m2	工程量	54.76

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
小计									11.534	6.028	0	0	2.842
清单项目综合单价													20.40400

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.6783	1.3891	5.11		
		技工人工费	元	4.1273	1.3609	5.62		
		高级技工人工费	元	0.5908	1.3688	0.81		
	材料	醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.277	13.37	3.7		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.198	10.9	2.16		
		溶剂汽油	kg	0.0276	6	0.17		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031208002058	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.59

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价													3223.0900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031208002059	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.85

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67
清单项目综合单价													3223.0900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031001001038	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	11.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-13	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径 DN(mm) 15<DN≤20	10m	0.1	249.92	122.01	0	4.22	61.4	24.992	12.201	0	0.422	6.14
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									25.7398	12.4429	0	0.422	6.3166
清单项目综合单价													44.92130

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	3.63103	1.3891	5.04		
		技工人工费	元	12.3609	1.3609	16.82		
		高级技工人工费	元	2.83041	1.3688	3.87		
	材料	镀锌铁丝 Φ4.0mm~2.8mm	kg	0.039	5.5	0.21		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.304	0.1	0.13		
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0		
		镀锌钢管 DN20 δ=2.75mm	m	0.991	9.22	9.14		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	室内镀锌钢管接头零件 DN20	个	1.21	2.11	2.55		
		水	m3	0.056	4.76	0.27		
		其他材料费	元	0.137	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0079	47.92	0.38		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.001	23.29	0.02		
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02		

项目编码	031002001026	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	9.55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0012	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.029028	0.008724	0	0.007752	0.007344
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.02802	0.007428	0	0.007752	0.007056
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0012	23.35	8.88	0	0	5.58	0.02802	0.010656	0	0	0.006696
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0012	23.35	7.77	0	0	5.53	0.02802	0.009324	0	0	0.006636
小计									10.971488	5.603132	0	2.711804	2.876832

清单项目综合单价 22.163256

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.998797	1.3891	2.78		
		技工人工费	元	5.216464	1.3609	7.1		
		高级技工人工费	元	0.800198	1.3688	1.1		
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92		
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0		
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16		
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21		
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32		
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0		
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002029	7.36	0.01		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001791	10.9	0.02		
		溶剂汽油	kg	0.000251	6	0		
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44		
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12		
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04		
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31		
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08		
		交流弧焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94		
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03		
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2		

项目编码	031201001015	项目名称	管道刷油	计量单位	m2	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
小计									11.534	6.028	0	0	2.842

清单项目综合单价 20.404

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.6783	1.3891	5.11		
		技工人工费	元	4.1273	1.3609	5.62		
		高级技工人工费	元	0.5908	1.3688	0.81		
	材料	醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.277	13.37	3.7		
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.198	10.9	2.16		
		溶剂汽油	kg	0.0276	6	0.17		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031208002060	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.08

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67

清单项目综合单价 3223.0900

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3		
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24		
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79		
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69		
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51		
		其他材料费	元	1.6	1	1.6		
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8		
	设备							
	机械							

项目编码	031001001039	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	10.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030801-15	室内镀锌钢管安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25＜DN≤32	10m	0.1	325.71	251.09	0	13.11	85.12	32.571	25.109	0	1.311	8.512
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	74.78	24.19	0	0	17.66	0.7478	0.2419	0	0	0.1766
小计									33.3188	25.3509	0	1.311	8.6886

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价									68.66930
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	4.71903	1.3891	6.56			
		技工人工费	元	15.9843	1.3609	21.75			
		高级技工人工费	元	3.66051	1.3688	5.01			
	材料	镀锌铁丝 φ4.0mm～2.8mm	kg	0.015	5.5	0.08			
		聚四氟乙烯生料带	m	1.602	0.1	0.16			
		砂轮片 φ400mm	片	0.005	18.3	0.09			
		漂白粉	kg	0.0009	4.3	0			
		镀锌钢管 DN32 δ=3.25mm	m	0.991	18.56	18.39			
		室内镀锌钢管接头零件 DN32	个	0.983	6.31	6.2			
		水	m3	0.059	4.76	0.28			
		其他材料费	元	0.135	1	0.14			
	主材								
	设备								
	机械	管子切断机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0026	15.35	0.04			
		管子切断套丝机 管径D（mm） D≤159	台班	0.0261	47.92	1.25			
		试压泵 压力P（MPa） P=6	台班	0.0001	202.24	0.02			

项目编码	031002001027	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	7.03

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030607-306	管道支架制作安装 一般管架	100kg	0.01	1076.05	556.38	0	267.05	282.56	10.7605	5.5638	0	2.6705	2.8256
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 （除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2）	100kg	0.01	9.79	0.32	0	2.58	2.35	0.0979	0.0032	0	0.0258	0.0235
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0013	24.19	7.27	0	6.46	6.12	0.031447	0.009451	0	0.008398	0.007956
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	6.19	0	6.46	5.88	0.030355	0.008047	0	0.008398	0.007644
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0013	23.35	8.88	0	0	5.58	0.030355	0.011544	0	0	0.007254
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0013	23.35	7.77	0	0	5.53	0.030355	0.010101	0	0	0.007189
小计									10.980912	5.606143	0	2.713096	2.879143

清单项目综合单价									22.179294
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	1.999258	1.3891	2.78			
		技工人工费	元	5.21698	1.3609	7.1			
		高级技工人工费	元	0.800277	1.3688	1.1			
	材料	型钢	kg	1.06	3.702	3.92			
		钢丝刷	把	0.0003	2.77	0			
		螺母	kg	0.0207	7.55	0.16			
		螺栓(综合)	kg	0.04608	4.47	0.21			
		尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	14.11	0.11			
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.0379	8.36	0.32			
		铁砂布 0#-2#	张	0.00218	0.75	0			
		普通水泥 42.5(R)	kg	0.12103	0.389	0.05			
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.002055	7.36	0.02			
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.001814	10.9	0.02			
		溶剂汽油	kg	0.000254	6	0			
		氧气(工业用)	m3	0.02242	19.58	0.44			
		乙炔气	m3	0.00784	14.7	0.12			
		其他材料费	元	0.24715	1	0.25			
	主材								
	设备								
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000032	1291.68	0.04			
		普通车床 工件直径D（mm）/工件长度L（mm） D=630/L=2000	台班	0.001	311.17	0.31			
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.00563	198.41	1.12			
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.0025	30.77	0.08			
		交流弧焊机 容量E（kV•A） E=21	台班	0.01064	88.3	0.94			
		电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=60×50×75	台班	0.00106	26.8	0.03			
		鼓风机 通风能力Q（m3/min） Q=18	台班	0.001	197.51	0.2			

项目编码	031201001016	项目名称	管道刷油	计量单位	m2	工程量	1.43

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031102-1	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍	10m2	0.1	28.62	20.32	0	0	7.32	2.862	2.032	0	0	0.732
031102-2	管道刷油 红丹防锈漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	17.97	0	0	7.2	2.862	1.797	0	0	0.72
031102-8	管道刷油 调和漆 第一遍	10m2	0.1	29.48	11.65	0	0	7.08	2.948	1.165	0	0	0.708
031102-9	管道刷油 调和漆 增一遍	10m2	0.1	28.62	10.34	0	0	6.82	2.862	1.034	0	0	0.682
小计									11.534	6.028	0	0	2.842

清单项目综合单价									20.40400
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	3.6783	1.3891	5.11			
		技工人工费	元	4.1273	1.3609	5.62			
		高级技工人工费	元	0.5908	1.3688	0.81			
	材料	醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.277	13.37	3.7			
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.198	10.9	2.16			
		溶剂汽油	kg	0.0276	6	0.17			
	主材								
	设备								
	机械								

项目编码	031208002061	项目名称	管道绝热	计量单位	m3	工程量	0.12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50	m3	1	970.33	1942.09	0	0	310.67	970.33	1942.09	0	0	310.67
小计									970.33	1942.09	0	0	310.67

清单项目综合单价									3223.0900
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费	元	198.908	1.3891	276.3			
		技工人工费	元	410.198	1.3609	558.24			
		高级技工人工费	元	99.205	1.3688	135.79			
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	6.05	29.7	179.69			
		贴缝胶带 9m	卷	4.25	12	51			
		其他材料费	元	1.6	1	1.6			
	主材	难燃性橡塑保温材料	m3	1.03	1660	1709.8			
	设备								

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	031003001212	项目名称	螺纹阀门				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40 ˜ (电动阀门螺纹连接:人工*1.1)	个	1	30.2	1209.64	0	0	67.13	30.2	1209.64	0	0	67.13
小计									30.2	1209.64	0	0	67.13
清单项目综合单价													1306.97
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.3065	1.3891		5.98		
		技工人工费				元		14.5376	1.3609		19.78		
		高级技工人工费				元		3.2417	1.3688		4.44		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.008	7.49		0.06		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.014	0.1		0.3		
		锯条				根		0.23	0.77		0.18		
		黑玛钢活接头 DN40				个		1.01	6.7		6.77		
		其他材料费				元		0.36	1		0.36		
	主材	比例积分电动三通阀DN40				个		1.01	1190.069		1201.97		
	设备												
	机械												
项目编码	031003001213	项目名称	螺纹阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50 ˜ (电动阀门螺纹连接:人工*1.1)	个	1	31.84	1409.4	0	0	77.48	31.84	1409.4	0	0	77.48
小计									31.84	1409.4	0	0	77.48
清单项目综合单价													1518.72
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.5474	1.3891		6.32		
		技工人工费				元		15.2845	1.3609		20.8		
		高级技工人工费				元		3.4474	1.3688		4.72		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.01	7.49		0.07		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.768	0.1		0.38		
		锯条				根		0.32	0.77		0.25		
		黑玛钢活接头 DN50				个		1.01	10.14		10.24		
		其他材料费				元		0.44	1		0.44		
	主材	比例积分电动调节阀(盘通)DN50				个		1.01	1384.178		1398.02		
	设备												
	机械												
项目编码	031003003118	项目名称	焊接法兰阀门				计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-88换	电动阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	141.53	2705.6	0	48.54	169.68	141.53	2705.6	0	48.54	169.68
小计									141.53	2705.6	0	48.54	169.68
清单项目综合单价													3065.35
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		20.022	1.3891		27.81		
		技工人工费				元		67.979	1.3609		92.51		
		高级技工人工费				元		15.493	1.3688		21.21		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm				kg		0.2	6.24		1.25		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.42	8.36		3.51		
		氧气(工业用)				m3		0.05	19.58		0.98		
		乙炔气				kg		0.025	16.54		0.41		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6				片		2	16.22		32.44		
		其他材料费				元		2.33	1		2.33		
	主材	比例积分电动调节阀(盘通)DN65				个		1	2655.124		2655.12		
	设备												
	机械	试压泵 压力P（MPa） P=25				台班		0.05	205.56		10.28		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.23	166.34		38.26		
项目编码	030503006004	项目名称	传感器				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031001-18	压力式温度变送器/控制器/控制开关 电远传变送	支	1	98.27	2.31	1980	9.56	22.38	98.27	2.31	1980	9.56	22.38
小计									98.27	2.31	1980	9.56	22.38
清单项目综合单价													2112.52
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.831	1.3891		3.93		
		技工人工费				元		59.673	1.3609		81.21		
		高级技工人工费				元		9.591	1.3688		13.13		
	材料	位号牌				个		1	0.54		0.54		
		其他材料费				元		1	1		1		
		校验材料费				元		0.77	1		0.77		
	主材												
	设备	静压传感器DN50											
	机械	仪器仪表使用费				元		9.56	1		9.56		
项目编码	030601001005	项目名称	温度计				计量单位	支		工程量	6		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031001-11	压力式温度计 毛细管长L(m) L≤2	支	1	121.3	12.13	35	1.12	27.38	121.3	12.13	35	1.12	27.38
小计									121.3	12.13	35	1.12	27.38
清单项目综合单价													196.93
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		3.478	1.3891		4.83		
		技工人工费				元		73.706	1.3609		100.31		
		高级技工人工费				元		11.803	1.3688		16.16		
		六角螺栓 M12×20~100				套		4	0.82		3.28		
		半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50				套		2	0.05		0.1		
		法兰垫片				个		1	3		3		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	固定卡子 1.5×32	个	1	2	2		
		尼龙扎带(综合)	根	2	0.14	0.28		
		位号牌	个	1	0.54	0.54		
		其他材料费	元	2	1	2		
		校验材料费	元	0.13	1	0.13		
		清洗剂 500mL	瓶	0.1	8	0.8		
	主材							
	设备	压力式温度计						
	机械	仪器仪表使用费	元	1.12	1	1.12		

项目编码	030601002004	项目名称	压力表	计量单位	台	工程量	12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031007-60	压力表	台(块)	1	68.48	18	135	0	15.97	68.48	18	135	0	15.97
031010-54	压力表弯安装	10个	0.1	53.76	8.23	0	0	12.25	5.376	0.823	0	0	1.225
小计									73.856	18.823	135	0	17.195
清单项目综合单价									244.874				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	8.4027	1.3891	11.67		
		技工人工费	元	44.2096	1.3609	60.16		
		高级技工人工费	元	1.477	1.3688	2.02		
	材料	棉纱	kg	0.005	10.6	0.05		
		酚醛调和漆	kg	0.01	13	0.13		
		酒精	kg	0.1	4	0.4		
		脱脂剂	kg	1	10	10		
		脱脂用黑光灯	组	0.02	30	0.6		
		白滤纸	张	2	1	2		
		其他材料费	元	5.6	1	5.6		
		清洗剂 500mL	瓶	0.005	8	0.04		
	主材							
	设备	压力表						
	机械							

项目编码	031003001214	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32< DN≤40 ˆ	个	1	27.46	707.6	0	0	41.43	27.46	707.6	0	0	41.43
小计									27.46	707.6	0	0	41.43
清单项目综合单价									776.49				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	平衡阀DN40	个	1.01	693	699.93		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001215	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40< DN≤50 ˆ	个	1	28.94	829.48	0	0	47.85	28.94	829.48	0	0	47.85
小计									28.94	829.48	0	0	47.85
清单项目综合单价									906.27				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
		平衡阀DN50	个	1.01	810	818.1		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031003001216	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40< DN≤50 ˆ	个	1	28.94	61.58	0	0	9.45	28.94	61.58	0	0	9.45
小计									28.94	61.58	0	0	9.45
清单项目综合单价									99.97				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm～3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		蝶阀DN50	个	1.01	49.7	50.2		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材							
	设备							
	机械							

项目编码	031003003119	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	109.05	1298.83	0	38.26	91.51	109.05	1298.83	0	38.26	91.51
小计									109.05	1298.83	0	38.26	91.51
清单项目综合单价									1537.65				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	螺阀DN65	个	1	1250	1250		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003001217	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32	个	1	15.12	115.67	0	0	9.11	15.12	115.67	0	0	9.11
小计									15.12	115.67	0	0	9.11
清单项目综合单价									139.90				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.176	1.3891	3.02		
		技工人工费	元	7.223	1.3609	9.83		
		高级技工人工费	元	1.657	1.3688	2.27		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.006	7.49	0.04		
		聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.1	0.24		
		锯条	根	0.16	0.77	0.12		
		黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.84	4.89		
		其他材料费	元	0.29	1	0.29		
	主材	铜质闸阀DN32	个	1.01	109	110.09		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001218	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	199.58	0	0	16.02	27.46	199.58	0	0	16.02
小计									27.46	199.58	0	0	16.02
清单项目综合单价									243.06				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	铜质闸阀DN40	个	1.01	190.01	191.91		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001219	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	251.27	0	0	18.94	28.94	251.27	0	0	18.94
小计									28.94	251.27	0	0	18.94
清单项目综合单价									299.15				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
	材料	橡胶板 δ＝1.0mm～3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	铜质闸阀DN50	个	1.01	237.51	239.89		
	设备							
	机械							

项目编码	031003003120	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	109.05	1644.24	0	38.26	108.78	109.05	1644.24	0	38.26	108.78
小计									109.05	1644.24	0	38.26	108.78
清单项目综合单价									1900.33				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm～6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		

工程量清单综合单价分析表

		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	铸铁闸阀DN65	个	1	1595.41	1595.41		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003001220	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-5换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 32<DN≤40	个	1	27.46	93.52	0	0	10.72	27.46	93.52	0	0	10.72
小计									27.46	93.52	0	0	10.72
清单项目综合单价													131.70

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.915	1.3891	5.44		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.947	1.3688	4.03		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.008	7.49	0.06		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.014	0.1	0.3		
		锯条	根	0.23	0.77	0.18		
		黑玛钢活接头 DN40	个	1.01	6.7	6.77		
		其他材料费	元	0.36	1	0.36		
	主材	Y型过滤器DN40	个	1.01	85	85.85		
	设备							
	机械							

项目编码	031003001221	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	223.48	0	0	17.55	28.94	223.48	0	0	17.55
小计									28.94	223.48	0	0	17.55
清单项目综合单价													269.97

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891	5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609	18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688	4.29		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49	0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1	0.38		
		锯条	根	0.32	0.77	0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14	10.24		
		其他材料费	元	0.44	1	0.44		
	主材	Y型过滤器DN50	个	1.01	210	212.1		
	设备							
	机械							

项目编码	031003003121	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	109.05	491.99	0	38.26	51.17	109.05	491.99	0	38.26	51.17
小计									109.05	491.99	0	38.26	51.17
清单项目综合单价													690.47

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	Y型过滤器DN65	个	1	443.16	443.16		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003003122	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	109.05	259.63	0	38.26	39.55	109.05	259.63	0	38.26	39.55
小计									109.05	259.63	0	38.26	39.55
清单项目综合单价													446.49

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.451	1.3891	21.46		
		技工人工费	元	52.313	1.3609	71.19		
		高级技工人工费	元	11.982	1.3688	16.4		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.18	6.24	1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.16	9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	8.36	3.51		
		清油 C01-1	kg	0.015	19.2	0.29		
		氧气(工业用)	m3	0.04	19.58	0.78		
		乙炔气	kg	0.014	16.54	0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	16.22	32.44		
		其他材料费	元	0.9	1	0.9		
	主材	止回阀DN65	个	1	210.8	210.8		
	设备							
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30	台班	0.23	166.34	38.26		

项目编码	031003001222	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	10.15	57.5	0	0	5.1	10.15	57.5	0	0	5.1

工程量清单综合单价分析表

小计					10.15	57.5	0	0	5.1
清单项目综合单价									72.75
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.412	1.3891		1.96		
		技工人工费	元	4.901	1.3609		6.67		
		高级技工人工费	元	1.111	1.3688		1.52		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	7.49		0.01		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.1		0.15		
		锯条	根	0.056	0.77		0.04		
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	2.23		2.25		
		其他材料费	元	0.112	1		0.11		
	主材	球阀DN20	个	1.01	54.4		54.94		
	设备								
	机械								

项目编码	031003001223	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-21换	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	29.91	56.07	0	0	9.39	29.91	56.07	0	0	9.39
小计									29.91	56.07	0	0	9.39

清单项目综合单价									95.37
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.243	1.3891		5.89		
		技工人工费	元	14.308	1.3609		19.47		
		高级技工人工费	元	3.322	1.3688		4.55		
	材料	圆钢 φ8mm~14mm	kg	0.21	3.482		0.73		
		角钢 <60	kg	0.65	3.702		2.41		
		聚四氟乙烯生料带	m	1.328	0.1		0.13		
		六角螺母 M8	个	2.06	0.2		0.41		
		钢垫圈 M8.5	个	2.06	0.04		0.08		
		普通水泥 32.5(R)	kg	0.5	0.56		0.28		
		锯条	根	0.06	0.77		0.05		
		黑玛钢管箍 DN25	个	2.02	1.87		3.78		
		黑玛钢弯头 DN25	个	1.01	0.78		0.79		
		黑玛钢丝堵(堵头) DN25	个	1.01	0.39		0.39		
		其他材料费	元	0.46	1		0.46		
	主材	手动排气阀DN25	个	1	46.56		46.56		
	设备								
	机械								

项目编码	031003001224	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	372.96	0	0	25.02	28.94	372.96	0	0	25.02
小计									28.94	372.96	0	0	25.02

清单项目综合单价									426.92
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891		5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609		18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688		4.29		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49		0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1		0.38		
		锯条	根	0.32	0.77		0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14		10.24		
		其他材料费	元	0.44	1		0.44		
	主材	排污阀DN50	个	1.01	358		361.58		
	设备								
	机械								

项目编码	031003009011	项目名称	补偿器	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	410.33	0	0	26.89	28.94	410.33	0	0	26.89
小计									28.94	410.33	0	0	26.89

清单项目综合单价									466.16
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.134	1.3891		5.74		
		技工人工费	元	13.895	1.3609		18.91		
		高级技工人工费	元	3.134	1.3688		4.29		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	7.49		0.07		
		聚四氟乙烯生料带	m	3.768	0.1		0.38		
		锯条	根	0.32	0.77		0.25		
		黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	10.14		10.24		
		其他材料费	元	0.44	1		0.44		
	主材	不锈钢波纹补偿器DN40	个	1.01	395		398.95		
	设备								
	机械								

项目编码	031003009012	项目名称	补偿器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-7换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	42.59	517.42	0	0	35.25	42.59	517.42	0	0	35.25
小计									42.59	517.42	0	0	35.25

清单项目综合单价									595.26
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	6.091	1.3891		8.46		
		技工人工费	元	20.439	1.3609		27.82		
		高级技工人工费	元	4.611	1.3688		6.31		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.016	7.49		0.12		
		聚四氟乙烯生料带	m	4.898	0.1		0.49		
		锯条	根	0.42	0.77		0.32		
		黑玛钢活接头 DN65	个	1.01	17.85		18.03		
		其他材料费	元	0.53	1		0.53		
	主材	不锈钢波纹补偿器DN50	个	1.01	493		497.93		

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械												
项目编码	031003001225	项目名称	螺纹阀门				计量单位	个		工程量	4		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-6换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	28.94	235.6	0	0	18.15	28.94	235.6	0	0	18.15
小计									28.94	235.6	0	0	18.15
清单项目综合单价													282.69
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		4.134	1.3891		5.74		
		技工人工费				元		13.895	1.3609		18.91		
		高级技工人工费				元		3.134	1.3688		4.29		
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm				kg		0.01	7.49		0.07		
		聚四氟乙烯生料带				m		3.768	0.1		0.38		
		锯条				根		0.32	0.77		0.25		
		黑玛钢活接头 DN50				个		1.01	10.14		10.24		
		其他材料费				元		0.44	1		0.44		
	主材	橡胶软接头DN50				个		1.01	222		224.22		
	设备												
	机械												
项目编码	031003003123	项目名称	焊接法兰阀门				计量单位	个		工程量	6		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030802-32换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	109.05	327.83	0	38.26	42.96	109.05	327.83	0	38.26	42.96
小计									109.05	327.83	0	38.26	42.96
清单项目综合单价													518.10
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		15.451	1.3891		21.46		
		技工人工费				元		52.313	1.3609		71.19		
		高级技工人工费				元		11.982	1.3688		16.4		
	材料	石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm				kg		0.18	6.24		1.12		
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上				套		8.24	1.16		9.56		
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.42	8.36		3.51		
		清油 C01-1				kg		0.015	19.2		0.29		
		氧气(工业用)				m3		0.04	19.58		0.78		
		乙炔气				kg		0.014	16.54		0.23		
		平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6				片		2	16.22		32.44		
		其他材料费				元		0.9	1		0.9		
	主材	橡胶软接头DN65				个		1	279		279		
	设备												
	机械	交流电焊机 容量E（kV·A） E=30				台班		0.23	166.34		38.26		
项目编码	031002003095	项目名称	套管				计量单位	个		工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	12.35	8.1	0	1.38	3.21	12.35	8.1	0	1.38	3.21
小计									12.35	8.1	0	1.38	3.21
清单项目综合单价													25.04
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.739	1.3891		2.42		
		技工人工费				元		5.993	1.3609		8.16		
		高级技工人工费				元		1.29	1.3688		1.77		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm				kg		0.158	3.482		0.55		
		钢丝刷子				把		0.002	16.5		0.03		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.016	6.33		0.1		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.012	21.5		0.26		
		水泥 P.042.5				kg		0.129	0.389		0.05		
		砂子				kg		0.386	0.8		0.31		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.014	7.36		0.1		
		油麻				kg		0.09	13		1.17		
		汽油 70#~90#				kg		0.003	7.54		0.02		
		氧气				m3		0.018	6.99		0.13		
		乙炔气				kg		0.006	16.54		0.1		
		密封油膏				kg		0.107	7.75		0.83		
		焊接钢管 DN32 δ=3.25mm				m		0.318	13.48		4.29		
		其他材料费				元		0.16	1		0.16		
	主材												
	设备												
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400				台班		0.004	23.29		0.09		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20				台班		0.008	161.16		1.29		
项目编码	031002003096	项目名称	套管				计量单位	个		工程量	4		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
小计									20.06	23.2	0	1.61	5.69
清单项目综合单价													50.56
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		2.831	1.3891		3.93		
		技工人工费				元		9.811	1.3609		13.35		
		高级技工人工费				元		2.032	1.3688		2.78		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm				kg		0.158	3.482		0.55		
		钢丝刷子				把		0.003	16.5		0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm				kg		0.019	6.33		0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm				片		0.026	21.5		0.56		
		水泥 P.042.5				kg		0.245	0.389		0.1		
		砂子				kg		0.734	0.8		0.59		
		酚醛防锈漆(各色)				kg		0.02	7.36		0.15		
		油麻				kg		0.623	13		8.1		
		汽油 70#~90#				kg		0.005	7.54		0.04		
		氧气				m3		0.024	6.99		0.17		
		乙炔气				kg		0.008	16.54		0.13		
		密封油膏				kg		0.163	7.75		1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm				m		0.318	34.53		10.98		
		其他材料费				元		0.4	1		0.4		
	主材												

工程量清单综合单价分析表

	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003097	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	20.06	23.2	0	1.61	5.69	20.06	23.2	0	1.61	5.69
小计									20.06	23.2	0	1.61	5.69
清单项目综合单价													50.56

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.811	1.3609	13.35		
		高级技工人工费	元	2.032	1.3688	2.78		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.003	16.5	0.05		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.019	6.33	0.12		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026	21.5	0.56		
		水泥 P.042.5	kg	0.245	0.389	0.1		
		砂子	kg	0.734	0.8	0.59		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	7.36	0.15		
		油麻	kg	0.623	13	8.1		
		汽油 70#~90#	kg	0.005	7.54	0.04		
		氧气	m3	0.024	6.99	0.17		
		乙炔气	kg	0.008	16.54	0.13		
		密封油膏	kg	0.163	7.75	1.26		
		焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	34.53	10.98		
		其他材料费	元	0.4	1	0.4		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.007	23.29	0.16		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	031002003098	项目名称	套管	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030808-30	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	27.07	31.93	0	1.66	7.66	27.07	31.93	0	1.66	7.66
小计									27.07	31.93	0	1.66	7.66
清单项目综合单价													68.32

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.806	1.3891	5.29		
		技工人工费	元	13.216	1.3609	17.99		
		高级技工人工费	元	2.767	1.3688	3.79		
	材料	圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.482	0.55		
		钢丝刷子	把	0.006	16.5	0.1		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.022	6.33	0.14		
		尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.038	21.5	0.82		
		水泥 P.042.5	kg	0.332	0.389	0.13		
		砂子	kg	0.997	0.8	0.8		
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.026	7.36	0.19		
		油麻	kg	0.957	13	12.44		
		汽油 70#~90#	kg	0.007	7.54	0.05		
		氧气	m3	0.036	6.99	0.25		
		乙炔气	kg	0.012	16.54	0.2		
		密封油膏	kg	0.202	7.75	1.57		
		焊接钢管 DN100 δ=4.0mm	m	0.318	44.46	14.14		
		其他材料费	元	0.55	1	0.55		
	主材							
	设备							
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=400	台班	0.009	23.29	0.21		
		直流电焊机 功率P（kW） P=20	台班	0.009	161.16	1.45		

项目编码	AB001009	项目名称	通风空调系统调整费	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-50	通风空调系统调整费	100元	26217.6693	2.93	3.35	0	0	0.81	76817.77105	87829.19216	0	0	21236.31213
小计									76817.77105	87829.19216	0	0	21236.31213
清单项目综合单价													185883.275337

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	增加人工费	元	76817.77105	1	76817.77		
	材料	增加材料费	元	87829.19216	1	87829.19		
	主材							
	设备							
	机械							

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	415632.1	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	106321.16	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					521953.26
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	415632.1
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	337579.12
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	78052.98
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-8-1	041102002001	基础模板	(1)名称：设备混凝土基础模板 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1	0	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	106321.16
1-10-1	031301017006	脚手架搭拆	(1)名称:脚手架搭拆 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	项	1	106321.16	106321.16
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							521953.26

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-通风空调工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	690892.06
1	增值税应纳税额	A5	3.02	616867.91
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	74024.15
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	497213.61
合计				1188105.67

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		桥架					138730.99	0	
1-1	030411003019	桥架	(1)名称:智能化线槽 (2)规格:100*50 (3)包含:接地、三通、弯头、盖板、隔板等配件、桥架支架制作安装及除锈刷油等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	74.34	94.19	7002.08	0	
1-2	030411003020	桥架	(1)名称:智能化线槽 (2)规格:100*100 (3)包含:接地、三通、弯头、盖板、隔板等配件、桥架支架制作安装及除锈刷油等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	146.2	116.72	17064.46	0	
1-3	030411003021	桥架	(1)名称:智能化线槽 (2)规格:200*100 (3)包含:接地、三通、弯头、盖板、隔板等配件、桥架支架制作安装及除锈刷油等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	572.85	165.9	95035.82	0	
1-4	030411003022	桥架	(1)名称:智能化线槽 (2)规格:300*100 (3)包含:接地、三通、弯头、盖板、隔板等配件、桥架支架制作安装及除锈刷油满足设计要求 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	87.2	174.63	15227.74	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-5	030411003023	桥架	(1)名称:智能化线槽 (2)规格:400*100 (3)包含:接地、三通、弯头、盖板、隔板等配件、桥架支架制作安装及除锈刷油等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	m	24.21	181.78	4400.89	0	
2		综合布线系统					1243953.88	0	
2-1	030501012009	交换机	(1)名称:ONU光网络单元 (2)功能:上行≥1个GPON端口，下行≥4*GE (3)规格:8口 (4)安装方式:弱电箱内安装 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	26	3064.6	79679.6	0	
2-2	030501012010	交换机	(1)名称:ONU光网络单元 (2)规格:16口 (3)安装方式:弱电箱内安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)上行≥1个10GPON端口，下行≥16*GE (6)含高层建筑增加费、超高增加费	台	60	4806.33	288379.8	0	
2-3	030404017191	配电箱	(1)名称:ONU设备箱 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)尺寸:400*300*150mm (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	86	806.99	69401.14	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-4	030502012008	信息插座	(1)名称:单口网络插座（内网） (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含模块及面板 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	160	43.33	6932.8	0	
2-5	030502012009	信息插座	(1)名称:单口网络插座(语音) (2)含模块及面板 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	95	43.33	4116.35	0	
2-6	030502012010	信息插座	(1)名称:双口网络插座（内网+外网） (2)含模块及面板 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	88	69.65	6129.2	0	
2-7	030502012011	信息插座	(1)名称:双口网络插座(内网) (2)含模块及面板 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	223	69.65	15531.95	0	
2-8	030501009004	无线AP	(1)名称:无线AP (2)含网口、模块、面板及电源等 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	83	1796.48	149107.84	0	
2-9	030411001120	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	5629.4	25.81	145294.81	0	
2-10	030411001121	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	4074.6	25.81	105165.43	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-11	030411001122	配管	(1)名称:JDG25 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	342.61	31.03	10631.19	0	
2-12	030411001123	配管	(1)名称:JDG25 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	199.78	31.03	6199.17	0	
2-13	030413002059	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	4074.6	20.71	84384.97	0	
2-14	030413002060	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN25 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	199.78	27.66	5525.91	0	
2-15	030502005012	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-UTP CAT6 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	18757.24	6.35	119108.47	0	
2-16	030502019012	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	821	5.72	4696.12	0	
2-17	030502018011	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	1642	1.84	3021.28	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-18	030411004068	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-3*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	4984.84	6.56	32700.55	0	
2-19	030502007002	光缆	(1)名称:4芯单模光纤 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	m	4984.85	4.94	24625.16	0	
2-20	030502009002	跳线	(1)名称:单模光纤跳线 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	根	344	22.29	7667.76	0	
2-21	030502016004	尾纤	(1)名称:单模光纤尾纤 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	根	688	42.21	29040.48	0	
2-22	030502016005	光纤熔接	(1)名称:光纤熔接 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	芯	688	61.16	42078.08	0	
2-23	030502020002	光纤测试	(1)名称:光缆链路测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	链路	344	6.79	2335.76	0	
2-24	030507017001	安全防范分系统调试	(1)名称:无线网络覆盖系统联调 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	1	2200.06	2200.06	0	
3		背景音乐系统					282653.36	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1	030506004004	背景音乐系统设备	(1)名称:吸顶喇叭 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)规格：6W (4)吸顶安装 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	250	244.87	61217.5	0	
3-2	030506004005	背景音乐系统设备	(1)名称:音量控制器 (2)规格:6W (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)壁挂安装 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	167	244.87	40893.29	0	
3-3	030506004006	背景音乐系统设备	(1)名称:音量控制器 (2)规格:60W (3)壁挂安装 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	11	257.42	2831.62	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4	030506004007	背景音乐系统设备	(1)名称:带前置广播功放250W (2)规格:三个话筒输入口，两个辅助输入口，一个辅助输出口。100V，70V60W定压输出和4Ω定阻(平衡，不接地)输出。有默音功能，便于插入优先广播。各通道独立音量控制，高音和低音音调控制。5单位LED电平表，甚易监察工作状态，输出短路保护并告警。输出调整率由满载到空载，小于3dB额定输出功率:60W/120W/250W/350W输出方式P1，70V、100V定压输出辅助输出≥1V输入Mic1，2，3:600Ω，≤3mV，不平衡AUX1，2:10kΩ，≤300mV，不平衡频响50Hz-16kHz(±3dB)谐波失真<1%at1kHz，1/3额定输出电压信噪比Mic1，2，3:>75dBAUX1，2:>80dB音调调节低音:±10dB(100Hz)高音:±10dB(10kHz)保护交流保险丝，直流	台	5	5361.23	26806.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-5	030506004008	背景音乐系统设备	(1)名称:带前置广播功放350W (2)规格:三个话筒输入口，两个辅助输入口，一个辅助输出口。100V，70V60W定压输出和4Ω定阻(平衡，不接地)输出。有默音功能，便于插入优先广播。各通道独立音量控制，高音和低音音调控制。5单位LED电平表，甚易监察工作状态，输出短路保护并告警。输出调整率由满载到空载，小于3dB额定输出功率:60W/120W/250W/350W输出方式P1，70V、100V定压输出辅助输出≥1V输入Mic1，2，3:600Ω，≤3mV，不平衡AUX1，2:10kΩ，≤300mV，不平衡频响50Hz-16kHz(±3dB)谐波失真<1%at1kHz，1/3额定输出电压信噪比Mic1，2，3:>75dBAUX1，2:>80dB音调调节低音:±10dB(100Hz)高音:±10dB(10kHz)保护交流保险丝，直流	台	1	4307.89	4307.89	0	
3-6	030506004009	背景音乐系统设备	(1)名称:十分区矩阵 (2)规格:微电脑控制，轻触式操作，2路输入，10通道输出，任意选通，2路输入告警电平选择，有强行插入功能，定时器或电脑控制，告警信号和输出信号LED状态显示 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	6	3135.09	18810.54	0	
3-7	030904016003	备用电源及电池主机(柜)	(1)名称:强插电源 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	6	347.65	2085.9	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-8	030506004010	背景音乐系统设备	(1)名称:话筒 (2)规格:换能方式:电容式，频率响应:40Hz-16KHz，指向性:超心型指向，输出阻抗(欧姆):200Ω，灵敏度: -38dB±2dB，供电电压(V): DC5V?6.3转换头，咪管长度:430mm，咪线长度、配置:10米双芯、卡龙母+卡龙公，单支话筒重量:0.68KG，输出、指示:平衡、管灯，开关:电子轻触，抗手机、电磁、高频干扰 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	个	6	737.16	4422.96	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-9	030506004011	背景音乐系统设备	(1)名称:单碟DVD (2)类别:传统广播系统机柜式U盘/光碟播放音源设备，为系统提供CD/MP3节目源。 (3)产品特点:标准机箱尺寸设计，2U高度铝合金面板，轻触式按键操作；采用进口数码机芯，超强纠错，具有抗震功能；采用高亮度动态VFD荧光显示，清晰醒目；支持CD、MP3音频格式，可外接U盘播放；，2路音频左右声道(L/R)输出；，手动控制，具有单曲播放、全部播放、单曲循环、全部循环、停止播放多种播放模式功能。，技术参数:，音频输出:0dBV，输出频率范围:20～20KHz，信号噪声比:>80dB，接口方式:USB1.1，控制方式:手动，电源:AC220V～240V/50～60Hz，电源功耗:10～15W，保护:AC FUSE(0.5A)×2 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	6	1550.72	9304.32	0	
3-10	030502001002	机柜、机架	(1)名称: 24U机柜 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含电源 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	5	2137.16	10685.8	0	
3-11	030411004069	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-2*1.5 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2965.86	6.34	18803.55	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-12	030411004070	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-2*0.75 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	22.24	4.02	89.4	0	
3-13	030411001124	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	3126.53	25.81	80695.74	0	
3-14	030411001125	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	7.75	25.81	200.03	0	
3-15	030413002061	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	7.75	20.71	160.5	0	
3-16	030506005001	背景音乐系统调试	(1)名称:背景音乐系统调试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	1	1338.17	1338.17	0	
4		呼叫对讲系统					1546211.98	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-1	030507005002	探视对讲病床分机	(1)名称:医疗专用呼叫对讲病床分机（含专用机械臂） (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)明装，预埋八六底盒。与系统采用IP方式相连。采用10寸以上彩色液晶屏，中文菜单触摸式操作。显示：房间号、病床号、主任、医师、护师、护士姓名等内容。 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	135	5982.25	807603.75	0	
4-2	030507005003	探视对讲病床分机	(1)名称:医疗专用呼叫对讲病床分机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)明装，预埋八六底盒。与系统采用IP方式相连。采用10寸以上彩色液晶屏，中文菜单触摸式操作。显示：房间号、病床号、主任、医师、护师、护士姓名等内容。 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	47	3148.92	147999.24	0	
4-3	031101069001	网管小型机、网管工作站	(1)名称:呼叫对讲工作站 (2)规格:24寸液晶显示屏和独立显卡 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含含操作系统等一切费用 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	5407.01	5407.01	0	
4-4	030507014003	显示设备	(1)名称:护理信息显示屏 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)45寸液晶显示屏 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	4	9555.04	38220.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-5	030507006001	出入口控制设备	(1)名称:医疗专用呼叫对讲主机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	4	5036.72	20146.88	0	
4-6	030507005004	出入口目标识别设备	(1)名称:紧急呼叫分机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	18	1782.25	32080.5	0	
4-7	030507005005	出入口目标识别设备	(1)名称:探视对讲家属分机 (2)规格:明装，预埋八六底盒。与系统采用IP方式相连。采用10寸以上彩色液晶屏，面板上内置摄像头，可实现与ICU内的病人端探视工作站实现音视频双向通讯 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	9	5482.25	49340.25	0	
4-8	030507006002	出入口控制设备	(1)名称:探视对讲主机 (2)规格:采用13.3寸以上彩色液晶触摸屏，中文菜单操作。显示窗口在多个病人呼叫时有排队，以方便护士优先选择接听，多个终端呼叫可全部储存。 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	8	4563.38	36507.04	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-9	030501017001	软件	(1)名称:探视对讲专用管理软件 (2)规格:与Windows2000、XP等操作系统无缝连接。实现病人电子一览表功能，显示每位住院病人的信息(姓名、性别、年龄、入院时间、护理级别、诊断信息、注意事项等)实时显示；软件界面直观、数据记录清楚，利于服务的管理和监督；统计信息全面，按软件数据库格式生成报表；随时翻查以往记录呼叫信息。 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	30500.05	30500.05	0	
4-10	030507005006	出入口目标识别设备	(1)名称:医疗专用手术室呼叫对讲分机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	13	7882.25	102469.25	0	
4-11	030507014004	显示设备	(1)名称:走廊显示屏 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	5	7221.71	36108.55	0	
4-12	030506004012	背景音乐系统设备	(1)名称:多媒体控制盒播放机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	5	1593.05	7965.25	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-13	030501012011	交换机	(1)名称:48口POE网络交换机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)规格:提供48个千兆电口，支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab标准 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	6	8951.06	53706.36	0	
4-14	030501012012	交换机	(1)名称:24口POE网络交换机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)规格:提供24个千兆电口，支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab标准 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	7	7117.58	49823.06	0	
4-15	030411004071	HDMI线	(1)名称:HDMI线 (2)其他:具体要求详见相关规范及招标文件 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	条	30	11.05	331.5	0	
4-16	030411001126	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	489.3	25.81	12628.83	0	
4-17	030411001127	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2.6	14.28	37.13	0	
4-18	030411001128	配管	(1)名称:SC20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	870.42	30.99	26974.32	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-19	030411001129	配管	(1)名称:SC20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	613.1	21.3	13059.03	0	
4-20	030413002062	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	615.7	20.71	12751.15	0	
4-21	030502005013	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-UTP CAT6 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	9501.46	6.35	60334.27	0	
4-22	030502019013	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	236	5.72	1349.92	0	
4-23	030502018012	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	472	1.84	868.48	0	
5		可视对讲门禁系统					147040.81	0	
5-1	030507005007	出入口目标识别设备	(1)名称:彩色可视对讲门口机 (2)规格:工作电压:DC12V；待机电流:≤100mA，工作电流:≤400mA，工作环境:-10℃~55℃，摄像头:1/3″CCD彩色 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	28	1407.32	39404.96	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-2	030507005008	出入口目标识别设备	(1)名称:彩色可视对讲室内机 (2)规格:工作电压:DC12V；显示屏:7寸TFT彩色液晶屏，待机电流:≤100mA，工作电流:≤500mA，工作环境:-10℃~55℃，分辨率:800*400，带指纹、人脸识别功能 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	10	783.99	7839.9	0	
5-3	030507007010	出入口执行机构设备	(1)名称:门禁出门按纽 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	40	56.82	2272.8	0	
5-4	030507007011	出入口执行机构设备	(1)名称:磁力锁 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	56	373.15	20896.4	0	
5-5	030507007012	出入口执行机构设备	(1)名称:感应卡密码门禁机 (2)规格:读卡频率:13.56MHz，按键方式:无，可识别卡:Mifare卡号、Mifare卡内容、CPU卡号通讯方式:RS485+Wiegand工作电压:DC 12V功耗:≤2W (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	13	323.22	4201.86	0	
5-6	030904016004	控制器	(1)名称:电源控制器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	13	397.65	5169.45	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-7	030904016005	备用电源及电池主机(柜)	(1)名称:可视对讲系统电源 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	13	347.65	4519.45	0	
5-8	030501012013	交换机	(1)名称:8口网络交换机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	4	3064.6	12258.4	0	
5-9	030411004072	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-3*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	244.64	6.56	1604.84	0	
5-10	030411004073	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-2*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	550.48	4.9	2697.35	0	
5-11	030411001130	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	700.35	25.81	18076.03	0	
5-12	030411001131	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	459.88	14.28	6567.09	0	
5-13	030413002063	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	459.88	20.71	9524.11	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-14	030502005014	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-UTP CAT6 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1131.68	6.35	7186.17	0	
5-15	030502019014	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	130	5.72	743.6	0	
5-16	030502018013	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	260	1.84	478.4	0	
5-17	BA001002	感应卡	(1)名称:感应卡 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	张	240	15	3600	0	
6		视频监控系统					867064.82	0	
6-1	030507008003	监控摄像设备	(1)名称:高清网络半球全景摄像机(POE供电) (2)规格:400万星光级1/2.7”CMOS ICR日夜型。最小照度:彩色:0.005 Lux @(F1.2,AGC ON), 0 Lux with IR镜头:4 mm@ F1.6, 水平视场角:79°，垂直视场角:42.4°，对角线视场角:93.3°(2.8mm,6mm,8mm可选)，最大图像尺寸:2560 × 1440 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	179	3348.38	599360.02	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-2	030506004013	背景音乐系统设备	(1)名称:全向拾音器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	4	5176.09	20704.36	0	
6-3	030501012014	交换机	(1)名称:24口POE网络交换机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)规格:提供24个千兆电口，支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab标准 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	5	7117.58	35587.9	0	
6-4	030501012015	交换机	(1)名称:48口POE网络交换机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)规格:提供48个千兆电口，支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab标准 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	8951.06	17902.12	0	
6-5	030507013005	录像设备	(1)名称:16路网络硬盘录像机 (2)规格:1.5U标准机架式,1个HDMI，1个VGA，异源输出,4盘位，内置4块6T硬盘,2个千兆网口,2个USB2.0接口、1个USB3.0接口,选配:1个eSATA接口,报警IO:16进4路(可选配8出),软件性能:输入带宽:160M,16路H.264、H.265接入,最大支持8×1080P解码,支持H.264、H.265解码 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	5	2218.49	11092.45	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-6	030507013006	录像设备	(1)名称:24路网络硬盘录像机 (2)规格:3U标准机架式,2个HDMI，2个VGA，HDMI+VGA组内同源,16盘位，内置16块6T硬盘,2个千兆网口,2个USB2.0接口、1个USB3.0接口,选配:1个eSATA接口,报警IO:16进8路,软件性能:输入带宽:160M,16路H.264、H.265接入,最大支持16×1080P解码,支持H.264、H.265解码 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	3	2305.04	6915.12	0	
6-7	030507013007	录像设备	(1)名称:32路网络硬盘录像机 (2)规格:3U标准机架式,2个HDMI，2个VGA，HDMI+VGA组内同源,16盘位，内置16块6T硬盘,2个千兆网口,2个USB2.0接口、1个USB3.0接口,选配:1个eSATA接口,报警IO:16进8路,软件性能:输入带宽:160M,16路H.264、H.265接入,最大支持16×1080P解码,支持H.264、H.265解码 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	3258.37	6516.74	0	
6-8	030501004003	存储设备	(1)名称:10T监控专用硬盘 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	45	1460.82	65736.9	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-9	030507014005	显示设备	(1)名称:24寸液晶显示器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	5	1038.38	5191.9	0	
6-10	030411001132	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	975.08	25.81	25166.81	0	
6-11	030411001133	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	71.55	14.28	1021.73	0	
6-12	030413002064	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	71.55	20.71	1481.8	0	
6-13	030502005015	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-UTP CAT6 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	10606	6.35	67348.1	0	
6-14	030502019015	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	179	5.72	1023.88	0	
6-15	030502018014	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	358	1.84	658.72	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
6-16	030506008003	视频系统调试	(1)名称:视频监控系统调试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	1	1356.27	1356.27	0	
7		数字化手术室、示教室					1195847.21	0	
7-1	030507008004	监控摄像设备	(1)名称:全景摄像机 (2)具有不低于1/2.8英寸CMOS传感器,有效像素不低于400万；支持不低于20倍光学变倍,10倍数字变倍;接口需要具备1路音频输入、1路音频输出、1路报警输入、1路报警输出、1路HDMI视频输出接口、1路3G-SDI视频输出接口、1个RS485接口、一个10M/100M自适应RJ45网络接口;图像输出支持1920*1080P@60fps1920*1080P@30fps、1920*1080P@50fps、1920*1080P@25fps、1920*1080I@60fps、1920*1080I@50fps、1280*720P@60fps、1280*720P@50fps等多种输出格式; (3)一个10M/100M自适应RJ45网络接口; (4)云台转动范围:垂直旋转不小于-30°~90°，水平旋转不限于0°~350° (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (6)含支架等一切费	台	2	14683.15	29366.3	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-2	030507008005	监控摄像设备	(1)名称:术野摄像机 (2)具有不低于1/2.英寸CMOS传感器,有效像素不低于851万，支持不低于20倍光学变倍能力,12倍数字变焦能力,焦距:4.4-88.4mm，机身POE 供电,HDBase 转接盒需要 12V DC 供电，图像输出支3840*2160@30fps,3840*2160@25fps,1920*1080@60fps,1920*1080@50fps等多种输出格式; (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含术野吊臂 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	104823.58	104823.58	0	
7-3	030507009001	视频控制设备	(1)名称:医用视频延长器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	6	3433.13	20598.78	0	
7-4	030507014006	显示设备	(1)名称:手术视频医用显示器 (2)类别:含显示屏吊臂（单轴双臂） (3)规格:27寸显示器4K，外观:AR防眩光防护玻璃，分辨率:3840*2160，刷新率:60Hz (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	98921.71	98921.71	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-5	030507014007	显示设备	(1)名称:吊挂医用显示器 (2)规格:27寸显示器4K，外观:AR防眩光防护玻璃，分辨率:3840*2160，刷新率:60Hz (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含显示屏吊臂（单轴双臂） (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	1151.33	1151.33	0	
7-6	030507014008	显示设备	(1)名称:55寸液晶医疗专用显示器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	13931.33	13931.33	0	
7-7	030507015001	安全检查设备	(1)(1)名称:数字化控制主机 (2)(2)规格:1、高度集成:医疗设备信息统一管理,一键操控,设备接入,病人资料调取,视频录制及回放; (3)2、输入:不低于16路输入。其中,SDI*6、DVI*3、HDMI(4K)*5、DP(DisplayPort 4K)*1、VGA*1、YPBPR*1、CVBS*1, (4)各类型输入接口均自带环路输出功能,可方便与其他设备级联使用;提供具备CNAS认证的国家检测机构出具的质检报告证明扫描复印件,并加盖制造商公章; (5)3、输出:支持16路输出,支持SDI接口、HDMI接口、光纤接口(单模,多模)组合输出;其中,SDI*8,HDMI*6,光纤(Fiber)*2,提供具备CNAS认证 (6)的国家检测机构出具的质检报告证明扫描复印件,并加盖制造商公章;	台	1	48094.02	48094.02	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-8	030501012016	交换机	(1)名称:24口网络交换机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	4806.33	9612.66	0	
7-9	030507009002	视频控制设备	(1)名称:嵌入式医用数字化手术室控制平台 (2)功能:一体双屏设计,55寸为主屏,用于影像显示,23.8寸为副屏,带电容触摸,内置x86平台电脑模块,作为护士工作站。双屏显示控制，一键开关,集成化电源管理功能。带液压支架,支持智能温控装置;安装后防护等级IP64，主材:一体化玻璃+钣金箱体，表面:AG钢化玻璃。屏幕尺寸:23.8寸;分辨率:1920*1080@60Hz;操作:10点电容触控;亮度:250cd/㎡（典型);对比度:1000:1(典型);屏幕尺寸:55寸;分辨率:3840*2160@60Hz;操作:10点电容触摸;亮度:500cd/㎡（典型);对比度:1100:1(典型)。机配置:CPU I7-9700,16G DDR4,128GSSD+2THDD; (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	550353.41	550353.41	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-10	030501017002	软件	(1)名称:智能一体化手术室软件系统 (2)规格:示教室登录后即可参与被授权的手术示教活动，用户登录状态显示,实时查看在线用户信息名称,科室,状态等;,用户列表根据在线状态自动排序;示教过程中,选择在线用户进行手术直播活动,支持声音开关、视频开关;支持手术室的全高清手术视频和声音实时在示教室播放;支持调整画面显示布局一大七小、一大五小、四分屏、单屏、全屏等 (3)具有屏幕控制、远程会诊、录像回放等功能 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	80500.05	80500.05	0	
7-11	030506004014	背景音乐系统设备	(1)名称:吸顶音箱 (2)规格:额定功率30W (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	只	1	1348	1348	0	
7-12	030506004015	背景音乐系统设备	(1)名称:头戴式无线话筒 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	547.46	1094.92	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-13	030506004016	背景音乐系统设备	(1)名称:音频处理终端 (2)支持无线蓝牙、内置蓝牙芯片，独立话筒通道输入,AUX音频输入，支持喇叭高低独立调节功能，峰值功率:100W，频率响应:40Hz-18KHz，输出形式:100V、4-16欧 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	3961.92	7923.84	0	
7-14	030904016006	备用电源及电池主机(柜)	(1)名称:电源管理模块 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	347.65	347.65	0	
7-15	030506004017	背景音乐系统设备	(1)名称:音频系统（扩声功放） (2)规格:输出功率：200W+200W (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	5361.23	10722.46	0	
7-16	030506004018	背景音乐系统设备	(1)名称:音频系统（音频处理） (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	5611.92	11223.84	0	
7-17	030506004019	背景音乐系统设备	(1)名称:视频编码转换器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5176.09	5176.09	0	
7-18	030506004020	背景音乐系统设备	(1)名称:视频解码转换器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	5176.09	5176.09	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-19	030506007001	视频系统设备	(1)名称:示教管理主机 (2)规格:包含设备硬件、网络直播模块、交互模块等 (3)功能、用途:采用高档军工外壳,方便移动和固定。一体化电源管理,单一220V电源接入;高清显示器1920*1080分辨率,15.7英寸液晶显示屏,支持鼠标触控、键盘,可选装触摸屏；工作站配置:Inter i7-8700、16G内存、SSD256G；4个高清输出接口,可多屏幕显示,HDMI*3/DP*1输出接口 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	36094.02	36094.02	0	
7-20	030507014009	显示设备	(1)名称:55寸示教显示屏 (2)广色域:DCI-P3 93%，刷新率:60Hz，CPU:Cortex A73 GPU:Mali-G52 MC1 内存:4GB 闪存:64GB (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	2	13818.38	27636.76	0	
7-21	030506004021	背景音乐系统设备	(1)名称:壁挂音箱 (2)规格:额定功率30W (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	只	1	1531.24	1531.24	0	
7-22	030502001003	机柜、机架	(1)名称:数字化手术室中央控制柜 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	50647.16	50647.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-23	030501017003	软件	(1)(1)名称:手术示教直播系统软件 (2)用户登录状态显示,实时查看在线用户信息,名称,科室,状态等; (3)1.3用户列表根据在线状态自动排序; (4)1.4示教过程中,选择在线用户进行手术直播活动,支持声音开关、视频开关; (5)1.5支持手术室的全高清手术视频和声音实时在示教室播放; (6)(3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	52500.05	52500.05	0	
7-24	030502001004	机柜、机架	(1)名称:设备机柜 (2)规格:42U (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	2977.16	2977.16	0	
7-25	030411001134	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	366.24	25.81	9452.65	0	
7-26	030411001135	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	48	25.81	1238.88	0	
7-27	030413002065	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	48	20.71	994.08	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
7-28	030502005016	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-UTP CAT6 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	914.55	6.35	5807.39	0	
7-29	030502019016	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	16	5.72	91.52	0	
7-30	030502018015	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	32	1.84	58.88	0	
7-31	030411004074	配线	(1)名称：WDZ-B1-RVV-2*0.5 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	130.65	2.88	376.27	0	
7-32	030411004075	配线	(1)名称:WDZ-B1-SYV75-5 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	条	655	5.58	3654.9	0	
7-33	030411004076	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-3*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	261.36	9.26	2420.19	0	
8		空调控制					1098165.80	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
8-1	030503004002	DDC控制箱	(1)DDC控制箱 (2)含定制箱体、DDC主控制器、扩展器，箱体带电源，DO、DI输出输入带继电功能，前端传感器 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	35	10869.45	380430.75	0	
8-2	030502005017	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-UTP CAT6 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	1983.75	6.35	12596.81	0	
8-3	030502019017	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	35	5.72	200.2	0	
8-4	030502018016	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	70	1.84	128.8	0	
8-5	030411004077	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVV-2*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	10642.5	4.9	52148.25	0	
8-6	030411004078	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-2*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	2418.75	7.47	18068.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
8-7	030411004079	配线	(1)名称:WDZ-B1-RVVP-3*1.0 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	483.75	9.26	4479.53	0	
8-8	030411001136	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	13545	25.81	349596.45	0	
8-9	030413002066	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	13545	20.71	280516.95	0	
9		中央监控系统工作站（洁净手术部护士站）					80872.67	0	
9-1	030501012017	交换机	(1)名称:48口网络交换机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)规格:提供48个千兆电口，支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab标准 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	台	1	3064.6	3064.6	0	
9-2	030501012018	工作站	(1)名称:中央监控系统工作站 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	154.24	154.24	0	
9-3	030501012019	打印机	(1)名称:打印机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	3597.34	3597.34	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-4	030501012020	第三方通讯接口	(1)名称:第三方通讯接口 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	3057.67	3057.67	0	
9-5	030501012021	中央监控系统软件	(1)名称:中央监控系统软件 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	套	1	183.41	183.41	0	
9-6	030502009003	跳线	(1)名称:单模光纤跳线 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	根	1	22.29	22.29	0	
9-7	030411001137	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:明敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	633.42	25.81	16348.57	0	
9-8	030411001138	配管	(1)名称:JDG20 (2)敷设方式:暗敷 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	94.5	14.28	1349.46	0	
9-9	030413002067	凿(压)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)满足招标文件、设计文件及技术规范等要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	94.5	20.71	1957.1	0	
9-10	030502005018	双绞线缆	(1)名称:WDZ-B1-UTP CAT6 (2)配线形式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层建筑增加费、超高增加费	m	7163.91	6.35	45490.83	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程

标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额:(元)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
9-11	030502019018	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	信息点	27	5.72	154.44	0	
9-12	030502018017	水晶头制作安装	(1)名称:水晶头制作安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	个	54	1.84	99.36	0	
9-13	030506008004	中央监控系统调试	(1)名称:中央监控系统调试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层建筑增加费、超高增加费	系统	1	5393.36	5393.36	0	
合计							6600541.52	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化　　标段： 区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

项目编码	030411003019	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	74.34

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-47换	镀锌线槽安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 100<B+H≤150	10m	0.1	146.32	185.02	0	2.11	41.6	14.632	18.502	0	0.211	4.16
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	255.16	92.49	0	4.51	61.09	26.53664	9.61896	0	0.46904	6.35336
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0056	780.68	504.15	0	94.03	203.33	4.371808	2.82324	0	0.526568	1.138648
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0056	48.98	1.62	0	12.99	11.74	0.274288	0.009072	0	0.072744	0.065744
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4572	4.37	0	0	4.51	1.26	1.997964	0	0	2.061972	0.576072
小计									47.8127	30.953272	0	3.341324	12.293824
清单项目综合单价													94.401120

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	15.6365	1.3891	21.72		
		技工人工费	元	10.453976	1.3609	14.23		
		高级技工人工费	元	7.136454	1.3688	9.77		
		增加人工费	元	1.997838	1	2		
	材料	钢筋 φ10mm以外	kg	0.044003	4.17	0.18		
		扁钢 40×4	kg	0.121009	4.97	0.6		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.06332	6.91	7.35		
		角钢(综合)	kg	0.41253	3.738	1.54		
		钢丝刷	把	0.000825	2.77	0		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098744	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.016996	3.73	0.06		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.038883	8.36	0.33		
		铁砂布 0#-2#	张	0.033497	0.75	0.03		
		调和漆	kg	0.028489	10.86	0.31		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.009736	13.37	0.13		
		清油 C01-1	kg	0.0033	19.2	0.06		
		溶剂汽油 200#	kg	0.00242	6	0.01		
		WDZ-B1-BV-4	m	0.042	3.84	0.16		
		智能化线槽 100*50	m	1.01	18.06	18.24		
		其他材料费	元	0.129941	1	0.13		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000055	1299.34	0.07		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.0005	422.75	0.21		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.010394	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00165	14.81	0.02		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.004477	143.34	0.64		
		增加机械费	元	2.061842	1	2.06		

项目编码	030411003020	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	146.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-48换	镀锌线槽安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 150<B+H≤200	10m	0.1	162.46	367.83	0	2.11	54.29	16.246	36.783	0	0.211	5.429
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.11	255.16	92.49	0	4.51	61.09	28.0676	10.1739	0	0.4961	6.7199
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0063	780.68	504.15	0	94.03	203.33	4.918284	3.176145	0	0.592389	1.280979
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0063	48.98	1.62	0	12.99	11.74	0.308574	0.010206	0	0.081837	0.073962
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4791	4.37	0	0	4.51	1.26	2.093667	0	0	2.160741	0.603666
小计									51.634125	50.143251	0	3.542067	14.107507
清单项目综合单价													119.426950

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	16.488133	1.3891	22.9		
		技工人工费	元	11.113094	1.3609	15.12		
		高级技工人工费	元	7.212656	1.3688	9.87		
		增加人工费	元	2.093278	1	2.09		
	材料	钢筋 φ10mm以外	kg	0.049603	4.17	0.21		
		扁钢 40×4	kg	0.136409	4.97	0.68		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.062884	6.91	7.34		
		角钢(综合)	kg	0.465031	3.738	1.74		
		钢丝刷	把	0.00093	2.77	0		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098704	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.019159	3.73	0.07		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.03985	8.36	0.33		
		铁砂布 0#-2#	张	0.03776	0.75	0.03		
		调和漆	kg	0.02946	10.86	0.32		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.010975	13.37	0.15		
		清油 C01-1	kg	0.00372	19.2	0.07		
		溶剂汽油 200#	kg	0.002728	6	0.02		
		WDZ-B1-BV-4	m	0.042	3.84	0.16		
		智能化线槽 100*100	m	1.01	36.16	36.52		
		其他材料费	元	0.130964	1	0.13		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	2.160339	1	2.16		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000062	1299.34	0.08		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.0005	422.75	0.21		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.01039	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00186	14.81	0.03		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.004914	143.34	0.7		

项目编码	030411003021	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	572.85

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-49换	镀锌线槽安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 200<B+H≤300	10m	0.1	194.41	731.22	0	2.11	79.49	19.441	73.122	0	0.211	7.949
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	255.16	92.49	0	4.51	61.09	26.53664	9.61896	0	0.46904	6.35336
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0101	780.68	504.15	0	94.03	203.33	7.884868	5.091915	0	0.949703	2.053633
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0101	48.98	1.62	0	12.99	11.74	0.494698	0.016362	0	0.131199	0.118574
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5434	4.37	0	0	4.51	1.26	2.374658	0	0	2.450734	0.684684
小计									56.731864	87.849237	0	4.211676	17.159251
清单项目综合单价													165.952028

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	18.645896	1.3891	25.9		
		技工人工费	元	13.196546	1.3609	17.96		
		高级技工人工费	元	7.653875	1.3688	10.48		
		增加人工费	元	2.374581	1	2.37		
		钢筋 φ10mm以外	kg	0.080786	4.17	0.34		
		扁钢 40×4	kg	0.222162	4.97	1.1		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.063216	6.91	7.35		
		角钢(综合)	kg	0.757371	3.738	2.83		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	钢丝刷	把	0.001515	2.77	0		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098735	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.031204	3.73	0.12		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.045317	8.36	0.38		
		铁砂布 0#-2#	张	0.061499	0.75	0.05		
		调和漆	kg	0.034924	10.86	0.38		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.017874	13.37	0.24		
		清油 C01-1	kg	0.006059	19.2	0.12		
		溶剂汽油 200#	kg	0.004443	6	0.03		
		WDZ-B1-BV-4	m	0.042	3.84	0.16		
		智能化线槽 300*100	m	1.01	72.14	72.86		
		其他材料费	元	0.136721	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000101	1299.34	0.13		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.0005	422.75	0.21		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.010393	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.003029	14.81	0.04		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.007351	143.34	1.05		
		增加机械费	元	2.450655	1	2.45		

项目编码	030411003022	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	87.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-49换	镀锌线槽安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 200<B+H≤300	10m	0.1	194.41	731.22	0	2.11	79.49	19.441	73.122	0	0.211	7.949
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	255.16	92.49	0	4.51	61.09	26.53664	9.61896	0	0.46904	6.35336
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0151	780.68	504.15	0	94.03	203.33	11.788268	7.612665	0	1.419853	3.070283
031101-5	一般钢结构手工除锈轻锈	100kg	0.0151	48.98	1.62	0	12.99	11.74	0.739598	0.024462	0	0.196149	0.177274
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.5849	4.37	0	0	4.51	1.26	2.556013	0	0	2.637899	0.736974
小计									61.061519	90.378087	0	4.933941	18.286891
清单项目综合单价													174.660438

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	19.316708	1.3891	26.83		
		技工人工费	元	14.994417	1.3609	20.41		
		高级技工人工费	元	8.21755	1.3688	11.25		
		增加人工费	元	2.555944	1	2.56		
	材料	钢筋 φ10mm以外	kg	0.120798	4.17	0.5		
		扁钢 40×4	kg	0.332195	4.97	1.65		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.06324	6.91	7.35		
		角钢(综合)	kg	1.132483	3.738	4.23		
		钢丝刷	把	0.002265	2.77	0.01		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098737	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.046658	3.73	0.17		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.05232	8.36	0.44		
		铁砂布 0#-2#	张	0.091958	0.75	0.07		
		调和漆	kg	0.041926	10.86	0.46		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.026727	13.37	0.36		
		清油 C01-1	kg	0.00906	19.2	0.17		
		溶剂汽油 200#	kg	0.006644	6	0.04		
		WDZ-B1-BV-4	m	0.042	3.84	0.16		
		智能化线槽 300*100	m	1.01	72.14	72.86		
		其他材料费	元	0.144098	1	0.14		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000151	1299.34	0.2		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.0005	422.75	0.21		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.010393	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00453	14.81	0.07		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.010477	143.34	1.5		
		增加机械费	元	2.637828	1	2.64		

项目编码	030411003023	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	24.21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-49换	镀锌线槽安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 200<B+H≤300	10m	0.1	194.41	731.22	0	2.11	79.49	19.441	73.122	0	0.211	7.949
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.104	255.16	92.49	0	4.51	61.09	26.53664	9.61896	0	0.46904	6.35336
030204-123	电缆桥架支架 制作	100kg	0.0192	780.68	504.15	0	94.03	203.33	14.989056	9.67968	0	1.805376	3.903936
031101-5	一般钢结构手工除锈轻锈	100kg	0.0192	48.98	1.62	0	12.99	11.74	0.940416	0.031104	0	0.249408	0.225408
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6189	4.37	0	0	4.51	1.26	2.704593	0	0	2.791239	0.779814
小计									64.611705	92.451744	0	5.526063	19.211518
清单项目综合单价													181.801030

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	19.86555	1.3891	27.6		
		技工人工费	元	16.46736	1.3609	22.41		
		高级技工人工费	元	8.678792	1.3688	11.88		
		增加人工费	元	2.704454	1	2.7		
	材料	钢筋 φ10mm以外	kg	0.153589	4.17	0.64		
		扁钢 40×4	kg	0.422371	4.97	2.1		
		镀锌扁钢 40×4	m	1.063143	6.91	7.35		
		角钢(综合)	kg	1.439901	3.738	5.38		
		钢丝刷	把	0.00288	2.77	0.01		
		膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098728	17.8	1.76		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.059324	3.73	0.22		
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.058055	8.36	0.49		
		铁砂布 0#-2#	张	0.11692	0.75	0.09		
		调和漆	kg	0.047663	10.86	0.52		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.033982	13.37	0.45		
		清油 C01-1	kg	0.011519	19.2	0.22		
		溶剂汽油 200#	kg	0.008447	6	0.05		
		WDZ-B1-BV-4	m	0.042	3.84	0.16		
		智能化线槽 300*100	m	1.01	72.14	72.86		
		其他材料费	元	0.150142	1	0.15		
	主材							
	设备							
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000192	1299.34	0.25		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4	台班	0.0005	422.75	0.21		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.010392	30.77	0.32		
		台式砂轮机 砂轮直径D（mm） D=250	台班	0.00576	14.81	0.09		
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21	台班	0.013038	143.34	1.87		
		增加机械费	元	2.791096	1	2.79		

项目编码	030501012009	项目名称	交换机	计量单位	台	工程量	26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-40	接入层交换机 安装、调试	台（套）	1	140.42	2	2871.6	5	31.34	140.42	2	2871.6	5	31.34
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.4042	4.37	0	0	4.51	1.26	6.136354	0	0	6.332942	1.769292
小计									146.556354	2	2871.6	11.332942	33.109292
清单项目综合单价									3064.598588				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费	元	102.587	1.3688	140.42		
		增加人工费	元	6.136354	1	6.14		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材							
	设备	8口ONU光网络单元						
	机械	仪器仪表使用费	元	5	1	5		
		增加机械费	元	6.332942	1	6.33		

项目编码	030501012010	项目名称	交换机	计量单位	台	工程量	60

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030403-40	接入层交换机 安装、调试	台（套）	1	140.42	2	4613.33	5	31.34	140.42	2	4613.33	5	31.34
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.405	4.37	0	0	4.51	1.26	6.13985	0	0	6.33655	1.7703
小计									146.55985	2	4613.33	11.33655	33.1103
清单项目综合单价									4806.33670				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费	元	102.587	1.3688	140.42		
		增加人工费	元	6.136354	1	6.14		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材							
	设备	16口ONU光网络单元						
	机械	仪器仪表使用费	元	5	1	5		
		增加机械费	元	6.332942	1	6.33		

项目编码	030404017191	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	86

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030410-2	家居智能控制器箱体安装 暗装	台	1	88.35	5	685	0	19.69	88.35	5	685	0	19.69
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.884	4.37	0	0	4.51	1.26	3.86308	0	0	3.98684	1.11384
小计									92.21308	5	685	3.98684	20.80384
清单项目综合单价									807.00376				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	31.759	1.3891	44.12		
		技工人工费	元	32.502	1.3609	44.23		
		增加人工费	元	3.860895	1	3.86		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备	ONU设备箱						
	机械	增加机械费	元	3.984585	1	3.98		

项目编码	030502012008	项目名称	信息插座	计量单位	个	工程量	160

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030401-28	综合布线用户插座安装 单口	个	1	11.13	27.26	0	0	3.81	11.13	27.26	0	0	3.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.112	4.37	0	0	4.51	1.26	0.48944	0	0	0.50512	0.14112
小计									11.61944	27.26	0	0.50512	3.95112
清单项目综合单价									43.33568				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.705	1.3891	6.54		
		技工人工费	元	3.371	1.3609	4.59		
		增加人工费	元	0.486381	1	0.49		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材	单口网络插座（内网）	个	1.01	26	26.26		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.501963	1	0.5		

项目编码	030502012009	项目名称	信息插座	计量单位	个	工程量	95

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030401-28	综合布线用户插座安装 单口	个	1	11.13	27.26	0	0	3.81	11.13	27.26	0	0	3.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1113	4.37	0	0	4.51	1.26	0.486381	0	0	0.501963	0.140238
小计									11.616381	27.26	0	0.501963	3.950238
清单项目综合单价									43.328582				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	4.705	1.3891	6.54		
		技工人工费	元	3.371	1.3609	4.59		
		增加人工费	元	0.486381	1	0.49		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材	单口网络插座(语音)	个	1.01	26	26.26		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.501963	1	0.5		

项目编码	030502012010	项目名称	信息插座	计量单位	个	工程量	88

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030401-29	综合布线用户插座安装 双口	个	1	13.41	49.47	0	0	5.42	13.41	49.47	0	0	5.42
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1341	4.37	0	0	4.51	1.26	0.586017	0	0	0.604791	0.168966
小计									13.996017	49.47	0	0.604791	5.588966
清单项目综合单价									69.659774				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	5.646	1.3891	7.84		
		技工人工费	元	4.093	1.3609	5.57		
		增加人工费	元	0.586017	1	0.59		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材	双口网络插座（内网+外网）	个	1.01	47	47.47		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.604791	1	0.6		

项目编码	030502012011	项目名称	信息插座	计量单位	个	工程量	223

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-29	综合布线用户插座安装双口	个	1	13.41	49.47	0	0	5.42	13.41	49.47	0	0	5.42
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1341	4.37	0	0	4.51	1.26	0.586017	0	0	0.604791	0.168966
小计									13.996017	49.47	0	0.604791	5.588966
清单项目综合单价													69.659774

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.646	1.3891	7.84		
		技工人工费	元	4.093	1.3609	5.57		
		增加人工费	元	0.586017	1	0.59		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材	双口网络插座（内网）	个	1.01	47	47.47		
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.604791	1	0.6		

项目编码	030501009004	项目名称	无线AP	计量单位	台	工程量	83

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-48换	无线路由器 （AP）安装	台（套）	1	100.82	1582	0	2	101.43	100.82	1582	0	2	101.43
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.0082	4.37	0	0	4.51	1.26	4.405834	0	0	4.546982	1.270332
小计									105.225834	1582	0	6.546982	102.700332
清单项目综合单价													1796.473148

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费	元	73.653	1.3688	100.82		
		增加人工费	元	4.405834	1	4.41		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
		无线AP	台	1	1580	1580		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	2	1	2		
		增加机械费	元	4.546982	1	4.55		

项目编码	030411001120	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	5629.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.590164	1	0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.609071	1	0.61		

项目编码	030411001121	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	4074.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.590164	1	0.59		
	材料	套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.609071	1	0.61		

项目编码	030411001122	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	342.61

清单综合单价组成明细

定额编号	定额	定额单位	数量	单价	合价

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-25	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	1394.94	1198.6	0	0	366.96	13.9494	11.986	0	0	3.6696
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.14	4.37	0	0	4.51	1.26	0.6118	0	0	0.6314	0.1764
小计									14.5612	11.986	0	0.6314	3.846
清单项目综合单价									31.024600				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.63872	1.3891	2.28		
		技工人工费	元	7.18091	1.3609	9.77		
		高级技工人工费	元	1.3885	1.3688	1.9		
		增加人工费	元	0.609588	1	0.61		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.1541	1.13	0.17		
		面漆	kg	0.0174	51	0.89		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.1541	0.5	0.08		
		其他材料费	元	0.043	1	0.04		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)	个	0.2502	2	0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm	个	0.1502	2.39	0.36		
		管卡子(电线管用DN25～32)	个	1.442	2.26	3.26		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm	m	1.03	6.47	6.66		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.629117	1	0.63		

项目编码	030411001123	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	199.78

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030211-25	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	1394.94	1198.6	0	0	366.96	13.9494	11.986	0	0	3.6696
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1395	4.37	0	0	4.51	1.26	0.609615	0	0	0.629145	0.17577
小计									14.559015	11.986	0	0.629145	3.84537
清单项目综合单价									31.019530				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.63872	1.3891	2.28		
		技工人工费	元	7.18091	1.3609	9.77		
		高级技工人工费	元	1.3885	1.3688	1.9		
		增加人工费	元	0.609589	1	0.61		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.1541	1.13	0.17		
		面漆	kg	0.0174	51	0.89		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.1541	0.5	0.08		
		套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)	个	0.2502	2	0.5		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ25mm	个	0.1502	2.39	0.36		
		管卡子(电线管用DN25～32)	个	1.442	2.26	3.26		
		套接紧定式电线管 φ25mm×1.6mm	m	1.03	6.47	6.66		
		其他材料费	元	0.043	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.629118	1	0.63		

项目编码	030413002059	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	4074.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.101	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价									20.712840				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	11.4575	1.3609	15.59		
		增加人工费	元	0.681414	1	0.68		
	材料	水	m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.703244	1	0.7		

项目编码	030413002060	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	199.78

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
031106-60	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 20＜dn≤25	10m	0.1	196.34	0.15	0	0	43.23	19.634	0.015	0	0	4.323
031106-75	管道暗敷恢复管外径(mm) 25以内	10m	0.1	11.68	1.37	0	0	2.64	1.168	0.137	0	0	0.264
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2081	4.37	0	0	4.51	1.26	0.909397	0	0	0.938531	0.262206
小计									21.711397	0.152	0	0.938531	4.849206
清单项目综合单价									27.651134				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	15.2854	1.3609	20.8		
		增加人工费	元	0.909047	1	0.91		
	材料	水	m3	0.0008	4.76	0		
		其他材料费	元	0.015	1	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.938169	1	0.94		

项目编码	030502005012	项目名称	双绞线缆	计量单位	m	工程量	18757.24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价 人工费	单价 材料费	单价 设备费	单价 机械费	单价 管理费和利润	合价 人工费	合价 材料费	合价 设备费	合价 机械费	合价 管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434
清单项目综合单价									6.352726				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	普工人工费	元	1.11746	1.3891	1.55		
		技工人工费	元	0.76079	1.3609	1.04		
		增加人工费	元	0.113082	1	0.11		
	材料	WDZ-B1-UTP CAT6	m	1.02	2.69	2.74		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.116705	1	0.12		
		仪器仪表使用费	元	0.0388	1	0.04		

项目编码	030502019012	项目名称	双绞线缆测试	计量单位	信息点	工程量	821

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0393	4.37	0	0	4.51	1.26	0.171741	0	0	0.177243	0.049518
小计									4.101741	0	0	0.677243	0.939518
清单项目综合单价													5.718502

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.889	1.3609	3.93		
		增加人工费	元	0.171741	1	0.17		
	材料							
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.5	1	0.5		
		增加机械费	元	0.177243	1	0.18		

项目编码	030502018011	项目名称	水晶头制作安装	计量单位	个	工程量	1642

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0033	4.37	0	0	4.51	1.26	0.014421	0	0	0.014883	0.004158
小计									0.344421	1.35	0	0.014883	0.144158
清单项目综合单价													1.853462

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.235	1.3891	0.33		
		增加人工费	元	0.014421	1	0.01		
	材料	水晶头	个	1	0.85	0.85		
		其他材料费	元	0.5	1	0.5		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.014883	1	0.01		

项目编码	030411004068	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	4984.84

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	130.37	459.78	0	0	51.68	1.3037	4.5978	0	0	0.5168
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0131	4.37	0	0	4.51	1.26	0.057247	0	0	0.059081	0.016506
小计									1.360947	4.5978	0	0.059081	0.533306
清单项目综合单价													6.551134

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.15342	1.3891	0.21		
		技工人工费	元	0.67163	1.3609	0.91		
		高级技工人工费	元	0.12905	1.3688	0.18		
		增加人工费	元	0.056972	1	0.06		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0135	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		WDZ-B1-RVV-(3*1.0)	m	1.05	4.21	4.42		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.058797	1	0.06		

项目编码	030502007002	项目名称	光缆	计量单位	m	工程量	4984.85

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-63换	管、线、槽内穿放光缆线芯数N(芯) N≤12	100m	0.01	223.43	185.6	0	3.51	58.69	2.2343	1.856	0	0.0351	0.5869
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0224	4.37	0	0	4.51	1.26	0.097888	0	0	0.101024	0.028224
小计									2.332188	1.856	0	0.136124	0.615124
清单项目综合单价													4.939436

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.96454	1.3891	1.34		
		技工人工费	元	0.65727	1.3609	0.89		
		增加人工费	元	0.097639	1	0.1		
	材料	其他材料费	元	0.02	1	0.02		
	主材	4芯单模光纤	m	1.02	1.8	1.84		
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.0351	1	0.04		
		增加机械费	元	0.100767	1	0.1		

项目编码	030502009002	项目名称	跳线	计量单位	根	工程量	344

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-128换	成品跳线敷设（插接）	条	1	0.98	20	0	0	1.22	0.98	20	0	0	1.22
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0098	4.37	0	0	4.51	1.26	0.042826	0	0	0.044198	0.012348
小计									1.022826	20	0	0.044198	1.232348
清单项目综合单价													22.299372

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	0.706	1.3891	0.98		
		增加人工费	元	0.042826	1	0.04		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料								
	主材	单模光纤跳线	条	1	20	20			
	设备								
	机械	增加机械费	元	0.044198	1	0.04			

项目编码	030502016004	项目名称	尾纤	计量单位	根	工程量	688

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-61	布放成品尾纤	根	1	3.27	31	0	5	2.6	3.27	31	0	5	2.6
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0327	4.37	0	0	4.51	1.26	0.142899	0	0	0.147477	0.041202
小计									3.412899	31	0	5.147477	2.641202
清单项目综合单价													42.201578

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.353	1.3891	3.27		
		增加人工费	元	0.142899	1	0.14		
	材料	尾纤(10m双头)	根	1	30	30		
		其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	5	1	5		
		增加机械费	元	0.147477	1	0.15		

项目编码	030502016005	项目名称	光纤熔接	计量单位	芯	工程量	688

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-57	光纤连接 熔接法 单模	芯	1	36.95	6.66	0	5	8.8	36.95	6.66	0	5	8.8
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.37	4.37	0	0	4.51	1.26	1.6169	0	0	1.6687	0.4662
小计									38.5669	6.66	0	6.6687	9.2662
清单项目综合单价													61.16180

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	5.41	1.3891	7.52		
		高级技工人工费	元	21.5	1.3688	29.43		
		增加人工费	元	1.614715	1	1.61		
	材料	光纤连接器材	套	1.01	5.6	5.66		
		其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	5	1	5		
		增加机械费	元	1.666445	1	1.67		

项目编码	030502020002	项目名称	光纤测试	计量单位	链路	工程量	344

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-133	光缆链路测试	链路·芯	1	4.26	0.09	0	1	1.01	4.26	0.09	0	1	1.01
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0426	4.37	0	0	4.51	1.26	0.186162	0	0	0.192126	0.053676
小计									4.446162	0.09	0	1.192126	1.063676
清单项目综合单价													6.791964

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.941	1.3891	1.31		
		技工人工费	元	2.167	1.3609	2.95		
		增加人工费	元	0.186162	1	0.19		
	材料	其他材料费	元	0.09	1	0.09		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	1	1	1		
		增加机械费	元	0.192126	1	0.19		

项目编码	030507017001	项目名称	安全防范分系统调试	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030410-8	网络系统联调 信息点数量dr(点) dr≤1000	系统	1	1636.62	5	0	30	362.48	1636.62	5	0	30	362.48
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	16.3662	4.37	0	0	4.51	1.26	71.520294	0	0	73.811562	20.621412
小计									1708.140294	5	0	103.811562	383.101412
清单项目综合单价													2200.053268

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费	元	1195.662	1.3688	1636.62		
		增加人工费	元	71.520294	1	71.52		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	30	1	30		
		增加机械费	元	73.811562	1	73.81		

项目编码	030506004004	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	250

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031008-74	扩音设备安装 吸顶式音箱	台	1	65.86	1	156.78	0	14.55	65.86	1	156.78	0	14.55
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.66	4.37	0	0	4.51	1.26	2.8842	0	0	2.9766	0.8316
小计									68.7442	1	156.78	2.9766	15.3816
清单项目综合单价													244.8824

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.831	1.3891	10.88		
		技工人工费	元	37.059	1.3609	50.43		
		高级技工人工费	元	3.322	1.3688	4.55		
		增加人工费	元	2.878082	1	2.88		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备	音量控制器 6W						
	机械	增加机械费	元	2.970286	1	2.97		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030506004005	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	167

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031008-74	扩音设备安装 吸顶式音箱	台	1	65.86	1	156.78	0	14.55	65.86	1	156.78	0	14.55
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6586	4.37	0	0	4.51	1.26	2.878082	0	0	2.970286	0.829836
小计									68.738082	1	156.78	2.970286	15.379836
清单项目综合单价													244.868204

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.831	1.3891	10.88		
		技工人工费	元	37.059	1.3609	50.43		
		高级技工人工费	元	3.322	1.3688	4.55		
		增加人工费	元	2.878082	1	2.88		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备	音量控制器 6W						
	机械	增加机械费	元	2.970286	1	2.97		

项目编码	030506004006	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	11

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031008-74	扩音设备安装 吸顶式音箱	台	1	65.86	1	169.33	0	14.55	65.86	1	169.33	0	14.55
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6586	4.37	0	0	4.51	1.26	2.878082	0	0	2.970286	0.829836
小计									68.738082	1	169.33	2.970286	15.379836
清单项目综合单价													257.418204

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.831	1.3891	10.88		
		技工人工费	元	37.059	1.3609	50.43		
		高级技工人工费	元	3.322	1.3688	4.55		
		增加人工费	元	2.878082	1	2.88		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备	音量控制器 60W						
	机械	增加机械费	元	2.970286	1	2.97		

项目编码	030506004007	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装 功率放大器	台	1	81.79	3	5250	0	18.15	81.79	3	5250	0	18.15
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.8179	4.37	0	0	4.51	1.26	3.574223	0	0	3.688729	1.030554
小计									85.364223	3	5250	3.688729	19.180554
清单项目综合单价													5361.233506

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.644	1.3891	24.51		
		高级技工人工费	元	41.848	1.3688	57.28		
		增加人工费	元	3.574223	1	3.57		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	音频系统（扩声功放）						
	机械	增加机械费	元	3.688729	1	3.69		

项目编码	030506004008	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装 功率放大器	台	1	81.79	3	4196.66	0	18.15	81.79	3	4196.66	0	18.15
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.8179	4.37	0	0	4.51	1.26	3.574223	0	0	3.688729	1.030554
小计									85.364223	3	4196.66	3.688729	19.180554
清单项目综合单价													4307.893506

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.644	1.3891	24.51		
		高级技工人工费	元	41.848	1.3688	57.28		
		增加人工费	元	3.574223	1	3.57		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	带前置广播功放350W						
	机械	增加机械费	元	3.688729	1	3.69		

项目编码	030506004009	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-29	非固定式音响设备安装 其他设备	台	1	130.87	3	2959	0	28.95	130.87	3	2959	0	28.95
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.3087	4.37	0	0	4.51	1.26	5.719019	0	0	5.902237	1.648962
小计									136.589019	3	2959	5.902237	30.598962
清单项目综合单价													3135.090218

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	28.231	1.3891	39.22		
		高级技工人工费	元	66.957	1.3688	91.65		
		增加人工费	元	5.719019	1	5.72		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	十分区矩阵						
	机械	增加机械费	元	5.902237	1	5.9		

项目编码	030904016003	项目名称	备用电源及电池主机(柜)	计量单位	台	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-74	消防报警备用电源安装	台	1	63.67	12.08	250	0.77	14.67	63.67	12.08	250	0.77	14.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6367	4.37	0	0	4.51	1.26	2.782379	0	0	2.871517	0.802242
小计									66.452379	12.08	250	3.641517	15.472242
清单项目综合单价													347.646138

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.032	1.3891	12.55		
		技工人工费	元	30.516	1.3609	41.53		
		高级技工人工费	元	7.003	1.3688	9.59		
		增加人工费	元	2.782379	1	2.78		
	材料	焊锡	kg	0.02	75.6	1.51		
		橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.02	15.45	0.31		
		半圆头螺钉 M6～12×12～50	套	4.1	2	8.2		
		汽油 60#～70#	kg	0.02	7.54	0.15		
		白布	m2	0.02	5.45	0.11		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5	0.7		
		其他材料费	元	0.35	1	0.35		
	主材							
	设备	强插电源						
	机械	仪器仪表使用费	元	0.77	1	0.77		
		增加机械费	元	2.871517	1	2.87		

项目编码	030506004010	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	个	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030411-4	有线话筒	台	1	45.84	1	675	0.5	10.17	45.84	1	675	0.5	10.17
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4584	4.37	0	0	4.51	1.26	2.003208	0	0	2.067384	0.577584
小计									47.843208	1	675	2.567384	10.747584
清单项目综合单价									737.158176				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.881	1.3891	13.73		
		技工人工费	元	23.594	1.3609	32.11		
		增加人工费	元	2.003208	1	2		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备	话筒						
	机械	增加机械费	元	2.067384	1	2.07		
		仪器仪表使用费	元	0.5	1	0.5		

项目编码	030506004011	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-27	非固定式音响设备安装 声源	台	1	32.71	3	1504.33	0	7.35	32.71	3	1504.33	0	7.35
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3271	4.37	0	0	4.51	1.26	1.429427	0	0	1.475221	0.412146
小计									34.139427	3	1504.33	1.475221	7.762146
清单项目综合单价									1550.706794				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.058	1.3891	9.8		
		高级技工人工费	元	16.739	1.3688	22.91		
		增加人工费	元	1.429427	1	1.43		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	单碟DVD						
	机械	增加机械费	元	1.475221	1	1.48		

项目编码	030502001002	项目名称	机柜、机架	计量单位	台	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-1换	安装机柜、机架 落地式	台	1	184.64	1803	0	0	130.79	184.64	1803	0	0	130.79
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.847	4.37	0	0	4.51	1.26	8.07139	0	0	8.32997	2.32722
小计									192.71139	1803	0	8.32997	133.11722
清单项目综合单价									2137.15858				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	132.919	1.3891	184.64		
		增加人工费	元	8.068768	1	8.07		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
		24U机柜	个	1	1800	1800		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	8.327264	1	8.33		

项目编码	030411004069	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	2965.86

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-187换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积S(mm2) 1.0≤S≤1.5	100m单线	0.01	111.14	462.67	0	0	47.59	1.1114	4.6267	0	0	0.4759
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0112	4.37	0	0	4.51	1.26	0.048944	0	0	0.050512	0.014112
小计									1.160344	4.6267	0	0.050512	0.490012
清单项目综合单价									6.327568				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.13057	1.3891	0.18		
		技工人工费	元	0.57214	1.3609	0.78		
		高级技工人工费	元	0.1106	1.3688	0.15		
		增加人工费	元	0.048568	1	0.05		
	材料	汽油 60#～70#	kg	0.0055	7.54	0.04		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.01	0.7	0.01		
		其他材料费	元	0.0045	1	0		
		WDZ-B1-RVV-2*1.5	m	1.05	4.27	4.48		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.050124	1	0.05		

项目编码	030411004070	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	22.24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030211-185换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积S(mm2) S≤0.75	100m单线	0.01	100.04	257.36	0	0	34.89	1.0004	2.5736	0	0	0.3489
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0101	4.37	0	0	4.51	1.26	0.044137	0	0	0.045551	0.012726
小计									1.044537	2.5736	0	0.045551	0.361626
清单项目综合单价													4.025314
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.11754	1.3891		0.16		
		技工人工费				元		0.51496	1.3609		0.7		
		高级技工人工费				元		0.09958	1.3688		0.14		
		增加人工费				元		0.04372	1		0.04		
	材料	汽油 60#～70#				kg		0.0048	7.54		0.04		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		焊锡				kg		0.001	75.6		0.08		
		塑料胶布带 20mm×50m				卷		0.0075	0.7		0.01		
		其他材料费				元		0.003	1		0		
		WDZ-B1-RVV-2*0.75				m		1.05	2.33		2.45		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.04512	1		0.05		

项目编码	030411001124	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	3126.53

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.58654	1.3891		2.2		
		技工人工费				元		6.95202	1.3609		9.46		
		高级技工人工费				元		1.34427	1.3688		1.84		
		增加人工费				元		0.590164	1		0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.2288	1.13		0.26		
		面漆				kg		0.0132	51		0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.2288	0.5		0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个		0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个		0.1502	1.8		0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)				个		1.442	0.27		0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m		1.03	5.19		5.35		
		其他材料费				元		0.0379	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.609071	1		0.61		

项目编码	030411001125	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	7.75

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.58654	1.3891		2.2		
		技工人工费				元		6.95202	1.3609		9.46		
		高级技工人工费				元		1.34427	1.3688		1.84		
		增加人工费				元		0.590147	1		0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.2288	1.13		0.26		
		面漆				kg		0.0132	51		0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.2288	0.5		0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个		0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个		0.1502	1.8		0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)				个		1.442	0.27		0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m		1.03	5.19		5.35		
		其他材料费				元		0.0379	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.609054	1		0.61		

项目编码	030413002061	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	7.75

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.101	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价													20.712840
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		11.4575	1.3609		15.59		
		增加人工费				元		0.681438	1		0.68		
	材料	水				m3		0.0005	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.703269	1		0.7		

项目编码	030506005001	项目名称	背景音乐系统调试	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030410-24	背景音乐系统联调 前端点数量dr(点) dr≤200	系统	1	981.97	3	0	35	218.63	981.97	3	0	35	218.63

工程量清单综合单价分析表

031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	9.8197	4.37	0	0	4.51	1.26	42.912089	0	0	44.286847	12.372822
小计									1024.882089	3	0	79.286847	231.002822
清单项目综合单价													1338.171758
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费				元		717.397	1.3688		981.97		
		增加人工费				元		42.912089	1		42.91		
	材料	其他材料费				元		3	1		3		
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费				元		35	1		35		
		增加机械费				元		44.286847	1		44.29		
项目编码	030507005002		项目名称		探视对讲病床分机			计量单位	台		工程量	135	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-47	有线对讲室内机 可视	台	1	103.16	12	5833.33	0	23.3	103.16	12	5833.33	0	23.3
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.032	4.37	0	0	4.51	1.26	4.50984	0	0	4.65432	1.30032
小计									107.66984	12	5833.33	4.65432	24.60032
清单项目综合单价													5982.25448
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.821	1.3891		20.59		
		技工人工费				元		60.671	1.3609		82.57		
		增加人工费				元		4.508092	1		4.51		
	材料	其他材料费				元		12	1		12		
	主材												
	设备	医疗专用呼叫对讲病床分机（含专用机械臂）											
	机械	增加机械费				元		4.652516	1		4.65		
项目编码	030507005003		项目名称		探视对讲病床分机			计量单位	台		工程量	47	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-47	有线对讲室内机 可视	台	1	103.16	12	3000	0	23.3	103.16	12	3000	0	23.3
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.0316	4.37	0	0	4.51	1.26	4.508092	0	0	4.652516	1.299816
小计									107.668092	12	3000	4.652516	24.599816
清单项目综合单价													3148.920424
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		14.821	1.3891		20.59		
		技工人工费				元		60.671	1.3609		82.57		
		增加人工费				元		4.508092	1		4.51		
	材料	其他材料费				元		12	1		12		
	主材												
	设备	医疗专用呼叫对讲病床分机											
	机械	增加机械费				元		4.652516	1		4.65		
项目编码	031101069001		项目名称		网管小型机、网管工作站			计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-137	工作站及系统软件	套（台）	1	627.56	5.2	4566.66	5.23	138.74	627.56	5.2	4566.66	5.23	138.74
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	6.2756	4.37	0	0	4.51	1.26	27.424372	0	0	28.302956	7.907256
小计									654.984372	5.2	4566.66	33.532956	146.647256
清单项目综合单价													5407.024584
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		73.778	1.3891		102.49		
		技工人工费				元		242.089	1.3609		329.46		
		高级技工人工费				元		142.907	1.3688		195.61		
		增加人工费				元		27.424372	1		27.42		
	材料	镀锌扁钢(综合)				kg		0.1	4.606		0.46		
		塑料带 20mm×40mm				kg		0.1	12.5		1.25		
		棉纱				kg		0.1	10.6		1.06		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套		0.1	3.73		0.37		
		其他材料费				元		2.061	1		2.06		
	主材												
	设备	呼叫对讲工作站											
	机械	增加机械费				元		28.302956	1		28.3		
		仪器仪表使用费				元		1	1		1		
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班		0.01	422.75		4.23		
项目编码	030507014003		项目名称		显示设备			计量单位	台		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-123	液晶显示器 尺寸in(寸) in>32	台	1	293.09	1	9166.66	0	64.56	293.09	1	9166.66	0	64.56
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.9309	4.37	0	0	4.51	1.26	12.808033	0	0	13.218359	3.692934
小计									305.898033	1	9166.66	13.218359	68.252934
清单项目综合单价													9555.029326
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		42.111	1.3891		58.5		
		技工人工费				元		172.382	1.3609		234.59		
		增加人工费				元		12.808033	1		12.81		
	材料	其他材料费				元		1	1		1		
	主材												
	设备	护理信息显示屏 45寸											
	机械	增加机械费				元		13.218359	1		13.22		
项目编码	030507006001		项目名称		出入口控制设备			计量单位	台		工程量	4	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-48	楼层联网结点设备	台	1	16.38	8	5006.67	0	4	16.38	8	5006.67	0	4
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1638	4.37	0	0	4.51	1.26	0.715806	0	0	0.738738	0.206388
小计									17.095806	8	5006.67	0.738738	4.206388
清单项目综合单价													5036.710932
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费				元		2.353	1.3891		3.27		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	9.63	1.3609	13.11		
		增加人工费	元	0.715806	1	0.72		
	材料	其他材料费	元	8	1	8		
	主材							
	设备	医疗专用呼叫对讲主机						
	机械	增加机械费	元	0.738738	1	0.74		

项目编码	030507005004	项目名称	出入口目标识别设备	计量单位	台	工程量	18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-47	有线对讲室内机 可视	台	1	103.16	12	1633.33	0	23.3	103.16	12	1633.33	0	23.3
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.0316	4.37	0	0	4.51	1.26	4.508092	0	0	4.652516	1.299816
小计									107.668092	12	1633.33	4.652516	24.599816
清单项目综合单价													1782.250424

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.821	1.3891	20.59		
		技工人工费	元	60.671	1.3609	82.57		
		增加人工费	元	4.508092	1	4.51		
	材料	其他材料费	元	12	1	12		
	主材							
	设备	紧急呼叫分机						
	机械	增加机械费	元	4.652516	1	4.65		

项目编码	030507005005	项目名称	出入口目标识别设备	计量单位	台	工程量	9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-47	有线对讲室内机 可视	台	1	103.16	12	5333.33	0	23.3	103.16	12	5333.33	0	23.3
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.0316	4.37	0	0	4.51	1.26	4.508092	0	0	4.652516	1.299816
小计									107.668092	12	5333.33	4.652516	24.599816
清单项目综合单价													5482.250424

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.821	1.3891	20.59		
		技工人工费	元	60.671	1.3609	82.57		
		增加人工费	元	4.508092	1	4.51		
	材料	其他材料费	元	12	1	12		
	主材							
	设备	探视对讲家属分机						
	机械	增加机械费	元	4.652516	1	4.65		

项目编码	030507006002	项目名称	出入口控制设备	计量单位	台	工程量	8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-48	楼层联网结点设备	台	1	16.38	8	4533.33	0	4	16.38	8	4533.33	0	4
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1638	4.37	0	0	4.51	1.26	0.715806	0	0	0.738738	0.206388
小计									17.095806	8	4533.33	0.738738	4.206388
清单项目综合单价													4563.370932

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.353	1.3891	3.27		
		技工人工费	元	9.63	1.3609	13.11		
		增加人工费	元	0.715806	1	0.72		
	材料	其他材料费	元	8	1	8		
	主材							
	设备	探视对讲主机						
	机械	增加机械费	元	0.738738	1	0.74		

项目编码	030501017001	项目名称	软件	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-6	微机 定制应用软件安装	套	1	378.39	0	30000	0	83.28	378.39	0	30000	0	83.28
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.7839	4.37	0	0	4.51	1.26	16.535643	0	0	17.065389	4.767714
小计									394.925643	0	30000	17.065389	88.047714
清单项目综合单价													30500.038746

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费	元	276.437	1.3688	378.39		
		增加人工费	元	16.535643	1	16.54		
	材料							
	主材							
	设备	探视对讲专用管理软件						
	机械	增加机械费	元	17.065389	1	17.07		

项目编码	030507005006	项目名称	出入口目标识别设备	计量单位	台	工程量	13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-47	有线对讲室内机 可视	台	1	103.16	12	7733.33	0	23.3	103.16	12	7733.33	0	23.3
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.0316	4.37	0	0	4.51	1.26	4.508092	0	0	4.652516	1.299816
小计									107.668092	12	7733.33	4.652516	24.599816
清单项目综合单价													7882.250424

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.821	1.3891	20.59		
		技工人工费	元	60.671	1.3609	82.57		
		增加人工费	元	4.508092	1	4.51		
	材料	其他材料费	元	12	1	12		
	主材							
	设备	医疗专用手术室呼叫对讲分机						
	机械	增加机械费	元	4.652516	1	4.65		

项目编码	030507014004	项目名称	显示设备	计量单位	台	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030409-123	液晶显示器 尺寸in(寸) in>32	台	1	293.09	1	6833.33	0	64.56	293.09	1	6833.33	0	64.56
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.9309	4.37	0	0	4.51	1.26	12.808033	0	0	13.218359	3.692934
小计									305.898033	1	6833.33	13.218359	68.252934
清单项目综合单价													7221.699326
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		42.111	1.3891		58.5		
		技工人工费				元		172.382	1.3609		234.59		
		增加人工费				元		12.808033	1		12.81		
	材料	其他材料费				元		1	1		1		
	主材												
	设备	走廊显示屏											
	机械	增加机械费				元		13.218359	1		13.22		

项目编码	030506004012	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	5

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-27	非固定式音响设备安装 声源	台	1	32.71	3	1546.66	0	7.35	32.71	3	1546.66	0	7.35
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3271	4.37	0	0	4.51	1.26	1.429427	0	0	1.475221	0.412146
小计									34.139427	3	1546.66	1.475221	7.762146
清单项目综合单价													1593.036794
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		7.058	1.3891		9.8		
		高级技工人工费				元		16.739	1.3688		22.91		
		增加人工费				元		1.429427	1		1.43		
	材料	其他材料费				元		3	1		3		
	主材												
	设备	多媒体控制盒播放机											
	机械	增加机械费				元		1.475221	1		1.48		

项目编码	030501012011	项目名称	交换机	计量单位	台	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-43	POE交换机 安装、调试	台（套）	1	163.66	2	8716.67	15	37.13	163.66	2	8716.67	15	37.13
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.6366	4.37	0	0	4.51	1.26	7.151942	0	0	7.381066	2.062116
小计									170.811942	2	8716.67	22.381066	39.192116
清单项目综合单价													8951.055124
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费				元		119.566	1.3688		163.66		
		增加人工费				元		7.151942	1		7.15		
	材料	其他材料费				元		2	1		2		
	主材												
	设备	48口POE网络交换机											
	机械	仪器仪表使用费				元		15	1		15		
		增加机械费				元		7.381066	1		7.38		

项目编码	030501012012	项目名称	交换机	计量单位	台	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-43	POE交换机 安装、调试	台（套）	1	163.66	2	6883.19	15	37.13	163.66	2	6883.19	15	37.13
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.6366	4.37	0	0	4.51	1.26	7.151942	0	0	7.381066	2.062116
小计									170.811942	2	6883.19	22.381066	39.192116
清单项目综合单价													7117.575124
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费				元		119.566	1.3688		163.66		
		增加人工费				元		7.151942	1		7.15		
	材料	其他材料费				元		2	1		2		
	主材												
	设备	24口POE网络交换机											
	机械	仪器仪表使用费				元		15	1		15		
		增加机械费				元		7.381066	1		7.38		

项目编码	030411004071	项目名称	HDMI线	计量单位	条	工程量	30

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-132换	制作（打接）音频线	条	1	2.61	7.2	0	0.05	0.93	2.61	7.2	0	0.05	0.93
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.027	4.37	0	0	4.51	1.26	0.11799	0	0	0.12177	0.03402
小计									2.72799	7.2	0	0.17177	0.96402
清单项目综合单价													11.06378
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.882	1.3891		2.61		
		增加人工费				元		0.114057	1		0.11		
	材料	HDMI线				m		1.02	2.65		2.7		
		音频端子				个		2	2		4		
		其他材料费				元		0.5	1		0.5		
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费				元		0.05	1		0.05		
		增加机械费				元		0.117711	1		0.12		

项目编码	030411001126	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	489.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		1.58654	1.3891		2.2		
		技工人工费				元		6.95202	1.3609		9.46		
		高级技工人工费				元		1.34427	1.3688		1.84		

工程量清单综合单价分析表

费用明细		增加人工费	元	0.590164	1	0.59	
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02	
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26	
		面漆	kg	0.0132	51	0.67	
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11	
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48	
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27	
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39	
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35	
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04	
	主材						
	设备						
	机械	增加机械费	元	0.609071	1	0.61	

项目编码	030411001127	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	2.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0591	4.37	0	0	4.51	1.26	0.258267	0	0	0.266541	0.074466
小计									6.167867	6.1514	0	0.266541	1.682766
清单项目综合单价													14.268574

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
		增加人工费	元	0.258166	1	0.26		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.266437	1	0.27		

项目编码	030411001128	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	870.42

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-42	砖、混凝土结构明配钢管 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	100m	0.01	1413.47	1144.35	0	27.56	370.17	14.1347	11.4435	0	0.2756	3.7017
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1414	4.37	0	0	4.51	1.26	0.617918	0	0	0.637714	0.178164
小计									14.752618	11.4435	0	0.913314	3.879864
清单项目综合单价													30.989296

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.66048	1.3891	2.31		
		技工人工费	元	7.27627	1.3609	9.9		
		高级技工人工费	元	1.40695	1.3688	1.93		
		增加人工费	元	0.617687	1	0.62		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		锁紧螺母 M3×20	个	0.1545	0.5	0.08		
		木螺钉 M4×65以下	10个	0.2496	0.22	0.05		
		合金钢钻头(综合)	个	0.0166	7.2	0.12		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.0233	13.37	0.31		
		清油 C01-1	kg	0.0033	19.2	0.06		
		溶剂汽油 200#	kg	0.0057	6	0.03		
		镀锌钢管 DN20 δ=2.75mm	m	1.03	9.22	9.5		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm	个	2.52	0.09	0.23		
		镀锌管接头(50×20)	个	0.1648	2.34	0.39		
		接地管卡 DN20	个	0.329	0.33	0.11		
		管卡子(钢管用DN15～20)	个	1.236	0.37	0.46		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	0.1545	0.18	0.03		
		其他材料费	元	0.058	1	0.06		
	主材							
	设备							
	机械	液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0006	254.22	0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		
		增加机械费	元	0.637475	1	0.64		

项目编码	030411001129	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	613.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-53	砖、混凝土结构暗配钢管 公称直径DN(mm) 15＜DN≤20	100m	0.01	781.76	1016.01	0	27.56	224.71	7.8176	10.1601	0	0.2756	2.2471
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0782	4.37	0	0	4.51	1.26	0.341734	0	0	0.352682	0.098532
小计									8.159334	10.1601	0	0.628282	2.345632
清单项目综合单价													21.293348

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.91842	1.3891	1.28		
		技工人工费	元	4.02433	1.3609	5.48		
		高级技工人工费	元	0.77812	1.3688	1.07		
		增加人工费	元	0.341629	1	0.34		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		锁紧螺母 M3×20	个	0.1545	0.5	0.08		
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.0094	13.37	0.13		
		溶剂汽油 200#	kg	0.0024	6	0.01		
		镀锌钢管 DN20 δ=2.75mm	m	1.03	9.22	9.5		
		镀锌管接头(50×20)	个	0.1648	2.34	0.39		
		塑料护口(钢管用)15～20	个	0.1545	0.18	0.03		
		其他材料费	元	0.0107	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	液压弯管机 管径D（mm） D≤60	台班	0.0006	254.22	0.15		
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500	台班	0.004	30.77	0.12		
		增加机械费	元	0.352574	1	0.35		

项目编码	030413002062	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	615.7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.101	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价													20.712840
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		11.4575	1.3609		15.59		
		增加人工费				元		0.681414	1		0.68		
	材料	水				m3		0.0005	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.703244	1		0.7		
项目编码	030502005013	项目名称		双绞线缆			计量单位		m		工程量	9501.46	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434
清单项目综合单价													6.352726
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.11746	1.3891		1.55		
		技工人工费				元		0.76079	1.3609		1.04		
		增加人工费				元		0.113082	1		0.11		
	材料	其他材料费				元		0.01	1		0.01		
		WDZ-B1-UTP CAT6				m		1.02	2.69		2.74		
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费				元		0.0388	1		0.04		
		增加机械费				元		0.116705	1		0.12		
项目编码	030502019013	项目名称		双绞线缆测试			计量单位		信息点		工程量	236	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0393	4.37	0	0	4.51	1.26	0.171741	0	0	0.177243	0.049518
小计									4.101741	0	0	0.677243	0.939518
清单项目综合单价													5.718502
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		2.889	1.3609		3.93		
		增加人工费				元		0.171741	1		0.17		
	材料												
	主材												
	设备												
	机械	仪器仪表使用费				元		0.5	1		0.5		
		增加机械费				元		0.177243	1		0.18		
项目编码	030502018012	项目名称		水晶头制作安装			计量单位		个		工程量	472	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0033	4.37	0	0	4.51	1.26	0.014421	0	0	0.014883	0.004158
小计									0.344421	1.35	0	0.014883	0.144158
清单项目综合单价													1.853462
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.235	1.3891		0.33		
		增加人工费				元		0.014421	1		0.01		
	材料	水晶头				个		1	0.85		0.85		
		其他材料费				元		0.5	1		0.5		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.014883	1		0.01		
项目编码	030507005007	项目名称		出入口目标识别设备			计量单位		台		工程量	28	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-45	有线对讲门口机 可视	台	1	163.74	12	1178.33	0	36.64	163.74	12	1178.33	0	36.64
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.6374	4.37	0	0	4.51	1.26	7.155438	0	0	7.384674	2.063124
小计									170.895438	12	1178.33	7.384674	38.703124
清单项目综合单价													1407.313236
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		23.525	1.3891		32.68		
		技工人工费				元		96.303	1.3609		131.06		
		增加人工费				元		7.155438	1		7.16		
	材料	其他材料费				元		12	1		12		
	主材												
	设备	彩色可视对讲门口机											
	机械	增加机械费				元		7.384674	1		7.38		
项目编码	030507005008	项目名称		出入口目标识别设备			计量单位		台		工程量	10	

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-45	有线对讲门口机 可视	台	1	163.74	12	555	0	36.64	163.74	12	555	0	36.64
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.638	4.37	0	0	4.51	1.26	7.15806	0	0	7.38738	2.06388
小计									170.89806	12	555	7.38738	38.70388
清单项目综合单价													783.98932
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元		23.525	1.3891		32.68		
		技工人工费				元		96.303	1.3609		131.06		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	增加人工费			元	7.155438	1	7.16			
	材料	其他材料费			元	12	1	12			
	主材										
	设备	彩色可视对讲室内机									
	机械	增加机械费			元	7.384674	1	7.38			
项目编码	030507007010	项目名称	出入口执行机构设备			计量单位	个	工程量	40		
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-65换	按钮安装 普通型	个	1	18.59	30.71	0	0	5.63	18.59	30.71	0	0	5.63
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.186	4.37	0	0	4.51	1.26	0.81282	0	0	0.83886	0.23436
小计									19.40282	30.71	0	0.83886	5.86436
清单项目综合单价													56.81604
	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费				元	2.831	1.3891		3.93			
		技工人工费				元	8.177	1.3609		11.13			
		高级技工人工费				元	2.579	1.3688		3.53			
		增加人工费				元	0.812383	1		0.81			
	材料	镀锌精制带帽螺栓 M3×50以内2平1弹垫				10套	0.2	1.5		0.3			
		塑料软管				m	0.05	17.45		0.87			
		铜接线端子 DT-6				个	2.03	1.2		2.44			
		其他材料费				元	0.06	1		0.06			
	主材	门禁出门按组				个	1	27.04		27.04			
	设备												
	机械	增加机械费				元	0.838409	1		0.84			
项目编码	030507007011	项目名称	出入口执行机构设备			计量单位	台	工程量	56		
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-52	电磁吸力锁 磁力锁	台	1	180.11	3	132	0	39.79	180.11	3	132	0	39.79
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.8011	4.37	0	0	4.51	1.26	7.870807	0	0	8.122961	2.269386
小计									187.980807	3	132	8.122961	42.059386
清单项目综合单价													373.163154
	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费				元	25.878	1.3891		35.95			
		技工人工费				元	105.933	1.3609		144.16			
		增加人工费				元	7.870807	1		7.87			
	材料	其他材料费				元	3	1		3			
	主材												
	设备	磁力锁											
	机械	增加机械费				元	8.122961	1		8.12			
项目编码	030507007012	项目名称	出入口执行机构设备			计量单位	台	工程量	13		
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-55	门禁读卡器	台	1	69.75	1	230	0	15.4	69.75	1	230	0	15.4
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6975	4.37	0	0	4.51	1.26	3.048075	0	0	3.145725	0.87885
小计									72.798075	1	230	3.145725	16.27885
清单项目综合单价													323.222650
	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费				元	10.116	1.3891		14.05			
		技工人工费				元	40.929	1.3609		55.7			
		增加人工费				元	3.048075	1		3.05			
	材料	其他材料费				元	1	1		1			
	主材												
	设备	感应卡密码门禁机											
	机械	增加机械费				元	3.145725	1		3.15			
项目编码	030904016004	项目名称	控制器			计量单位	台	工程量	13		
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-74	消防报警备用电源安装	台	1	63.67	12.08	300	0.77	14.67	63.67	12.08	300	0.77	14.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6367	4.37	0	0	4.51	1.26	2.782379	0	0	2.871517	0.802242
小计									66.452379	12.08	300	3.641517	15.472242
清单项目综合单价													397.646138
	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工	普工人工费				元	9.032	1.3891		12.55			
		技工人工费				元	30.516	1.3609		41.53			
		高级技工人工费				元	7.003	1.3688		9.59			
		增加人工费				元	2.782379	1		2.78			
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2	0.02	15.45		0.31			
		白布				m2	0.02	5.45		0.11			
		半圆头螺钉 M6～12×12～50				套	4.1	2		8.2			
		铁砂布 0#-2#				张	1	0.75		0.75			
		焊锡				kg	0.02	75.6		1.51			
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.01	69.5		0.7			
		汽油 60#～70#				kg	0.02	7.54		0.15			
		其他材料费				元	0.35	1		0.35			
	主材												
	设备	电源控制器											
	机械	仪器仪表使用费				元	0.77	1		0.77			
		增加机械费				元	2.871517	1		2.87			
项目编码	030904016005	项目名称	备用电源及电池主机(柜)			计量单位	台	工程量	13		
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-74	消防报警备用电源安装	台	1	63.67	12.08	250	0.77	14.67	63.67	12.08	250	0.77	14.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6367	4.37	0	0	4.51	1.26	2.782379	0	0	2.871517	0.802242
小计									66.452379	12.08	250	3.641517	15.472242
清单项目综合单价													347.646138
	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费				元	9.032	1.3891		12.55			
		技工人工费				元	30.516	1.3609		41.53			
		高级技工人工费				元	7.003	1.3688		9.59			

工程量清单综合单价分析表

费用明细		增加人工费	元	2.782379	1	2.78		
	材料	焊锡	kg	0.02	75.6	1.51		
		橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.02	15.45	0.31		
		半圆头螺钉 M6～12×12～50	套	4.1	2	8.2		
		汽油 60#～70#	kg	0.02	7.54	0.15		
		白布	m2	0.02	5.45	0.11		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5	0.7		
		其他材料费	元	0.35	1	0.35		
	主材							
	设备	可视对讲系统电源						
	机械	仪器仪表使用费	元	0.77	1	0.77		
		增加机械费	元	2.871517	1	2.87		

项目编码	030501012013	项目名称	交换机	计量单位	台	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-40	接入层交换机 安装、调试	台（套）	1	140.42	2	2871.6	5	31.34	140.42	2	2871.6	5	31.34
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.4042	4.37	0	0	4.51	1.26	6.136354	0	0	6.332942	1.769292
小计									146.556354	2	2871.6	11.332942	33.109292
清单项目综合单价													3064.598588

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费	元	102.587	1.3688	140.42		
		增加人工费	元	6.136354	1	6.14		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材							
	设备	8口网络交换机						
	机械	仪器仪表使用费	元	5	1	5		
		增加机械费	元	6.332942	1	6.33		

项目编码	030411004072	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	244.64

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	130.37	459.78	0	0	51.68	1.3037	4.5978	0	0	0.5168
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0131	4.37	0	0	4.51	1.26	0.057247	0	0	0.059081	0.016506
小计									1.360947	4.5978	0	0.059081	0.533306
清单项目综合单价													6.551134

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.15342	1.3891	0.21		
		技工人工费	元	0.67163	1.3609	0.91		
		高级技工人工费	元	0.12905	1.3688	0.18		
		增加人工费	元	0.056972	1	0.06		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0135	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		WDZ-B1-RVV-(3*1.0)	m	1.05	4.21	4.42		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.058797	1	0.06		

项目编码	030411004073	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	550.48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-186换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	109.47	328.13	0	0	40.5	1.0947	3.2813	0	0	0.405
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.011	4.37	0	0	4.51	1.26	0.04807	0	0	0.04961	0.01386
小计									1.14277	3.2813	0	0.04961	0.41886
清单项目综合单价													4.892540

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.12838	1.3891	0.18		
		技工人工费	元	0.56397	1.3609	0.77		
		高级技工人工费	元	0.1088	1.3688	0.15		
		增加人工费	元	0.047838	1	0.05		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.009	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0011	75.6	0.08		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		汽油 60#～70#	kg	0.0055	7.54	0.04		
		WDZ-B1-RVV-2*1.0	m	1.05	2.99	3.14		
		其他材料费	元	0.0038	1	0		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.049371	1	0.05		

项目编码	030411001130	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	700.35

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.590164	1	0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		

工程量清单综合单价分析表

		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.609071	1	0.61		

项目编码	030411001131	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	459.88

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0591	4.37	0	0	4.51	1.26	0.258267	0	0	0.266541	0.074466
小计									6.167867	6.1514	0	0.266541	1.682766
清单项目综合单价													14.268574

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
		增加人工费	元	0.25825	1	0.26		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.266523	1	0.27		

项目编码	030413002063	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	459.88

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.101	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价													20.712840

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	11.4575	1.3609	15.59		
		增加人工费	元	0.681414	1	0.68		
	材料	水	m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.703244	1	0.7		

项目编码	030502005014	项目名称	双绞线缆	计量单位	m	工程量	1131.68

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434
清单项目综合单价													6.352726

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.11746	1.3891	1.55		
		技工人工费	元	0.76079	1.3609	1.04		
		增加人工费	元	0.113083	1	0.11		
	材料	WDZ-B1-UTP CAT6	m	1.02	2.69	2.74		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.0388	1	0.04		
		增加机械费	元	0.116705	1	0.12		

项目编码	030502019014	项目名称	双绞线缆测试	计量单位	信息点	工程量	130

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.04	4.37	0	0	4.51	1.26	0.1748	0	0	0.1804	0.0504
小计									4.1048	0	0	0.6804	0.9404
清单项目综合单价													5.72560

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.889	1.3609	3.93		
		增加人工费	元	0.171741	1	0.17		
	材料							
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.5	1	0.5		
		增加机械费	元	0.177243	1	0.18		

项目编码	030502018013	项目名称	水晶头制作安装	计量单位	个	工程量	260

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.004	4.37	0	0	4.51	1.26	0.01748	0	0	0.01804	0.00504
小计									0.34748	1.35	0	0.01804	0.14504
清单项目综合单价													1.86056

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	0.235	1.3891	0.33		
		增加人工费	元	0.014421	1	0.01		
		水晶头	个	1	0.85	0.85		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	其他材料费			元		0.5	1		0.5		
	主材											
	设备											
	机械	增加机械费			元		0.014883	1		0.01		
项目编码	BA001002	项目名称	感应卡				计量单位	张		工程量	240	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
独立费	感应卡	张	1	0	15	0	0	0	0	15	0	0	0
小计									0	15	0	0	0
清单项目综合单价									15				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工												
	材料												
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030507008003	项目名称	监控摄像设备				计量单位	台		工程量	179	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-62	全景摄像机	台	1	327.48	3	2912.33	0.14	72.23	327.48	3	2912.33	0.14	72.23
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.2748	4.37	0	0	4.51	1.26	14.310876	0	0	14.769348	4.126248
小计									341.790876	3	2912.33	14.909348	76.356248
清单项目综合单价									3348.386472				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		47.051	1.3891		65.36		
		技工人工费				元		192.605	1.3609		262.12		
		增加人工费				元		14.310876	1		14.31		
	材料	其他材料费				元		3	1		3		
	主材												
	设备	高清网络半球全景摄像机(POE供电)											
	机械	仪器仪表使用费				元		0.14	1		0.14		
		增加机械费				元		14.769348	1		14.77		
项目编码	030506004013	项目名称	背景音乐系统设备				计量单位	台		工程量	4	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-29	非固定式音响设备安装其他设备	台	1	130.87	3	5000	0	28.95	130.87	3	5000	0	28.95
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.3087	4.37	0	0	4.51	1.26	5.719019	0	0	5.902237	1.648962
小计									136.589019	3	5000	5.902237	30.598962
清单项目综合单价									5176.090218				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		28.231	1.3891		39.22		
		高级技工人工费				元		66.957	1.3688		91.65		
		增加人工费				元		5.719019	1		5.72		
	材料	其他材料费				元		3	1		3		
	主材												
	设备	视频解码转换器											
	机械	增加机械费				元		5.902237	1		5.9		
项目编码	030501012014	项目名称	交换机				计量单位	台		工程量	5	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-43	POE交换机 安装、调试	台（套）	1	163.66	2	6883.19	15	37.13	163.66	2	6883.19	15	37.13
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.637	4.37	0	0	4.51	1.26	7.15369	0	0	7.38287	2.06262
小计									170.81369	2	6883.19	22.38287	39.19262
清单项目综合单价									7117.57918				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费				元		119.566	1.3688		163.66		
		增加人工费				元		7.151942	1		7.15		
	材料	其他材料费				元		2	1		2		
	主材												
	设备	24口POE网络交换机											
	机械	仪器仪表使用费				元		15	1		15		
		增加机械费				元		7.381066	1		7.38		
项目编码	030501012015	项目名称	交换机				计量单位	台		工程量	2	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-43	POE交换机 安装、调试	台（套）	1	163.66	2	8716.67	15	37.13	163.66	2	8716.67	15	37.13
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.6366	4.37	0	0	4.51	1.26	7.151942	0	0	7.381066	2.062116
小计									170.811942	2	8716.67	22.381066	39.192116
清单项目综合单价									8951.055124				
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费				元		119.566	1.3688		163.66		
		增加人工费				元		7.151942	1		7.15		
	材料	其他材料费				元		2	1		2		
	主材												
	设备	48口POE网络交换机											
	机械	仪器仪表使用费				元		15	1		15		
		增加机械费				元		7.381066	1		7.38		
项目编码	030507013005	项目名称	录像设备				计量单位	台		工程量	5	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-114	录像设备 硬盘录像机 输入路数Ls(路) 8<Ls≤16	台	1	163.74	2	2000	0	36.14	163.74	2	2000	0	36.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.638	4.37	0	0	4.51	1.26	7.15806	0	0	7.38738	2.06388

工程量清单综合单价分析表

小计									170.89806	2	2000	7.38738	38.20388
清单项目综合单价													2218.48932
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	23.525	1.3891		32.68		
		技工人工费					元	96.303	1.3609		131.06		
		增加人工费					元	7.155438	1		7.16		
	材料	其他材料费					元	2	1		2		
	主材												
	设备	16路网络硬盘录像机											
	机械	增加机械费					元	7.384674	1		7.38		
项目编码	030507013006	项目名称	录像设备				计量单位		台		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-115	录像设备 硬盘录像机 输入路数Ls(路) 16<Ls≤32	台	1	229.23	2	2000	0	50.56	229.23	2	2000	0	50.56
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.2923	4.37	0	0	4.51	1.26	10.017351	0	0	10.338273	2.888298
小计									239.247351	2	2000	10.338273	53.448298
清单项目综合单价													2305.033922
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	32.936	1.3891		45.75		
		技工人工费					元	134.824	1.3609		183.48		
		增加人工费					元	10.017351	1		10.02		
	材料	其他材料费					元	2	1		2		
	主材												
	设备	16路网络硬盘录像机											
	机械	增加机械费					元	10.338273	1		10.34		
项目编码	030507013007	项目名称	录像设备				计量单位		台		工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-115	录像设备 硬盘录像机 输入路数Ls(路) 16<Ls≤32	台	1	229.23	2	2953.33	0	50.56	229.23	2	2953.33	0	50.56
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.2923	4.37	0	0	4.51	1.26	10.017351	0	0	10.338273	2.888298
小计									239.247351	2	2953.33	10.338273	53.448298
清单项目综合单价													3258.363922
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	32.936	1.3891		45.75		
		技工人工费					元	134.824	1.3609		183.48		
		增加人工费					元	10.017351	1		10.02		
	材料	其他材料费					元	2	1		2		
	主材												
	设备	32路网络硬盘录像机											
	机械	增加机械费					元	10.338273	1		10.34		
项目编码	030501004003	项目名称	存储设备				计量单位		台		工程量	45	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-24	内存条(条)安装	台	1	8.18	0	1450	0	1.81	8.18	0	1450	0	1.81
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.082	4.37	0	0	4.51	1.26	0.35834	0	0	0.36982	0.10332
小计									8.53834	0	1450	0.36982	1.91332
清单项目综合单价													1460.82148
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费					元	5.978	1.3688		8.18		
		增加人工费					元	0.357466	1		0.36		
	材料												
	主材												
	设备	10T硬盘											
	机械	增加机械费					元	0.368918	1		0.37		
项目编码	030507014005	项目名称	显示设备				计量单位		台		工程量	5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-123	液晶显示器 尺寸in(寸) in>32	台	1	293.09	1	650	0	64.56	293.09	1	650	0	64.56
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.9309	4.37	0	0	4.51	1.26	12.808033	0	0	13.218359	3.692934
小计									305.898033	1	650	13.218359	68.252934
清单项目综合单价													1038.369326
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费					元	42.111	1.3891		58.5		
		技工人工费					元	172.382	1.3609		234.59		
		增加人工费					元	12.808033	1		12.81		
	材料	其他材料费					元	1	1		1		
	主材												
	设备	24寸液晶显示器											
	机械	增加机械费					元	13.218359	1		13.22		
项目编码	030411001132	项目名称	配管				计量单位		m		工程量	975.08	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414
	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费					元	1.58654	1.3891		2.2		
		技工人工费					元	6.95202	1.3609		9.46		
		高级技工人工费					元	1.34427	1.3688		1.84		
		增加人工费					元	0.590164	1		0.59		
		镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm					kg	0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65					10个	0.2288	1.13		0.26		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.609071	1	0.61		

项目编码	030411001133	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	71.55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0591	4.37	0	0	4.51	1.26	0.258267	0	0	0.266541	0.074466
小计									6.167867	6.1514	0	0.266541	1.682766
清单项目综合单价									14.268574				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.69425	1.3891	0.96		
		技工人工费	元	3.04213	1.3609	4.14		
		高级技工人工费	元	0.58826	1.3688	0.81		
		增加人工费	元	0.258248	1	0.26		
	材料	套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.266522	1	0.27		

项目编码	030413002064	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	71.55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.101	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价									20.712840				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	11.4575	1.3609	15.59		
		增加人工费	元	0.681415	1	0.68		
	材料	水	m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.703245	1	0.7		

项目编码	030502005015	项目名称	双绞线缆	计量单位	m	工程量	10606

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434
清单项目综合单价									6.352726				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.11746	1.3891	1.55		
		技工人工费	元	0.76079	1.3609	1.04		
		增加人工费	元	0.113083	1	0.11		
	材料	其他材料费	元	0.01	1	0.01		
		WDZ-B1-UTP CAT6	m	1.02	2.69	2.74		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.0388	1	0.04		
		增加机械费	元	0.116705	1	0.12		

项目编码	030502019015	项目名称	双绞线缆测试	计量单位	信息点	工程量	179

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0393	4.37	0	0	4.51	1.26	0.171741	0	0	0.177243	0.049518
小计									4.101741	0	0	0.677243	0.939518
清单项目综合单价									5.718502				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.889	1.3609	3.93		
		增加人工费	元	0.171741	1	0.17		
	材料							
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.5	1	0.5		
		增加机械费	元	0.177243	1	0.18		

项目编码	030502018014	项目名称	水晶头制作安装	计量单位	个	工程量	358

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0033	4.37	0	0	4.51	1.26	0.014421	0	0	0.014883	0.004158
小计									0.344421	1.35	0	0.014883	0.144158
清单项目综合单价									1.853462				

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.235	1.3891	0.33		
		增加人工费	元	0.014421	1	0.01		
	材料	水晶头	个	1	0.85	0.85		
		其他材料费	元	0.5	1	0.5		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.014883	1	0.01		

项目编码	030506008003	项目名称	视频系统调试	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030410-32	电视监控系统联调 ≤500点	系统	1	981.97	5	0	50	219.73	981.97	5	0	50	219.73
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	9.8197	4.37	0	0	4.51	1.26	42.912089	0	0	44.286847	12.372822
小计									1024.882089	5	0	94.286847	232.102822
清单项目综合单价									1356.271758				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费(安装)	元	717.397	1.3688	981.97		
		增加人工费	元	42.912089	1	42.91		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	50	1	50		
		增加机械费	元	44.286847	1	44.29		

项目编码	030507008004	项目名称	监控摄像设备	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-62	全景摄像机	台	1	327.48	3	14033.33	0.14	72.23	327.48	3	14033.33	0.14	72.23
030409-78	支架 悬挂式摄像机支架(个)	套	1	116.25	3	57	0	25.73	116.25	3	57	0	25.73
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	4.4373	4.37	0	0	4.51	1.26	19.391001	0	0	20.012223	5.590998
小计									463.121001	6	14090.33	20.152223	103.550998
清单项目综合单价									14683.154222				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费(安装)	元	63.754	1.3891	88.56		
		技工人工费(安装)	元	260.98	1.3609	355.17		
		增加人工费	元	19.391001	1	19.39		
	材料	其他材料费	元	6	1	6		
	主材							
	设备	全景摄像机						
		摄像机支架(吊式)						
	机械	仪器仪表使用费	元	0.14	1	0.14		
		增加机械费	元	20.012223	1	20.01		

项目编码	030507008005	项目名称	监控摄像设备	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-61	球型一体机	台	1	229.23	3	104300	3.5	50.84	229.23	3	104300	3.5	50.84
030409-78	支架 悬挂式摄像机支架(个)	套	1	116.25	3	57	0	25.73	116.25	3	57	0	25.73
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.4548	4.37	0	0	4.51	1.26	15.097476	0	0	15.581148	4.353048
小计									360.577476	6	104357	19.081148	80.923048
清单项目综合单价									104823.581672				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费(安装)	元	203.199	1.3609	276.53		
		普工人工费(安装)	元	49.639	1.3891	68.95		
		增加人工费	元	15.097476	1	15.1		
	材料	其他材料费	元	6	1	6		
	主材							
	设备	摄像机支架(吊式)						
		术野摄像机						
	机械	仪器仪表使用费	元	3.5	1	3.5		
		增加机械费	元	15.581148	1	15.58		

项目编码	030507009001	项目名称	视频控制设备	计量单位	台	工程量	6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-94	视频切换器	台	1	98.25	3	3283.33	15.76	22.83	98.25	3	3283.33	15.76	22.83
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.983	4.37	0	0	4.51	1.26	4.29571	0	0	4.43333	1.23858
小计									102.54571	3	3283.33	20.19333	24.06858
清单项目综合单价									3433.13762				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费(安装)	元	57.782	1.3609	78.64		
		普工人工费(安装)	元	14.115	1.3891	19.61		
		增加人工费	元	4.293525	1	4.29		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	医用视频延长器						
	机械	仪器仪表使用费	元	15.76	1	15.76		
		增加机械费	元	4.431075	1	4.43		

项目编码	030507014006	项目名称	显示设备	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-123	液晶显示器 尺寸in(寸) in>32	台	1	293.09	1	98533.33	0	64.56	293.09	1	98533.33	0	64.56
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.9309	4.37	0	0	4.51	1.26	12.808033	0	0	13.218359	3.692934
小计									305.898033	1	98533.33	13.218359	68.252934
清单项目综合单价									98921.699326				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费	元	42.111	1.3891	58.5		
		技工人工费	元	172.382	1.3609	234.59		
		增加人工费	元	12.808033	1	12.81		

工程量清单综合单价分析表

费用明细								
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备	手术视频医用显示器						
	机械	增加机械费	元	13.218359	1	13.22		

项目编码	030507014007	项目名称	显示设备	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-123	液晶显示器 尺寸in(寸) in>32	台	1	293.09	1	650	0	64.56	293.09	1	650	0	64.56
030808-22	设备支架安装 单件重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	231.14	48.87	0	128.12	61.9	11.557	2.4435	0	6.406	3.095
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	67.9	233.22	47.096	21.351	0	3.395	11.661
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.5175	4.37	0	0	4.51	1.26	15.371475	0	0	15.863925	4.43205
小计									367.114475	24.7945	650	25.664925	83.74805
清单项目综合单价													1151.321950

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	56.8169	1.3891	78.92		
		技工人工费	元	194.34975	1.3609	264.49		
		高级技工人工费	元	6.08505	1.3688	8.33		
		增加人工费	元	15.371475	1	15.37		
	材料	其他材料费	元	1.048	1	1.05		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.2112	7.1	1.5		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0665	6.33	0.42		
		机油	kg	0.02005	12	0.24		
		氧气	m3	0.01875	6.99	0.13		
		乙炔气	kg	0.00625	16.54	0.1		
		角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
	主材							
	设备	24寸液晶显示器						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	143.34	3.01		
		直流电焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.03975	161.16	6.41		
		增加机械费	元	15.863925	1	15.86		

项目编码	030507014008	项目名称	显示设备	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-123	液晶显示器 尺寸in(寸) in>32	台	1	293.09	1	13430	0	64.56	293.09	1	13430	0	64.56
030808-22	设备支架安装 单件重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	231.14	48.87	0	128.12	61.9	11.557	2.4435	0	6.406	3.095
030903-392	设备支架制作 重量W(kg) W≤50	100kg	0.05	941.92	427.02	0	67.9	233.22	47.096	21.351	0	3.395	11.661
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.5175	4.37	0	0	4.51	1.26	15.371475	0	0	15.863925	4.43205
小计									367.114475	24.7945	13430	25.664925	83.74805
清单项目综合单价													13931.321950

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	56.8169	1.3891	78.92		
		技工人工费	元	194.34975	1.3609	264.49		
		高级技工人工费	元	6.08505	1.3688	8.33		
		增加人工费	元	15.371475	1	15.37		
	材料	角钢 >63	kg	2.4365	3.702	9.02		
		角钢 <60	kg	2.7635	3.702	10.23		
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.2112	7.1	1.5		
		电焊条 结422 φ4mm	kg	0.0805	8.36	0.67		
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.0665	6.33	0.42		
		机油	kg	0.02005	12	0.24		
		氧气	m3	0.01875	6.99	0.13		
		氧气(工业用)	m3	0.0575	19.58	1.13		
		乙炔气	m3	0.0205	14.7	0.3		
		乙炔气	kg	0.00625	16.54	0.1		
		其他材料费	元	1.048	1	1.05		
	主材							
	设备	55寸液晶医疗专用显示器						
	机械	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.002	192.4	0.38		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.021	143.34	3.01		
		直流电焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.03975	161.16	6.41		
		增加机械费	元	15.863925	1	15.86		

项目编码	030507015001	项目名称	安全检查设备	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030411-1	会议主控机	台	1	68.75	2	48000	1	15.3	68.75	2	48000	1	15.3
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6875	4.37	0	0	4.51	1.26	3.004375	0	0	3.100625	0.86625
小计									71.754375	2	48000	4.100625	16.16625
清单项目综合单价													48094.021250

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.821	1.3891	20.59		
		技工人工费	元	35.391	1.3609	48.16		
		增加人工费	元	3.004375	1	3		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材							
	设备	数字化控制主机						
	机械	仪器仪表使用费	元	1	1	1		
		增加机械费	元	3.100625	1	3.1		

项目编码	030501012016	项目名称	交换机	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-40	接入层交换机 安装、调试	台（套）	1	140.42	2	4613.33	5	31.34	140.42	2	4613.33	5	31.34
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.4042	4.37	0	0	4.51	1.26	6.136354	0	0	6.332942	1.769292
小计									146.556354	2	4613.33	11.332942	33.109292
清单项目综合单价													4806.328588

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		高级技工人工费	元	102.587	1.3688	140.42		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	增加人工费	元	6.136354	1	6.14			
	材料	其他材料费	元	2	1	2			
	主材								
	设备	16口ONU光网络单元							
	机械	仪器仪表使用费	元	5	1	5			
		增加机械费	元	6.332942	1	6.33			

项目编码	030507009002	项目名称	视频控制设备	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-95	矩阵切换设备 路数Ls(路) Ls≤8	台	1	232.5	1	550000	42.27	54.06	232.5	1	550000	42.27	54.06
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.325	4.37	0	0	4.51	1.26	10.16025	0	0	10.48575	2.9295
小计									242.66025	1	550000	52.75575	56.9895
清单项目综合单价													550353.40550

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	33.406	1.3891	46.4		
		技工人工费	元	136.75	1.3609	186.1		
		增加人工费	元	10.16025	1	10.16		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备	嵌入式医用数字化手术室控制平台						
	机械	仪器仪表使用费	元	42.27	1	42.27		
		增加机械费	元	10.48575	1	10.49		

项目编码	030501017002	项目名称	软件	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-6	微机 定制应用软件安装	套	1	378.39	0	80000	0	83.28	378.39	0	80000	0	83.28
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.7839	4.37	0	0	4.51	1.26	16.535643	0	0	17.065389	4.767714
小计									394.925643	0	80000	17.065389	88.047714
清单项目综合单价													80500.038746

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费	元	276.437	1.3688	378.39		
		增加人工费	元	16.535643	1	16.54		
	材料							
	主材							
	设备	智能一体化手术室软件系统						
	机械	增加机械费	元	17.065389	1	17.07		

项目编码	030506004014	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	只	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-17换	吸顶式扬声器安装	只	1	22.67	1254.53	0	0.74	67.76	22.67	1254.53	0	0.74	67.76
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.2267	4.37	0	0	4.51	1.26	0.990679	0	0	1.022417	0.285642
小计									23.660679	1254.53	0	1.762417	68.045642
清单项目综合单价													1347.998738

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	3.268	1.3891	4.54		
		技工人工费	元	10.903	1.3609	14.84		
		高级技工人工费	元	2.4	1.3688	3.29		
		增加人工费	元	0.990679	1	0.99		
	材料	其他材料费	元	0.14	1	0.14		
		汽油 60#～70#	kg	0.02	7.54	0.15		
		立时得胶	kg	0.05	14.5	0.73		
		白布	m2	0.02	5.45	0.11		
		防火涂料 A60-1	kg	0.05	18.72	0.94		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5	0.7		
		焊锡	kg	0.02	75.6	1.51		
		木螺钉 M4×60	个	0.4	0.4	0.16		
		异形塑料管 φ5mm	m	0.05	1.8	0.09		
		吸顶音箱	只	1	1250	1250		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.736	1	0.74		
		增加机械费	元	1.022417	1	1.02		

项目编码	030506004015	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030411-9	无线话筒	台	1	34.71	1	500	0.5	7.72	34.71	1	500	0.5	7.72
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.3471	4.37	0	0	4.51	1.26	1.516827	0	0	1.565421	0.437346
小计									36.226827	1	500	2.065421	8.157346
清单项目综合单价													547.449594

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	7.528	1.3891	10.46		
		技工人工费	元	17.816	1.3609	24.25		
		增加人工费	元	1.516827	1	1.52		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备	头戴式无线话筒						
	机械	仪器仪表使用费	元	0.5	1	0.5		
		增加机械费	元	1.565421	1	1.57		

项目编码	030506004016	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-12	数字音频信号 处理器 ISP-100	台	1	261.78	2	3600	13	58.59	261.78	2	3600	13	58.59
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.6178	4.37	0	0	4.51	1.26	11.439786	0	0	11.806278	3.298428
小计									273.219786	2	3600	24.806278	61.888428
清单项目综合单价													3961.914492

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费	元	56.461	1.3891	78.43		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费	元	38.521	1.3609	52.42		
		高级技工人工费	元	95.653	1.3688	130.93		
		增加人工费	元	11.439786	1	11.44		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材							
	设备	音频处理终端						
	机械	仪器仪表使用费	元	13	1	13		
		增加机械费	元	11.806278	1	11.81		

项目编码	030904016006	项目名称	备用电源及电池主机(柜)	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-74	消防报警备用电源安装	台	1	63.67	12.08	250	0.77	14.67	63.67	12.08	250	0.77	14.67
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6367	4.37	0	0	4.51	1.26	2.782379	0	0	2.871517	0.802242
小计									66.452379	12.08	250	3.641517	15.472242
清单项目综合单价									347.646138				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	9.032	1.3891	12.55		
		技工人工费	元	30.516	1.3609	41.53		
		高级技工人工费	元	7.003	1.3688	9.59		
		增加人工费	元	2.782379	1	2.78		
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.02	15.45	0.31		
		白布	m2	0.02	5.45	0.11		
		半圆头螺钉 M6～12×12～50	套	4.1	2	8.2		
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.75	0.75		
		焊锡	kg	0.02	75.6	1.51		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5	0.7		
		汽油 60#～70#	kg	0.02	7.54	0.15		
		其他材料费	元	0.35	1	0.35		
	主材							
	设备	可视对讲系统电源						
	机械	仪器仪表使用费	元	0.77	1	0.77		
		增加机械费	元	2.871517	1	2.87		

项目编码	030506004017	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装 功率放大器	台	1	81.79	3	5250	0	18.15	81.79	3	5250	0	18.15
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.8179	4.37	0	0	4.51	1.26	3.574223	0	0	3.688729	1.030554
小计									85.364223	3	5250	3.688729	19.180554
清单项目综合单价									5361.233506				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	17.644	1.3891	24.51		
		高级技工人工费	元	41.848	1.3688	57.28		
		增加人工费	元	3.574223	1	3.57		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	音频系统（扩声功放）						
	机械	增加机械费	元	3.688729	1	3.69		

项目编码	030506004018	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-12	数字音频信号 处理器 ISP-100	台	1	261.78	2	5250	13	58.59	261.78	2	5250	13	58.59
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.6178	4.37	0	0	4.51	1.26	11.439786	0	0	11.806278	3.298428
小计									273.219786	2	5250	24.806278	61.888428
清单项目综合单价									5611.914492				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	56.461	1.3891	78.43		
		技工人工费	元	38.521	1.3609	52.42		
		高级技工人工费	元	95.653	1.3688	130.93		
		增加人工费	元	11.439786	1	11.44		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材							
	设备	音频系统（音频处理）						
	机械	仪器仪表使用费	元	13	1	13		
		增加机械费	元	11.806278	1	11.81		

项目编码	030506004019	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-29	非固定式音响设备安装 其他设备	台	1	130.87	3	5000	0	28.95	130.87	3	5000	0	28.95
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.3087	4.37	0	0	4.51	1.26	5.719019	0	0	5.902237	1.648962
小计									136.589019	3	5000	5.902237	30.598962
清单项目综合单价									5176.090218				

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	28.231	1.3891	39.22		
		高级技工人工费	元	66.957	1.3688	91.65		
		增加人工费	元	5.719019	1	5.72		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	视频编码转换器						
	机械	增加机械费	元	5.902237	1	5.9		

项目编码	030506004020	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030406-29	非固定式音响设备安装 其他设备	台	1	130.87	3	5000	0	28.95	130.87	3	5000	0	28.95
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.3087	4.37	0	0	4.51	1.26	5.719019	0	0	5.902237	1.648962
小计									136.589019	3	5000	5.902237	30.598962
清单项目综合单价									5176.090218				

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	28.231	1.3891	39.22		
		高级技工人工费	元	66.957	1.3688	91.65		
		增加人工费	元	5.719019	1	5.72		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
	主材							
	设备	视频解码转换器						
	机械	增加机械费	元	5.902237	1	5.9		

项目编码	030506007001	项目名称	视频系统设备	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030411-1	会议主控机	台	1	68.75	2	36000	1	15.3	68.75	2	36000	1	15.3
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6875	4.37	0	0	4.51	1.26	3.004375	0	0	3.100625	0.86625
小计									71.754375	2	36000	4.100625	16.16625
清单项目综合单价													36094.021250

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	14.821	1.3891	20.59		
		技工人工费	元	35.391	1.3609	48.16		
		增加人工费	元	3.004375	1	3		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材							
	设备	示教管理主机						
	机械	仪器仪表使用费	元	1	1	1		
		增加机械费	元	3.100625	1	3.1		

项目编码	030507014009	项目名称	显示设备	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-123	液晶显示器 尺寸in(寸) in>32	台	1	293.09	1	13430	0	64.56	293.09	1	13430	0	64.56
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	2.9309	4.37	0	0	4.51	1.26	12.808033	0	0	13.218359	3.692934
小计									305.898033	1	13430	13.218359	68.252934
清单项目综合单价													13818.369326

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	42.111	1.3891	58.5		
		技工人工费	元	172.382	1.3609	234.59		
		增加人工费	元	12.808033	1	12.81		
	材料	其他材料费	元	1	1	1		
	主材							
	设备	55寸液晶医疗专用显示器						
	机械	增加机械费	元	13.218359	1	13.22		

项目编码	030506004021	项目名称	背景音乐系统设备	计量单位	只	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-18	壁挂式音箱安装	台	1	19.75	4.16	1500	0.74	4.6	19.75	4.16	1500	0.74	4.6
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1975	4.37	0	0	4.51	1.26	0.863075	0	0	0.890725	0.24885
小计									20.613075	4.16	1500	1.630725	4.84885
清单项目综合单价													1531.252650

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	2.831	1.3891	3.93		
		技工人工费	元	9.398	1.3609	12.79		
		高级技工人工费	元	2.212	1.3688	3.03		
		增加人工费	元	0.863075	1	0.86		
	材料	白布	m2	0.02	5.45	0.11		
		木螺钉 M4×60	个	2	0.4	0.8		
		合金钢钻头(综合)	个	0.07	7.2	0.5		
		焊锡	kg	0.02	75.6	1.51		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	69.5	0.7		
		汽油 60#～70#	kg	0.02	7.54	0.15		
		塑料膨胀管 φ6mm～8mm	个	2	0.09	0.18		
		异形塑料管 φ5mm	m	0.05	1.8	0.09		
		其他材料费	元	0.12	1	0.12		
	主材							
	设备	壁挂式音箱						
	机械	仪器仪表使用费	元	0.736	1	0.74		
		增加机械费	元	0.890725	1	0.89		

项目编码	030502001003	项目名称	机柜、机架	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-1换	安装机柜、机架 落地式	台	1	184.64	48003	0	0	2440.79	184.64	48003	0	0	2440.79
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.8464	4.37	0	0	4.51	1.26	8.068768	0	0	8.327264	2.326464
小计									192.708768	48003	0	8.327264	2443.116464
清单项目综合单价													50647.152496

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	132.919	1.3891	184.64		
		增加人工费	元	8.068768	1	8.07		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
		数字化手术室中央控制柜	个	1	48000	48000		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	8.327264	1	8.33		

项目编码	030501017003	项目名称	软件	计量单位	套	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-6	微机 定制应用软件安装	套	1	378.39	0	52000	0	83.28	378.39	0	52000	0	83.28
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	3.7839	4.37	0	0	4.51	1.26	16.535643	0	0	17.065389	4.767714
小计									394.925643	0	52000	17.065389	88.047714
清单项目综合单价													52500.038746

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	高级技工人工费	元	276.437	1.3688	378.39		
		增加人工费	元	16.535643	1	16.54		
	材料							
	主材							
	设备	手术示教直播系统软件						
	机械	增加机械费	元	17.065389	1	17.07		

项目编码	030502001004	项目名称	机柜、机架	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-1换	安装机柜、机架 落地式	台	1	184.64	2603	0	0	170.79	184.64	2603	0	0	170.79
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.8464	4.37	0	0	4.51	1.26	8.068768	0	0	8.327264	2.326464
小计									192.708768	2603	0	8.327264	173.116464
清单项目综合单价													2977.152496

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	132.919	1.3891	184.64		
		增加人工费	元	8.068768	1	8.07		
	材料	其他材料费	元	3	1	3		
		设备机柜42U	个	1	2600	2600		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	8.327264	1	8.33		

项目编码	030411001134	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	366.24

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.590164	1	0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.60907	1	0.61		

项目编码	030411001135	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.58654	1.3891	2.2		
		技工人工费	元	6.95202	1.3609	9.46		
		高级技工人工费	元	1.34427	1.3688	1.84		
		增加人工费	元	0.590169	1	0.59		
	材料	套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	5.19	5.35		
		其他材料费	元	0.0379	1	0.04		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.9	0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.8	0.27		
		镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm	kg	0.004	5.5	0.02		
		木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1.13	0.26		
		面漆	kg	0.0132	51	0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.5	0.11		
		管卡子(电线管用DN15～20)	个	1.442	0.27	0.39		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.609076	1	0.61		

项目编码	030413002065	项目名称	凿(压)槽	计量单位	m	工程量	48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.101	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价													20.712840

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	11.4575	1.3609	15.59		
		增加人工费	元	0.68142	1	0.68		
	材料	水	m3	0.0005	4.76	0		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.70325	1	0.7		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030502005016	项目名称	双绞线缆	计量单位	m	工程量	914.55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗理式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434
清单项目综合单价													6.352726

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.11746	1.3891	1.55		
		技工人工费	元	0.76079	1.3609	1.04		
		增加人工费	元	0.113082	1	0.11		
	材料	其他材料费	元	0.01	1	0.01		
		WDZ-B1-UTP CAT6	m	1.02	2.69	2.74		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.0388	1	0.04		
		增加机械费	元	0.116705	1	0.12		

项目编码	030502019016	项目名称	双绞线缆测试	计量单位	信息点	工程量	16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0393	4.37	0	0	4.51	1.26	0.171741	0	0	0.177243	0.049518
小计									4.101741	0	0	0.677243	0.939518
清单项目综合单价													5.718502

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.889	1.3609	3.93		
		增加人工费	元	0.171741	1	0.17		
	材料							
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.5	1	0.5		
		增加机械费	元	0.177243	1	0.18		

项目编码	030502018015	项目名称	水晶头制作安装	计量单位	个	工程量	32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0033	4.37	0	0	4.51	1.26	0.014421	0	0	0.014883	0.004158
小计									0.344421	1.35	0	0.014883	0.144158
清单项目综合单价													1.853462

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.235	1.3891	0.33		
		增加人工费	元	0.014421	1	0.01		
	材料	水晶头	个	1	0.85	0.85		
		其他材料费	元	0.5	1	0.5		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.014883	1	0.01		

项目编码	030411004074	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	130.65

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-185换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积S(mm2) S≤0.75	100m单线	0.01	100.04	149.21	0	0	29.48	1.0004	1.4921	0	0	0.2948
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.011	4.37	0	0	4.51	1.26	0.04807	0	0	0.04961	0.01386
小计									1.04847	1.4921	0	0.04961	0.30866
清单项目综合单价													2.898840

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.11754	1.3891	0.16		
		技工人工费	元	0.51496	1.3609	0.7		
		高级技工人工费	元	0.09958	1.3688	0.14		
		增加人工费	元	0.043717	1	0.04		
	材料	汽油 60#～70#	kg	0.0048	7.54	0.04		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01		
		焊锡	kg	0.001	75.6	0.08		
		塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0075	0.7	0.01		
		其他材料费	元	0.003	1	0		
		WDZ-B1-RVV-2*0.5	m	1.05	1.3	1.37		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.045117	1	0.05		

项目编码	030411004075	项目名称	配线	计量单位	条	工程量	655

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-123	桥架、支架、活动地板内穿放视频同轴电缆 直径DN(mm) DN≤5	100m	0.01	245.35	220.3	0	3	65.22	2.4535	2.203	0	0.03	0.6522
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0246	4.37	0	0	4.51	1.26	0.107502	0	0	0.110946	0.030996
小计									2.561002	2.203	0	0.140946	0.683196
清单项目综合单价													5.588144

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.05865	1.3891	1.47		
		技工人工费	元	0.72227	1.3609	0.98		
		增加人工费	元	0.107218	1	0.11		
	材料	射频同轴电缆 SYV-75-5	m	1.02	2.15	2.19		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.03	1	0.03		
		增加机械费	元	0.110653	1	0.11		

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030411004076	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	261.36

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	130.37	718.08	0	0	64.6	1.3037	7.1808	0	0	0.646
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0131	4.37	0	0	4.51	1.26	0.057247	0	0	0.059081	0.016506
小计									1.360947	7.1808	0	0.059081	0.662506
清单项目综合单价													9.263334

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.15342	1.3891	0.21		
		技工人工费	元	0.67163	1.3609	0.91		
		高级技工人工费	元	0.12905	1.3688	0.18		
		增加人工费	元	0.056973	1	0.06		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0135	0.7	0.01		
		焊锡	kg	0.0013	75.6	0.1		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	69.5	0.01		
		汽油 60#~70#	kg	0.0066	7.54	0.05		
		其他材料费	元	0.0058	1	0.01		
		WDZ-B1-RVVP-3*1.0	m	1.05	6.67	7		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.058798	1	0.06		

项目编码	030503004002	项目名称	DDC控制箱	计量单位	台	工程量	35

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-35	控制器(DDC)安装及接线 点数dr(点) 40<dr≤60	台	1	763.95	2	9834.43	21.9	169.71	763.95	2	9834.43	21.9	169.71
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	7.6395	4.37	0	0	4.51	1.26	33.384615	0	0	34.454145	9.62577
小计									797.334615	2	9834.43	56.354145	179.33577
清单项目综合单价													10869.454530

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	219.728	1.3891	305.22		
		技工人工费	元	112.433	1.3609	153.01		
		高级技工人工费	元	223.35	1.3688	305.72		
		增加人工费	元	33.384615	1	33.38		
	材料	其他材料费	元	2	1	2		
	主材							
	设备	DDC控制箱						
	机械	仪器仪表使用费	元	21.9	1	21.9		
		增加机械费	元	34.454145	1	34.45		

项目编码	030502005017	项目名称	双绞线缆	计量单位	m	工程量	1983.75

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗理式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434
清单项目综合单价													6.352726

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.11746	1.3891	1.55		
		技工人工费	元	0.76079	1.3609	1.04		
		增加人工费	元	0.113082	1	0.11		
	材料	WDZ-B1-UTP CAT6	m	1.02	2.69	2.74		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.116705	1	0.12		
		仪器仪表使用费	元	0.0388	1	0.04		

项目编码	030502019017	项目名称	双绞线缆测试	计量单位	信息点	工程量	35

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0393	4.37	0	0	4.51	1.26	0.171741	0	0	0.177243	0.049518
小计									4.101741	0	0	0.677243	0.939518
清单项目综合单价													5.718502

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.889	1.3609	3.93		
		增加人工费	元	0.171741	1	0.17		
	材料							
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.5	1	0.5		
		增加机械费	元	0.177243	1	0.18		

项目编码	030502018016	项目名称	水晶头制作安装	计量单位	个	工程量	70

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.004	4.37	0	0	4.51	1.26	0.01748	0	0	0.01804	0.00504
小计									0.34748	1.35	0	0.01804	0.14504
清单项目综合单价													1.86056

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.235	1.3891	0.33		
		增加人工费	元	0.014421	1	0.01		
	材料	水晶头	个	1	0.85	0.85		
		其他材料费	元	0.5	1	0.5		
	主材							
	设备							

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元		0.014883	1		0.01		
项目编码	030411004077	项目名称		配线				计量单位	m		工程量	10642.5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-186换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	109.47	328.13	0	0	40.5	1.0947	3.2813	0	0	0.405
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.011	4.37	0	0	4.51	1.26	0.04807	0	0	0.04961	0.01386
小计									1.14277	3.2813	0	0.04961	0.41886
清单项目综合单价													4.892540
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.12838	1.3891		0.18		
		技工人工费				元		0.56397	1.3609		0.77		
		高级技工人工费				元		0.1088	1.3688		0.15		
		增加人工费				元		0.047838	1		0.05		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m				卷		0.009	0.7		0.01		
		焊锡				kg		0.0011	75.6		0.08		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		汽油 60#～70#				kg		0.0055	7.54		0.04		
		WDZ-B1-RVV-(2*1.0)				m		1.05	2.99		3.14		
		其他材料费				元		0.0038	1		0		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.049371	1		0.05		
项目编码	030411004078	项目名称		配线				计量单位	m		工程量	2418.75	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-186换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	109.47	572.78	0	0	52.73	1.0947	5.7278	0	0	0.5273
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.011	4.37	0	0	4.51	1.26	0.04807	0	0	0.04961	0.01386
小计									1.14277	5.7278	0	0.04961	0.54116
清单项目综合单价													7.461340
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.12838	1.3891		0.18		
		技工人工费				元		0.56397	1.3609		0.77		
		高级技工人工费				元		0.1088	1.3688		0.15		
		增加人工费				元		0.047838	1		0.05		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m				卷		0.009	0.7		0.01		
		焊锡				kg		0.0011	75.6		0.08		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0001	69.5		0.01		
		汽油 60#～70#				kg		0.0055	7.54		0.04		
		WDZ-B1-RVVP-(2*1.0)				m		1.05	5.32		5.59		
		其他材料费				元		0.0038	1		0		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.049371	1		0.05		
项目编码	030411004079	项目名称		配线				计量单位	m		工程量	483.75	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	130.37	718.08	0	0	64.6	1.3037	7.1808	0	0	0.646
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0131	4.37	0	0	4.51	1.26	0.057247	0	0	0.059081	0.016506
小计									1.360947	7.1808	0	0.059081	0.662506
清单项目综合单价													9.263334
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		0.15342	1.3891		0.21		
		技工人工费				元		0.67163	1.3609		0.91		
		高级技工人工费				元		0.12905	1.3688		0.18		
		增加人工费				元		0.056971	1		0.06		
	材料	汽油 60#～70#				kg		0.0066	7.54		0.05		
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.0002	69.5		0.01		
		焊锡				kg		0.0013	75.6		0.1		
		塑料胶布带 20mm×50m				卷		0.0135	0.7		0.01		
		其他材料费				元		0.0058	1		0.01		
		WDZ-B1-RVVP-(3*1.0)				m		1.05	6.67		7		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.058796	1		0.06		
项目编码	030411001136	项目名称		配管				计量单位	m		工程量	13545	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元		1.58654	1.3891		2.2		
		技工人工费				元		6.95202	1.3609		9.46		
		高级技工人工费				元		1.34427	1.3688		1.84		
		增加人工费				元		0.590164	1		0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg		0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个		0.2288	1.13		0.26		
		面漆				kg		0.0132	51		0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个		0.2288	0.5		0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个		0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个		0.1502	1.8		0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)				个		1.442	0.27		0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m		1.03	5.19		5.35		
		其他材料费				元		0.0379	1		0.04		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.609071	1		0.61		

工程量清单综合单价分析表

	机械												
项目编码	030413002066	项目名称	凿(压)槽				计量单位	m		工程量	13545		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷蓄槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.101	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价													20.712840
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元		11.4575	1.3609		15.59		
		增加人工费				元		0.681414	1		0.68		
	材料	水				m3		0.0005	4.76		0		
		其他材料费				元		0.01	1		0.01		
	主材												
	设备												
	机械	增加机械费				元		0.703244	1		0.7		
项目编码	030501012017	项目名称	交换机				计量单位	台		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-40	接入层交换机 安装、调试	台（套）	1	140.42	2	2871.6	5	31.34	140.42	2	2871.6	5	31.34
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.4042	4.37	0	0	4.51	1.26	6.136354	0	0	6.332942	1.769292
小计									146.556354	2	2871.6	11.332942	33.109292
清单项目综合单价													3064.598588
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费				元		102.587	1.3688		140.42		
		增加人工费				元		6.136354	1		6.14		
	材料	其他材料费				元		2	1		2		
	主材												
	设备	8口ONU光网络单元											
	机械	仪器仪表使用费				元		5	1		5		
		增加机械费				元		6.332942	1		6.33		
项目编码	030501012018	项目名称	工作站				计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-28	工作站安装、调试 工作站	台（套）	1	114.56	2	0	0.7	25.36	114.56	2	0	0.7	25.36
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.1456	4.37	0	0	4.51	1.26	5.006272	0	0	5.166656	1.443456
小计									119.566272	2	0	5.866656	26.803456
清单项目综合单价													154.236384
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费				元		83.696	1.3688		114.56		
		增加人工费				元		5.006272	1		5.01		
	材料	其他材料费				元		2	1		2		
	主材												
	设备	工作站											
	机械	仪器仪表使用费				元		0.7	1		0.7		
		增加机械费				元		5.166656	1		5.17		
项目编码	030501012019	项目名称	打印机				计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-8	喷墨打印机安装 喷墨打印机	台	1	69.69	5	3500	0	15.59	69.69	5	3500	0	15.59
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.6969	4.37	0	0	4.51	1.26	3.045453	0	0	3.143019	0.878094
小计									72.735453	5	3500	3.143019	16.468094
清单项目综合单价													3597.346566
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费(安装)				元		10.116	1.3891		14.05		
		高级技工人工费(安装)				元		40.652	1.3688		55.64		
		增加人工费				元		3.045453	1		3.05		
	材料	其他材料费				元		5	1		5		
	主材												
	设备	喷墨打印机											
	机械	增加机械费				元		3.143019	1		3.14		
项目编码	030501012020	项目名称	第三方通讯接口				计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030404-13	通讯接口卡安装、调试	个	1	41.24	2	3000	1	9.25	41.24	2	3000	1	9.25
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.4124	4.37	0	0	4.51	1.26	1.802188	0	0	1.859924	0.519624
小计									43.042188	2	3000	2.859924	9.769624
清单项目综合单价													3057.671736
	-	内容				单位		数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费(安装)				元		9.881	1.3891		13.73		
		技工人工费(安装)				元		10.112	1.3609		13.76		
		高级技工人工费(安装)				元		10.043	1.3688		13.75		
		增加人工费				元		1.802188	1		1.8		
	材料	其他材料费				元		2	1		2		
	主材												
	设备	第三方通讯接口											
	机械	仪器仪表使用费				元		1	1		1		
		增加机械费				元		1.859924	1		1.86		
项目编码	030501012021	项目名称	中央监控系统软件				计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-2	调机 系统软件安装 中央监控系统软件	套	1	138.79	0	0	0	30.54	138.79	0	0	0	30.54
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	1.3879	4.37	0	0	4.51	1.26	6.065123	0	0	6.259429	1.748754

工程量清单综合单价分析表

小计								144.855123	0	0	6.259429	32.288754
清单项目综合单价												183.403306
	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费				元	101.393	1.3688		138.79		
		增加人工费				元	6.065123	1		6.07		
	材料											
	主材											
	设备	微机系统软件										
	机械	增加机械费				元	6.259429	1		6.26		
项目编码	030502009003	项目名称		跳线			计量单位	根		工程量	1	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-128换	成品跳线敷设（插接）	条	1	0.98	20	0	0	1.22	0.98	20	0	0	1.22
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0098	4.37	0	0	4.51	1.26	0.042826	0	0	0.044198	0.012348
小计									1.022826	20	0	0.044198	1.232348
清单项目综合单价													22.299372
	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	0.706	1.3891		0.98		
		增加人工费				元	0.042826	1		0.04		
	材料											
	主材	单模光纤跳线				条	1	20		20		
	设备											
	机械	增加机械费				元	0.044198	1		0.04		
项目编码	030411001137	项目名称		配管			计量单位	m		工程量	633.42	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1350.49	758.68	0	0	335.18	13.5049	7.5868	0	0	3.3518
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.1351	4.37	0	0	4.51	1.26	0.590387	0	0	0.609301	0.170226
小计									14.095287	7.5868	0	0.609301	3.522026
清单项目综合单价													25.813414
	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	1.58654	1.3891		2.2		
		技工人工费				元	6.95202	1.3609		9.46		
		高级技工人工费				元	1.34427	1.3688		1.84		
		增加人工费				元	0.590164	1		0.59		
	材料	镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg	0.004	5.5		0.02		
		木螺钉 M6×65				10个	0.2288	1.13		0.26		
		面漆				kg	0.0132	51		0.67		
		塑料膨胀管 φ8mm				10个	0.2288	0.5		0.11		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个	0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个	0.1502	1.8		0.27		
		管卡子(电线管用DN15～20)				个	1.442	0.27		0.39		
		套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m	1.03	5.19		5.35		
		其他材料费				元	0.0379	1		0.04		
	主材											
	设备											
	机械	增加机械费				元	0.609071	1		0.61		
项目编码	030411001138	项目名称		配管			计量单位	m		工程量	94.5	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	590.96	615.14	0	0	160.83	5.9096	6.1514	0	0	1.6083
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0591	4.37	0	0	4.51	1.26	0.258267	0	0	0.266541	0.074466
小计									6.167867	6.1514	0	0.266541	1.682766
清单项目综合单价													14.268574
	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费				元	0.69425	1.3891		0.96		
		技工人工费				元	3.04213	1.3609		4.14		
		高级技工人工费				元	0.58826	1.3688		0.81		
		增加人工费				元	0.258251	1		0.26		
	材料	套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm				m	1.03	5.19		5.35		
		其他材料费				元	0.0379	1		0.04		
		套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)				个	0.2502	1.9		0.48		
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm				个	0.1502	1.8		0.27		
		镀锌铁丝 φ1.2mm～2.5mm				kg	0.004	5.5		0.02		
	主材											
	设备											
	机械	增加机械费				元	0.266524	1		0.27		
项目编码	030413002067	项目名称		凿(压)槽			计量单位	m		工程量	94.5	
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16＜dn≤20	10m	0.1	147.21	0.1	0	0	32.41	14.721	0.01	0	0	3.241
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	8.72	0.91	0	0	1.96	0.872	0.091	0	0	0.196
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.156	4.37	0	0	4.51	1.26	0.68172	0	0	0.70356	0.19656
小计									16.27472	0.101	0	0.70356	3.63356
清单项目综合单价													20.712840
	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费				元	11.4575	1.3609		15.59		
		增加人工费				元	0.68141	1		0.68		
	材料	水				m3	0.0005	4.76		0		
		其他材料费				元	0.01	1		0.01		
	主材											
	设备											
	机械	增加机械费				元	0.70324	1		0.7		
项目编码	030502005018	项目名称		双绞线缆			计量单位	m		工程量	7163.91	
清单综合单价组成明细												

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	258.77	275.38	0	3.88	70.98	2.5877	2.7538	0	0.0388	0.7098
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0259	4.37	0	0	4.51	1.26	0.113183	0	0	0.116809	0.032634
小计									2.700883	2.7538	0	0.155609	0.742434
清单项目综合单价													6.352726

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	1.11746	1.3891	1.55		
		技工人工费	元	0.76079	1.3609	1.04		
		增加人工费	元	0.113082	1	0.11		
	材料	WDZ-B1-UTP CAT6	m	1.02	2.69	2.74		
		其他材料费	元	0.01	1	0.01		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.0388	1	0.04		
		增加机械费	元	0.116705	1	0.12		

项目编码	030502019018	项目名称	双绞线缆测试	计量单位	信息点	工程量	27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	3.93	0	0	0.5	0.89	3.93	0	0	0.5	0.89
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0393	4.37	0	0	4.51	1.26	0.171741	0	0	0.177243	0.049518
小计									4.101741	0	0	0.677243	0.939518
清单项目综合单价													5.718502

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	技工人工费	元	2.889	1.3609	3.93		
		增加人工费	元	0.171741	1	0.17		
	材料							
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	0.5	1	0.5		
		增加机械费	元	0.177243	1	0.18		

项目编码	030502018017	项目名称	水晶头制作安装	计量单位	个	工程量	54

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.33	1.35	0	0	0.14	0.33	1.35	0	0	0.14
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	0.0033	4.37	0	0	4.51	1.26	0.014421	0	0	0.014883	0.004158
小计									0.344421	1.35	0	0.014883	0.144158
清单项目综合单价													1.853462

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	0.235	1.3891	0.33		
		增加人工费	元	0.014421	1	0.01		
	材料	水晶头	个	1	0.85	0.85		
		其他材料费	元	0.5	1	0.5		
	主材							
	设备							
	机械	增加机械费	元	0.014883	1	0.01		

项目编码	030506008004	项目名称	中央监控系统调试	计量单位	系统	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030410-13	楼宇自控系统联调 ≤1000输入输出点	系统	1	3927.89	5	0	185	877.18	3927.89	5	0	185	877.18
031106-3	高层建筑增加费(层数以内) 15	100元	39.2789	4.37	0	0	4.51	1.26	171.648793	0	0	177.147839	49.491414
小计									4099.538793	5	0	362.147839	926.671414
清单项目综合单价													5393.358046

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
费用明细	人工	高级技工人工费(安装)	元	2869.588	1.3688	3927.89		
		增加人工费	元	171.648793	1	171.65		
	材料	其他材料费	元	5	1	5		
	主材							
	设备							
	机械	仪器仪表使用费	元	185	1	185		
		增加机械费	元	177.147839	1	177.15		

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	142396.32	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2‰~6‰)，推荐费率4‰
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时
4	赶工措施费	0	(1－合同工期/定额工期－20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	56024.6	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程
标　　段：　区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					198420.92
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	142396.32
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	115770.06
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬地化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	26626.26
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	56024.6
1-10-1	AB001010	脚手架费		100元	1	56024.6	56024.6
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供护、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
合计							198420.92

材料设备暂估价计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料名称、规格和型号	计量单位	暂估金额（元）	结算单价（元）	数量	差价（元）	合价（元）
合计							0.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程-净化工程-智能化工程
标段：区妇幼保健院项目医疗净化、实验室、医用纯水及医用气体工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	237729.58
1	增值税应纳税额	A5	3.02	212258.55
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	25471.03
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	229466.36
合计				467195.94