

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计 工 程
采购施工总承包（EPC）

最高投标限价

发包人： 深圳市建筑工务署工程管理中心

年 月 日

工 程 名 称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

标 段 名 称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

最高投标限价

最高投标限价(小写)： 28003302.45

(大写)： 贰仟捌佰万零叁仟叁佰零贰元肆角伍分

编 制 人：	吴慧博
复 核 人：	杨中保
编 制 单 位：	
法 定 代 表 人	
或 其 授 权 人：	范莹莹
发 包 人：	深圳市建筑工务署工程管理中心
法 定 代 表 人	
或 其 授 权 人：	陈武谨
编 制 时 间：	2026-03-27

总说明

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

--

填表须知

工程名称： 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页 共 1 页

工程项目最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	汇总内容	金额:(元)	其中		
			安全文明施工费 (元)	暂估价 (元)	暂列金额 (元)
1	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）	27440676. 71	761980. 56	0	1198806. 32
1. 1	土建工程	19382262. 76	607123. 41	0	1198806. 32
1. 1. 1	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）- 拆除工程	1120386. 26	29702. 22	0	0
1. 1. 2	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）- 屋面修缮工程	1225388. 9	38285. 15	0	0
1. 1. 3	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）- 外立面工程	3736772. 62	103005. 82	0	0
1. 1. 4	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）- 室内修缮（土建）	276283. 4	9242. 34	0	0
1. 1. 5	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）- 装饰装修工程	10953512. 97	375257. 4	0	1198806. 32
1. 1. 6	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）- 室外附属建筑	500732. 33	15193. 24	0	0
1. 1. 7	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）- 室外环境工程	810785. 71	18752. 25	0	0
1. 1. 8	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）- 绿化工程	18028. 81	408. 91	0	0
1. 1. 9	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）- 标识工程	101779. 52	3435. 71	0	0
1. 1. 10	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）- 新增电梯	638592. 24	13840. 37	0	0
1. 2	消防电工程	794918. 57	15214. 79	0	0

工程项目最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

			其中		
1.2.1	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防电工程	8136.12	155.69	0	0
1.2.2	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防电工程	786782.45	15059.1	0	0
1.3	消防水工程	433853.91	8301.24	0	0
1.3.1	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防水工程	86852.41	1661.81	0	0
1.3.2	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防水工程	347001.5	6639.43	0	0
1.4	防排烟工程	27039.49	711.98	0	0
1.4.1	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-防排烟工程	27039.49	711.98	0	0
1.5	给排水工程	1233896.98	23874.34	0	0
1.5.1	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程	1196202.52	23120.04	0	0
1.5.2	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外给排水工程	37694.46	754.3	0	0
1.6	暖通工程	638005.42	12207.42	0	0
1.6.1	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程	638005.42	12207.42	0	0
1.7	智能化工程	1778885.51	34159.86	0	0
1.7.1	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程	1763521.95	33865.34	0	0
1.7.2	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室智能化工程	15363.56	294.52	0	0
1.8	电气工程	3121764.45	59812.56	0	0

工程项目最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

			其中		
1.8.1	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-变配电工程	714407.58	13669.28	0	0
1.8.2	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-电气工程	58080.74	1111.32	0	0
1.8.3	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程	2349276.13	45031.96	0	0
1.9	抗震支架	30049.62	574.96	0	0
1.9.1	深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-抗震支架	30049.62	574.96	0	0
2	工程建设其他费合计	562625.74			
3	设备及工器具购置费合计	0			
合计		28003302.45	761980.56	0	1198806.32

注：1. 暂估价包含专业工程暂估价及材料暂估价。专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2. 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-拆除工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	998175.08	
2	措施项目	29702.22	
2.1	安全文明施工	29702.22	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	25709.52	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	3992.7	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	92508.96	
5	含税建安工程造价	1120386.26	
合计		2240772.52	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-拆除工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		拆除工程					998175.08	0
1-1	041001007001	土建部分拆除	(1) 包括钢筋混凝土构件、砌体、门窗、栏杆、地面、内墙面、天棚、外立面、屋面、安装、室外地面等拆除工程未尽事宜详见拆除图纸及范围。 (2) 中标人在报价中综合考虑实际发生的拆除费用(含相应的措施费用)可能超出中标人报价费用的风险，结算不予调整费用。 (3) 户内墙体及装饰、楼梯栏杆等破坏性拆除工程的拆除废料由承包人自行处理，中标人报价时综合考虑金属材料/构件等的残值费用。 (4) 综合楼中拆除更换的铝合金扣板、窗户框、防盗网等进行保护性拆除后移交学校。 (5) 拆除工程应对核心筒等已完成精装修部位发生的成品保护费、新增的保护墙体、脚手架等各种措施费用，含在拆除工程报价中，结算时不予调整 (6) 拆除的建筑垃圾外运费和弃置费，不因车辆类型、装、卸车方式、垃圾类别、数量虚实、弃置距离、弃置费用等发生变化引起造价增加而做出调整，承包人应当充分了解市场行情合理报价。费用结	项	1	960196.58	960196.58	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-拆除工程
标 段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 房屋修缮工程(计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					29702.22
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	29702.22
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	25709.52
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	3992.7
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1	100	0
1-13-1	13.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							29702.22

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-拆除工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-拆除工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计						0.00						

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-拆除工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-拆除工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	92508.96
合计					92508.96

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-拆除工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-拆除工程				标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)																			
项目编码		041001007001		项目名称		主建部分拆除				计量单位		项											
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
080001-14		砖及砌块墙体拆除		10m3		40.874		1643.75		305.29		311.42		472.49		67186.6375		12476.4254		12728.98108		19312.55626	
080001-27		楼地面块料、石材面层拆除		100m2		73.1936		2640.75		119.99		0		704.8		193285.9992		8782.500064		0		51586.84928	
080001-24		水泥砂浆地面拆除 厚度T(mm) T=30		100m2		13.3004		864.25		89.99		0		233.19		11494.8707		1196.902996		0		3101.520276	
080001-34		墙柱面拆除 抹灰层		100m2		106.3311		940.83		59.99		0		251.97		100039.4888		6376.90286		0		26792.24727	
080001-35		墙柱面拆除 块料面层		100m2		44.979		2560.73		89.99		0		682.12		115179.0747		4047.66021		0		30681.07548	
080001-41		天棚抹灰层拆除		100m2		76.4887		951.21		45		0		253.96		72756.81633		3441.9915		0		19425.07025	
080001-19		木门拆除		100m2		5.3592		1901.61		0		0		503.21		10191.10831		0		0		2696.803032	
080001-44		屋面构造整体拆除 总厚度T(mm) T=150		100m2		14.7429		5361.52		449.96		0		1441.26		79044.35321		6633.715284		0		21248.35205	
040105-33+040105-34*5		机械拆除 液压岩石破碎机 混合料类基(垫)层 厚度T (mm) T=150(实际厚度:200mm)		100m2		17.6268		13.96		9.59		276.89		23.96		246.070128		169.041012		4880.684652		422.338128	
040105-33+040105-34*20		机械拆除 液压岩石破碎机 混合料类基(垫)层 厚度T (mm) T=150(实际厚度:350mm)		100m2		3.1908		24.48		16.79		484.56		41.95		78.110784		53.573532		1546.134048		133.85406	
120001-210+120001-211*10		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:15km)		1000m3		1.68629		0		55.99		40323.24		2884.38		0		94.4153771		67996.67638		4863.90115	
小计														649502.5296		43277.02612		87152.47616		180264.5672			
清单项目综合单价														960196.59916490									
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
材料		人工		普工人工费		元		466697.295		1.3917		649502.63											
		水		m3		20.23548		4.62		93.49													
		合金钻头 Φ150mm		个		0.464214		479.65		222.66													
		空心六角钢		kg		28.20306		4.94		139.32													
		编织袋		条		64120.11075		0.66		42319.27													
		合金钢钻头(一字型)		个		9.850634		4.32		42.55													
		高压风管 Φ25-6P-20m		m		4.250896		7.89		33.54													
		其他材料费(按百分比计算)		元		426.244588		1		426.24													
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF		台班		51.642631		1303.81		67332.18													
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班		1.011774		656.77		664.5													
机械		履带式液压岩石破碎机 功率P (kW) P=105		台班		5.106354		1258.61		6426.91													
		风动凿岩机 手持式		台班		60.616142		11.81		715.88													
		内燃空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=3.0		台班		30.083264		399.34		12013.45													
项目编码		041001001001		项目名称		安装部分拆除		计量单位		项													
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
030801-52换		室内钢管安装(沟槽连接) 公称直径DN (mm) 80<DN≤100 (给排水、燃气工程破坏性拆除:人工*0.25机械*0.25材料*0主材*0) 镀锌钢管 DN100 δ=4.0mm,残值回收		10m		71		127.81		0		3.57		34.08		9074.51		0		253.47		2419.68	
独立费		镀锌钢管产值回收		10m		-71		0		2.92		0		0		0		-207.32		0		0	
030801-210换		室内承插铸铁排水管安装(石棉水泥接口) 公称直径DN (mm) 100<DN≤150 (给排水、燃气工程破坏性拆除:人工*0.25材料*0)		10m		19		199.99		0		0		52.92		3799.81		0		0		1005.48	
独立费		铸铁排水管残值回收		10m		-19		0		3.04		0		0		0		-57.76		0		0	
030902-10换		镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ (mm), δ=0.75 大边长L (mm) 450<L≤630 (通风空调工程破坏性拆除:人工*0.35机械*0.35材料*0)		10m2		40		320.43		0		20		86.22		12817.2		0		800		3448.8	
独立费		风管残值回收		10m2		-40		0		1.9		0		0		0		-76		0		0	
030801-115换		室内铜给水管安装(螺纹连接) 公称外径D (mm) D≤18 (给排水、燃气工程破坏性拆除:人工*0.25机械*0.25材料*0)		10m		15.316		75.19		0		0.53		19.94		1151.61004		0		8.11748		305.40104	
独立费		铜管残值回收		10m2		-15.316		0		0.96		0		0		0		-14.70336		0		0	
030901-43换		离心式通风机 风量L (m3/h) L≤4500 (通风空调工程保护性拆除:人工*0.7材料*0)		台		3		76.75		0		0		20.31		230.25		0		0		60.93	
030201-10换		干式电力变压器 变压器容量C (kV·A) 250<C≤500 (电气设备安装工程(不带电作业)破坏性拆除:人工*0.25机械*0.25材料*0设备*0)		台		1		452.69		0		42.46		122.83		452.69		0		42.46		122.83	
独立费		变压器残值回收		台		-1		0		14443		0		0		0		-14443		0		0	
030202-57换		低压成套配电箱安装(电气设备安装工程(不带电作业)破坏性拆除:人工*0.25机械*0.25材料*0设备*0)		台		2		117.67		0		26.78		33.05		235.34		0		53.56		66.1	
独立费		配电箱残值回收		台		-2		0		2000		0		0		0		-4000		0		0	
030204-30换		成套配电箱安装 明装 半周长L (m) 综合考虑 (电气设备安装工程(不带电作业)破坏性拆除:人工*0.25材料*0设备*0)		台		3		91.53		0		0		24.22		274.59		0		0		72.66	
独立费		配电箱残值回收		台		-3		0		200		0		0		0		-600		0		0	
030212-1换		圆球吸顶灯安装 灯罩周长C (mm) 综合考虑 (电气设备安装工程(不带电作业)破坏性拆除:人工*0.25材料*0)		10套		10		72.21		0		0		19.11		722.1		0		0		191.1	
030212-18换		荧光灯具安装 吊管式 单管 (电气设备安装工程(不带电作业)破坏性拆除:人工*0.25材料*0)		10套		10		80.06		0		0		21.18		800.6		0		0		211.8	
独立费		灯具残值回收		10套		-10		0		3		0		0		0		-30		0		0	
030208-52换		水平铜芯电力电缆敷设 截面S (mm2) 综合考虑 (电气设备安装工程(不带电作业)破坏性拆除:人工*0.25机械*0.25材料*0)		100m		22.1455		185.23		0		3.11		49.23		4102.010965		0		68.872505		1090.222965	
独立费		电缆残值回收		100m		-22.1455		0		17.75		0		0		0		-392.82625		0		0	
030211-171换		照明线路敷设(铜芯) 导线截面S (mm2) 综合考虑 (电气设备安装工程(不带电作业)破坏性拆除:人工*0.25材料*0) 电线 BV-2.5		100m单线		110.4186		43.17		0		0		11.42		4766.770962		0		0		1260.980412	

工程量清单综合单价分析表

030211-174换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 综合 考虑 (电气设备安装 工程(不带电作业)破坏 性拆除:人工*0.25材 料*0)	100m单线	214.242	28.78	0	0	7.61	6165.88476	0	0	1630.38162	
独立费	电线残值回收	100m单线	324.6606	0	0.29	0	0	0	94.151574	0	0	
小计								44593.36673	-19727.7144	1226.479985	11886.36604	
清单项目综合单价								37978.49833800				
	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费					元	8209.622525	1.3917	11425.33		
		技工人工费					元	19661.78665	1.3602	26743.96		
		高级技工人工费					元	4668.577892	1.376	6423.96		
	材料											
	机械	载货汽车 装载质量M(t) M=4					台班	0.0909	533.47	48.49		
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5					台班	0.1409	596	83.98		
		载货汽车 装载质量M(t) M=5					台班	0.03	560.78	16.82		
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16					台班	1.68	219.35	368.51		
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000					台班	0.56	283.8	158.93		
		折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000					台班	0.56	55.97	31.34		
		管子切断套丝机 管径D(mm) D≤159					台班	0.11487	43.75	5.03		
		咬口机 板厚T(mm) T=1.5					台班	0.56	232.82	130.38		
		电锤 功率P(kW) P=0.52					台班	0.42	7.03	2.95		
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500					台班	0.07658	27.31	2.09		
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21					台班	0.8	155.13	124.1		
		其他机械费					元	204.53325	0.885	181.01		
		管子切断机 管径D(mm) D≤150					台班	2.04125	31.12	63.52		
		试压泵 压力P(MPa) P=6					台班	0.044654	228.31	10.19		

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-拆除工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-拆除工程

第 1 页，共 1 页

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-拆除工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-屋面修缮工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	1085924.85	
2	措施项目	38285.15	
2.1	安全文明施工	38285.15	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	33941.45	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	4343.7	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	101178.9	
5	含税建安工程造价	1225388.9	
合计		2450777.80	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-屋面修缮工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		整个工程					1085924.85	0
1-1	010902004001	屋1: I 级防水(倒置式)有隔热层上人平屋面	(1)铺仿9厚石材防滑地砖 (5厚聚合物水泥砂浆铺贴，水泥砂浆勾缝) (2)50厚C30配筋细石砼(掺减水剂)，双向配筋Ø4@100,@4000设缝，缝内置10厚挤塑聚苯板，上缝嵌填聚氨酯密封胶，深10 (3)平铺聚酯无纺布一道(200g/m²) (4)保温层:80厚挤塑聚苯板(XPS)(B1级) (5)防水层三道:四周沿墙上翻300，3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY 类)+3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY 类)+2.0厚聚合物水泥防水涂料(I型)(+50g/m²无纺布) (6)15厚M15聚合物水泥砂浆找平层 (7)LC5.0轻集料混凝土找2%坡，最薄处为10，随浇提浆抹平 (8)铲除至钢筋混凝土屋面，并清理干净 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1658.08	464.15	769597.83	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-屋面修缮工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 2 页，共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-2	010902004002	屋2: I 级防水(倒置式)有隔热层上人平屋面	(1) 3000*150*40厚塑木, 缝宽5mm (2) 50*50*3U型钢方管 @500 与角钢焊接 (3) 10厚橡胶缓冲垫 (4) 100厚C30混凝土垫块 (5) 50厚C30配筋细石砼(掺减水剂), 双向配筋 Ø4@100, @4000设缝, 缝内置10厚挤塑聚苯板, 上缝嵌填聚氨酯密封胶, 深10 (6) 平铺聚酯无纺布一道 (200g/m²) (7) 保温层: 80厚挤塑聚苯板(XPS) (B1级) (8) 防水层三道: 四周沿墙上翻300, 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY 类)+3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY 类)+2.0厚聚合物水泥防水涂料(I型) (+50g/m²无纺布) (9) 15厚M15聚合物水泥砂浆找平层 (10) LC5.0轻集料混凝土找2%坡, 最薄处为10, 随浇提浆抹平 (11) 铲除至钢筋混凝土屋面, 并清理干净 (12) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	441.77	637.12	281460.5	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-屋面修缮工程

工程名称:

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-3	010902004003	屋4: I 级防水(倒置式)无隔热层不上人平屋面(小面积设备房、楼梯间屋面)	(1) 50厚C30配筋细石砼(掺减水剂), 双向配筋 $\varnothing 4@100$, @4000设缝, 缝内 置10厚挤塑聚苯板, 上缝嵌填聚氨酯密封胶, 深10 (2) 平铺聚酯无纺布一道($200\text{g}/\text{m}^2$) (3) 防水层三道: 四周沿墙上翻300, 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY 类)+3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY 类)+2.0厚聚合物水泥防水涂料(I型)(+50/ m^2 无纺布) (4) 15厚M15聚合物水泥砂浆找平层 (5) LC5.0轻集料混凝土找2%坡, 最薄处为10, 随浇提浆抹平 (6) 铲除至钢筋混凝土屋面, 并清理干净 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	111.58	312.48	34866.52	0
合计							1085924.85	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -屋面修缮工程
标 段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 建筑工程 (计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					38285.15
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	38285.15
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	33941.45
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	4343.7
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1	100	0
1-13-1	13.1	土方支护结构		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							38285.15

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-屋面修缮工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-屋面修缮工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-屋面修缮工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-屋面修缮工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	101178.9
合计					101178.9

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-屋面修缮工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

材料	聚合物防水砂浆		kg	29.64	0.74	21.93							
	镀锌铁丝 (综合)		kg	0.018169	5.35	0.1							
	3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 (PY 类)		m2	2.494595	28.76	71.74							
	挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板 (XPS) δ=80		m2	1.02	19.47	19.86							
	湿拌砌筑砂浆 M5		m3	0.03	299.51	8.99							
	聚合物水泥防水涂料 I 型		kg	4.591153	9.31	42.74							
	热轧光圆钢筋 HPB300 φ8~10盘卷		t	0.002039	3294.69	6.72							
	无纺布 50g/m2		m2	1.1218	0.71	0.8							
	石油沥青 进口AH-70号		kg	0.67	3.65	2.45							
	石油沥青冷底子油		t	0.000683	3654.87	2.5							
	改性沥青嵌缝油膏		kg	0.43886	2.2	0.97							
	水		m3	0.020639	4.62	0.1							
	镀锌铁丝 (综合)		kg	0.3013	5.35	1.61							
	其他材料费 (按百分比计算)		元	3.774397	1	3.77							
	镀锌预埋连接件		kg	0.50011	6.9	3.45							
	圆钉 L=60mm		kg	0.1587	4.87	0.77							
	机械	钢筋调直机 直径D (mm) D=14		台班	0.0006	37.15	0.02						
		钢筋切断机 直径D (mm) D=40		台班	0.00022	38.16	0.01						
钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40			台班	0.00062	22.4	0.01							
交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32			台班	0.003	178.92	0.54							
混凝土振动器 平板式			台班	0.00319	12.55	0.04							
木工圆锯机 直径D (mm) D=500			台班	0.0029	26.18	0.08							
项目编码	010902004003		项目名称		屋4: I 级防水 (倒置式) 无隔热层不上人平屋面 (小面积设备房、楼梯间屋面)			计量单位	m2				
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
020002-16换	细石混凝土找平层 厚度T (mm) T=30 普通预拌混凝土 C30, 骨料最大粒径31.5mm	100m2	0.01	1718.69	1299.16	3.01	519.97	17.1869	12.9916	0.0301	5.1997		
010002-103	现浇构件光圆钢筋 制作 直径φ (mm) 0<φ≤10	t	0.001999	561.08	3360.58	22.29	318.09	1.12159892	6.71779942	0.04455771	0.63586191		
010002-104	现浇构件光圆钢筋 安装 直径φ (mm) 0<φ≤10	t	0.001999	1146.27	48.63	0	305.76	2.29139373	0.09721137	0	0.61121424		
010004-80	其他防水工程 隔离层	100m2	0.01	236.98	251.64	0	75.29	2.3698	2.5164	0	0.7529		
010004-55	嵌缝 建筑油膏	100m	0.005	1029.17	315.58	0	288.12	5.14585	1.5779	0	1.4406		
010004-20+010004-21*1换	自粘聚合物改性沥青防水卷材 自粘法 (实际值:2层)	100m2	0.011001	2868.5	6798.08	0	1098.97	31.5563685	74.78567808	0	12.08976897		
010004-35	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T (mm) T=1.5	100m2	0.011001	1263.11	3051.3	0	486.81	13.89547311	33.5673513	0	5.35539681		
010004-36	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T (mm) 每增减0.5	100m2	0.011001	330.02	888.62	0	131.77	3.63055002	9.77570862	0	1.44960177		
010004-80换	其他防水工程 隔离层	100m2	0.01	236.98	80.84	0	66.75	2.3698	0.8084	0	0.6675		
010004-47+010004-48*10	刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 平面 厚度T (mm) T=5 (实际厚度:15mm)	100m2	0.01	2594.37	2218.09	0	797.43	25.9437	22.1809	0	7.9743		
020002-8换	轻集料混凝土垫层	10m3	0.001004	1113.19	4081.37	9.91	499.35	1.11764276	4.09769548	0.00994964	0.5013474		
小计								106.629077	169.116643	0.08480735	36.6781911		
清单项目综合单价								312.50851976					
人工	-	内容		单位	数量	单价 (元)		合价 (元)		暂估单价 (元)		暂估合价 (元)	
		高级技工人工费		元	6.924708	1.376		9.53					
		普工人工费		元	9.331282	1.3917		12.99					
		技工人工费		元	61.836286	1.3602		84.11					
材料		普通预拌混凝土 C30, 骨料最大粒径31.5mm		m3	0.0303	410.04		12.42					
		轻集料混凝土		m3	0.010238	398.23		4.08					
		镀锌铁丝 (综合)		kg	0.018167	5.35		0.1					
		3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 (PY 类)		m2	2.494621	28.76		71.75					
		聚合物水泥防水涂料 I 型		kg	4.5912	9.31		42.74					
		热轧光圆钢筋 HPB300 φ8~10盘卷		t	0.002039	3294.69		6.72					
		无纺布 50g/m2		m2	1.1218	0.71		0.8					
		无纺布 200g/m2		m2	1.1218	2.21		2.48					
		石油沥青冷底子油		t	0.000683	3654.87		2.5					
		改性沥青嵌缝油膏		kg	0.43885	2.2		0.97					
		水		m3	0.008646	4.62		0.04					
		聚合物防水砂浆		kg	29.64	0.74		21.93					
		其他材料费 (按百分比计算)		元	2.053846	1		2.05					
		机械		钢筋调直机 直径D (mm) D=14		台班	0.0006	37.15		0.02			
钢筋切断机 直径D (mm) D=40				台班	0.00022	38.16		0.01					
钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40				台班	0.00062	22.4		0.01					
混凝土振动器 平板式				台班	0.003193	12.55		0.04					

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-屋面修缮工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-屋面修缮工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-屋面修缮工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-外立面工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	3325225.94	
2	措施项目	103005.82	
2.1	安全文明施工	103005.82	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	89704.92	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	13300.9	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	308540.86	
5	含税建安工程造价	3736772.62	
合计		7473545.24	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-外立面工程 第 1 页，共 4 页

工程名称：

程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		外立面工程					2396174.42	0
1-1	011205001001	铝板墙面	(1)面层材料品种、规格、颜色:3mm厚铝单板，氟碳喷涂(颜色综合考虑) (2)骨架材料种类、规格、中距:镀锌型材，间距综合考虑 (3)固定方式:连接件、角码、不锈钢自攻螺钉、不锈钢螺栓，预埋件及其它一切所需之辅材及附件等 (4)含与结构面的收边收口条、保温岩棉、防火隔断等及其它一切所需之辅材及附件等 (5)嵌缝、塞口材料种类:EPDM胶条、泡沫棒、双面胶贴、硅酮结构胶、硅酮密封胶及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等 (6)投标人应综合考虑自行深化费用及可能引起的费用增加 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1124.9	705.13	793200.74	0
1-2	011506001001	铝板雨篷	(1)面层材料品种、规格、颜色:3mm厚铝单板，氟碳喷涂(颜色综合考虑) (2)骨架材料种类、规格、中距:镀锌型材，间距综合考虑 (3)固定方式:连接件、角码、不锈钢自攻螺钉、不锈钢螺栓，预埋件及其它一切所需之辅材及附件等 (4)含与结构面的收边收口条、保温岩棉、防火隔断等及其它一切所需之辅材及附件等 (5)嵌缝、塞口材料种类:EPDM胶条、泡沫棒、双面胶贴、硅酮结构胶、硅酮密封胶及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等 (6)投标人应综合考虑自行深化费用及可能引起的费用增加 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	100.28	634.44	63621.64	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-外立面工程 第 2 页，共 4 页

工程名称：

程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-3	011404001001	外1:涂料墙面	(1)墙体(铲除至基层,清理干净,墙体破损、裂缝处用聚合物水泥砂浆补平) (2)刷专用界面剂一道 (3)满铺Φ0.8@12.7*12.7 钢丝网 (4)20厚WP M15水泥砂浆找平层(分两次抹) (5)5厚聚合物水泥防水砂浆 (6)1.5mm 厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) (7)外墙腻子两遍 (8)外墙底漆一道 (9)分隔缝色划线 (10)喷涂真石漆 (11)罩面清漆一道 (12)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	4807.9	253.5	1218802.65	0
1-4	011404001002	屋顶花架	(1)抗裂耐水外墙腻子两道,抹平打光 (2)封闭底涂料一道 (3)涂刷实色底漆两遍 (4)喷涂3厚真石漆面层 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1312.03	102.77	134837.32	0
1-5	011206003001	空调外机底、侧铝板	(1)面层材料品种、规格、颜色:3mm厚铝单板,氟碳喷涂(颜色综合考虑) (2)骨架材料种类、规格、中距:镀锌型材,间距综合考虑 (3)固定方式:连接件、角码、不锈钢自攻螺钉、不锈钢螺栓,预埋件及其它一切所需之辅材及附件等 (4)含与结构面的收边收口条等及其它一切所需之辅材及附件等 (5)嵌缝、塞口材料种类:EPDM胶条、泡沫棒、双面胶贴、硅酮结构胶、硅酮密封胶及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等 (6)投标人应综合考虑自行深化费用及可能引起的费用增加 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	423.15	438.88	185712.07	0
2		外门窗工程					895730.56	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-外立面工程 第 3 页，共 4 页

工程名称：

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-1	011206001001	金属(塑钢)窗	(1)类型:铝合金窗(含弧形玻璃) (2)面层材料品种、规格、颜色:12+3.04SGP+12夹胶钢化玻璃 (3)骨架材料种类、规格、中距:镀锌型钢+铝合金型材, 型材表面处理综合考虑 (4)固定方式:连接件、角码、不锈钢自攻螺钉、不锈钢螺栓, 预埋件及其它一切所需之辅材及附件等 (5)含与结构面的收边收口条、保温岩棉、防火隔断等及其它一切所需之辅材及附件等 (6)嵌缝、塞口材料种类:EPDM胶条、泡沫棒、双面胶贴、硅酮结构胶、硅酮密封胶及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等 (7)投标人应综合考虑自行深化费用及可能引起的费用增加 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	299.35	963.5	288423.73	0
2-2	010807001001	金属(塑钢)窗	(1)洞口尺寸;综合考虑 (2)门窗类型:铝合金玻璃窗(开启类型及组合形式综合考虑) (3)玻璃品种、厚度:6(Low-E)+12A+6mm钢化中空玻 (4)框材质:50系列铝合金 (5)铝合金型材处理:综合考虑 (6)含五金配件、防脱落装置等安装 (7)含硅酮结构胶、硅酮密封胶及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	708.23	681.1	482375.45	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-外立面工程 第 4 页，共 4 页

工程名称:

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

[illegible]

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -外立面工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 房屋建筑装饰工程 (计价费率标准2025) (安全文明施工费按各专业取费)					103005.82
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	103005.82
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	89704.92
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	13300.9
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬季季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1	100	0
1-13-1	13.1	室内空气污染测试		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							103005.82

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-外立面工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-外立面工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-外立面工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-外立面工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	308540.86
合计					308540.86

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-外立面工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -外立面工程				标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)									
项目编码		011205001001		项目名称		铝板墙面		计量单位		m2			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
020003-319换	铝板幕墙面板 ⁺ 3mm厚铝单板, 氟碳喷涂	100m2	0.01	11876.15	30444.6	0	4664.9	118.7615	304.446	0	46.649		
020003-295	型钢结构骨架	t	0.018	4294.55	6487.88	773.11	1516.07	77.3019	116.78184	13.91598	27.28926		
小计								196.0634	421.22784	13.91598	73.93826		
清单项目综合单价				705.14548000									
	-	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	27.986351	1.3917	38.95						
			技工人工费	元	53.530952	1.3602	72.81						
			高级技工人工费	元	61.265412	1.376	84.3						
	材料	镀锌钢型材 镀锌厚度≥85 μ m	kg	19.079812	4.96	94.64							
		镀锌铁件 镀锌厚度≥85 μ m	kg	0.406976	4.87	1.98							
		不锈钢六角螺栓带螺母 M12×150mm	套	0.926505	3.98	3.69							
		不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm	套	4.377449	2.21	9.67							
		不锈钢机制螺钉 M6×30mm	套	0.926505	0.05	0.05							
		不锈钢自攻螺钉 ST6.3×40mm	个	21.7	0.09	1.95							
		电焊条 E4303 Φ2.5mm	kg	0.377996	7.63	2.88							
		3mm厚铝单板, 氟碳喷涂	m2	1.05	266.37	279.69							
		氧气(工业用)	m3	0.095399	17.33	1.65							
		乙炔气	m3	0.0378	13.01	0.49							
		密封胶条	kg	0.317	17.7	5.61							
		耐候胶 500ml	支	0.47813	26.55	12.69							
		其他材料费(按百分比计算)	元	6.225023	1	6.23							
		机械	交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32	台班	0.077777	178.92	13.92						
		项目编码		011506001001		项目名称		铝板雨篷		计量单位		m2	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
020004-136换	采光天棚、雨棚面板 金属面板 ⁺ 3mm厚铝单板, 氟碳喷涂	100m2	0.01	9175.16	30700.21	0	3962.94	91.7516	307.0021	0	39.6294		
020003-295	型钢结构骨架	t	0.014999	4294.55	6487.88	773.11	1516.07	64.41395545	116.59587689	11.59587689	22.73953393		
小计								156.165555	404.3138121	11.59587689	62.36893393		
清单项目综合单价				634.44417839									
	-	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	22.117144	1.3917	30.78						
			技工人工费	元	42.597768	1.3602	57.94						
			高级技工人工费	元	49.011222	1.376	67.44						
	材料	3mm厚铝单板, 氟碳喷涂	m2	1.06	266.37	282.35							
		镀锌钢型材 镀锌厚度≥85 μ m	kg	15.897886	4.96	78.85							
		镀锌铁件 镀锌厚度≥85 μ m	kg	0.339105	4.87	1.65							
		不锈钢六角螺栓带螺母 M12×150mm	套	0.771992	3.98	3.07							
		不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm	套	3.647425	2.21	8.06							
		不锈钢机制螺钉 M6×30mm	套	0.771992	0.05	0.04							
		电焊条 E4303 Φ2.5mm	kg	0.314958	7.63	2.4							
		氧气(工业用)	m3	0.079489	17.33	1.38							
		乙炔气	m3	0.031496	13.01	0.41							
		自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.79061	8.85	7							
		耐候胶 500ml	支	0.55041	26.55	14.61							
		其他材料费(按百分比计算)	元	4.477609	1	4.48							
		机械	交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32	台班	0.064806	178.92	11.6						
		项目编码		011404001001		项目名称		外1:涂料墙面		计量单位		m2	
		清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
020003-2	墙、柱面基层处理 界面处理剂	100m2	0.01	310.79	113.47	0	87.92	3.1079	1.1347	0	0.8792		
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.01	629.34	525.95	0	192.84	6.2934	5.2595	0	1.9284		
020003-8换	水泥砂浆一般抹灰 外墙 厚度T(mm) T=20 ⁺ 水、湿拌抹灰砂浆 M15	100m2	0.01	3665.78	807.6	0	1010.42	36.6578	8.076	0	10.1042		
010004-49	刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 立面 厚度 T(mm) T=5	100m2	0.01	1446.79	769.91	0	421.34	14.4679	7.6991	0	4.2134		
010004-37	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 立面 厚度 T(mm) T=1.5	100m2	0.01	1701.06	3286.46	0	614.46	17.0106	32.8646	0	6.1446		
020005-158换	防水腻子粉(成品) 防水腻子粉(成品)	100m2	0.01	5739.38	2209.54	173.89	1641.65	57.3938	22.0954	1.7389	16.4165		
小计								134.9314	77.1293	1.7389	39.6863		
清单项目综合单价				253.48590000									
	-	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	14.55616	1.3917	20.26						
			技工人工费	元	42.143237	1.3602	57.32						
			高级技工人工费	元	41.67907	1.376	57.35						
	材料	湿拌抹灰砂浆 M15	m3	0.0232	344.09	7.98							
		U型钉	kg	0.04	14.16	0.57							
		钢丝网 1mm	m2	1.05	4.42	4.64							
		醇酸清漆	kg	0.277	12.83	3.55							
		防水腻子粉(成品)	kg	2.041	1.95	3.98							
		真石漆	kg	4.16	2.83	11.77							
		真石面漆	kg	0.312	7.08	2.21							
		聚合物水泥防水涂料 I 型	kg	3.4776	9.31	32.38							
		界面处理剂	kg	0.5	2.21	1.11							
		醇酸稀释剂	kg	0.031	11.5	0.36							
		水	m3	0.01037	4.62	0.05							
		聚合物防水砂浆	kg	10.2375	0.74	7.58							
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.9616	1	0.96							
		机械	电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=1	台班	0.007	248.42	1.74						
		项目编码		011404001002		项目名称		屋顶花架		计量单位		m2	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
020003-2	墙、柱面基层处理 界面处理剂	100m2	0.01	310.79	113.47	0	87.92	3.1079	1.1347	0	0.8792		
020005-158换	防水腻子粉(成品) 防水腻子粉(成品)	100m2	0.01	5739.38	2209.54	173.89	1641.65	57.3938	22.0954	1.7389	16.4165		
小计								60.5017	23.2301	1.7389	17.2957		
清单项目综合单价				102.76640000									
	-	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	6.28801	1.3917	8.75						
			技工人工费	元	13.77908	1.3602	18.74						
			高级技工人工费	元	23.98869	1.376	33.01						
	材料	醇酸清漆	kg	0.277	12.83	3.55							
		真石漆	kg	4.16	2.83	11.77							
		真石面漆	kg	0.312	7.08	2.21							
		醇酸稀释剂	kg	0.031	11.5	0.36							
		防水腻子粉(成品)	kg	2.041	1.95	3.98							
		界面处理剂	kg	0.5	2.21	1.11							
		水	m3	0.00495	4.62	0.02							
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.23	1	0.23							

工程量清单综合单价分析表

	机械	电动空气压缩机 排气量Q (m³/min) Q=1				台班	0.007	248.42	1.74		
项目编码	011206003001		项目名称		空调外机底、侧铝板			计量单位		m²	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
020003-239换	铝单板 墙面 3mm厚 铝单板, 氟碳喷涂	100m²	0.01	6210.2	29613.51	0	3124.01	62.102	296.1351	0	31.2401
020003-22	墙柱面饰面 型钢龙骨	100m²	0.01	2001.07	2240.49	53.68	645.39	20.0107	22.4049	0.5368	6.4539
小计								82.1127	318.54	0.5368	37.694
清单项目综合单价								438.88350000			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费	元	8.53785	1.3917		11.88			
			技工人工费	元	18.70475	1.3602		25.44			
			高级技工人工费	元	32.54965	1.376		44.79			
	材料		电化角铝 25.4mm×2mm	m	1.70243	5.75		9.79			
			铝拉铆钉	个	19.904	0.11		2.19			
			玻璃胶 300mL	支	0.03119	10.62		0.33			
			型钢(综合)	t	0.00428	4329.2		18.53			
			膨胀螺栓(综合)	套	2.72	1.11		3.02			
			3mm厚铝单板, 氟碳喷涂	m²	1.06	266.37		282.35			
			电焊条 E4303 Φ2.5mm	kg	0.04065	7.63		0.31			
			其他材料费(按百分比计算)	元	2.0198	1		2.02			
	机械		交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32	台班	0.003	178.92		0.54			
项目编码	011206001001		项目名称		金属(塑钢)窗			计量单位		m²	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
020001-42换	成品铝合金窗安装 平开 铝合金窗(成品)12+3.04SGP+12夹胶钢化玻璃	100m²	0.01	5179.07	85523.81	0	5646.67	51.7907	855.2381	0	56.4667
小计								51.7907	855.2381	0	56.4667
清单项目综合单价								963.49550000			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费	元	8.87072	1.3917		12.35			
			技工人工费	元	22.21415	1.3602		30.22			
			高级技工人工费	元	6.70756	1.376		9.23			
	材料		铝合金窗(成品)12+3.04SGP+12夹胶钢化玻璃	m²	0.945	884.96		836.29			
			玻璃胶 300mL	支	0.66	10.62		7.01			
			聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.7238	10.62		7.69			
			其他材料费(按百分比计算)	元	4.2549	1		4.25			
	机械										
项目编码	010807001001		项目名称		金属(塑钢)窗			计量单位		m²	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
020001-42换	成品铝合金窗安装 平开 铝合金窗(成品)6(L0W-E)+12A+6mm钢化中空玻	100m²	0.01	5179.07	58628.55	0	4301.91	51.7907	586.2855	0	43.0191
小计								51.7907	586.2855	0	43.0191
清单项目综合单价								681.09530000			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费	元	8.87072	1.3917		12.35			
			技工人工费	元	22.21415	1.3602		30.22			
			高级技工人工费	元	6.70756	1.376		9.23			
	材料		铝合金窗(成品)6(L0W-E)+12A+6mm钢化中空玻	m²	0.945	601.77		568.67			
			玻璃胶 300mL	支	0.66	10.62		7.01			
			聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.7238	10.62		7.69			
			其他材料费(按百分比计算)	元	2.9168	1		2.92			
	机械										
项目编码	010807003001		项目名称		金属百叶窗			计量单位		m²	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
020001-45	成品铝合金窗安装 百叶窗 金属百叶	100m²	0.01	4666.89	28340.2	0	2651.96	46.6689	283.402	0	26.5196
小计								46.6689	283.402	0	26.5196
清单项目综合单价								356.59050000			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费	元	8.37019	1.3917		11.65			
			技工人工费	元	20.96234	1.3602		28.51			
			高级技工人工费	元	4.72903	1.376		6.51			
	材料		铝合金百叶窗(成品)	m²	0.945	290.27		274.31			
			聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.7238	10.62		7.69			
			其他材料费(按百分比计算)	元	1.41	1		1.41			
	机械										
项目编码	010807003002		项目名称		金属百叶(空调外机遮挡)			计量单位		m²	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
020001-45换	成品铝合金窗安装 百叶窗 金属百叶	100m²	0.01	4666.89	25986.78	0	2534.29	46.6689	259.8678	0	25.3429
小计								46.6689	259.8678	0	25.3429
清单项目综合单价								331.87960000			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费	元	8.37019	1.3917		11.65			
			技工人工费	元	20.96234	1.3602		28.51			
			高级技工人工费	元	4.72903	1.376		6.51			
	材料		金属百叶	m²	0.945	265.49		250.89			
			聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.7238	10.62		7.69			
			其他材料费(按百分比计算)	元	1.2929	1		1.29			
	机械										
项目编码	011201001001		项目名称		原防护网清洁			计量单位		m²	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
080008-263换	冲洗外墙面 玻璃幕墙	100m²	0.01	364.56	4.62	0	96.71	3.6456	0.0462	0	0.9671
小计								3.6456	0.0462	0	0.9671
清单项目综合单价								4.65890000			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		技工人工费	元	2.68021	1.3602		3.65			
	材料		水	m³	0.01	4.62		0.05			
	机械										

工程量清单综合单价分析表

项目编码		011503004001		项目名称		玻璃栏杆		计量单位		m		
清单综合单价组成明细												
编号		名称	单位	数量	单价				合价			
					人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
020006-41换		成品不锈钢管栏杆 钢化玻璃栏板 不锈钢扶手 不锈钢管栏杆钢化玻璃栏板带不锈钢扶手(成品)	10m	0.1	1479.04	3819.37	92.59	588.97	147.904	381.937	9.259	58.897
小计									147.904	381.937	9.259	58.897
清单项目综合单价												597.99700000
		-		内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		人工		普工人工费	元	15.3794		1.3917	21.4			
				技工人工费	元	33.6843		1.3602	45.82			
				高级技工人工费	元	58.6356		1.376	80.68			
		材料		不锈钢管栏杆钢化玻璃栏板带不锈钢扶手(成品)	m	1		353.98	353.98			
				玛棒	g	0.274		0.36	0.1			
				不锈钢六角螺栓 M8×30mm	10个	0.35		4.42	1.55			
				氩气	m3	0.137		17.7	2.42			
				不锈钢法兰盘	个	1.2		13.27	15.92			
				环氧树脂胶	kg	0.027		17.52	0.47			
				其他材料费(按百分比计算)	元	7.489		1	7.49			
		机械		氩弧焊机 电流I(A) I=500	台班	0.0521		177.72	9.26			
项目编码		010804005001		项目名称		铝格栅		计量单位		m²		
清单综合单价组成明细												
编号		名称	单位	数量	单价				合价			
					人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
020004-118换		金属方通 条形(间距:mm) 100	100m2	0.01	7202.73	20956.86	704.77	3004.19	72.0273	209.5686	7.0477	30.0419
小计									72.0273	209.5686	7.0477	30.0419
清单项目综合单价												318.68550000
		-		内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		人工		普工人工费	元	10.08327		1.3917	14.03			
				技工人工费	元	15.44758		1.3602	21.01			
				高级技工人工费	元	26.87691		1.376	36.98			
		材料		铝方通墙面 间距100mm	m2	1.05		194.69	204.42			
				铁件(综合)	kg	0.275		6.16	1.69			
				射钉	10个	0.10375		0.88	0.09			
				半圆头螺钉(综合)	10个	0.10189		2.21	0.23			
				吊杆	kg	0.2174		4.87	1.06			
				其他材料费(按百分比计算)	元	2.0749		1	2.07			
		机械		电动切割机	台班	0.03366		209.38	7.05			

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-外立面工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-外立面工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-外立面工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室内修缮（土建）
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	244228.67	
2	措施项目	9242.34	
2.1	安全文明施工	9242.34	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	8265.43	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	976.91	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	22812.39	
5	含税建安工程造价	276283.4	
合计		552566.80	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室内修缮第 1 页，共 2 页

工程名称：

（土建）

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		砌筑工程					163998.65	0
1-1	010402001001	砌块墙	(1)砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气砼砌块，抗压强度等级不低于A5.0(B06) (2)墙体厚度:200mm (3)砂浆强度等级:M5专用配套砂浆 (4)砌筑高度:3.6m以内 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	186.37	681.79	127065.2	0
1-2	010402001002	砌块墙	(1)砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气砼砌块，抗压强度等级不低于A5.0(B06) (2)墙体厚度:200mm (3)砂浆强度等级:M5专用配套砂浆 (4)砌筑高度:3.6m以外 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	16.73	760.51	12723.33	0
1-3	011510B02001	墙体开洞	(1)墙上开洞 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	31.26	362.23	11323.31	0
1-4	010506017001	砌体工程内配钢筋	(1)砌体加筋 (2)钢筋种类、规格:圆钢(HPB300) Φ6mm (3)砌体搭设高度:综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	1.926	6690.97	12886.81	0
2		混凝土及钢筋混凝土工程(二次构件)					80230.02	0
2-1	010502021001	构造柱	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	20.13	792.24	15947.79	0
2-2	010502022001	圈梁	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	5.99	785.77	4706.76	0
2-3	010502023001	过梁	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C20 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	2.93	785.77	2302.31	0
2-4	010506010001	现浇混凝土二次结构钢筋	(1)钢筋种类、规格:带肋钢筋(HRB400E) Φ12mm (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	3.486	5135.19	17901.27	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室内修缮

工程名称:

(土建)

标段:

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

[illegible]

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-室内修缮 (土建)
标 段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 建筑工程 (计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					9242.34
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	9242.34
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	8265.43
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	976.91
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1	100	0
1-13-1	13.1	土方支护结构		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							9242.34

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室内修缮（土建）
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室内修缮（土建）
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计						0.00						

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室内修缮（土建）
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-室内修缮（土建）

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	22812.39
合计					22812.39

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室内修缮（土建）
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-室内修缮 (土												标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)											
项目编码		010402001001		项目名称		砌块墙				计量单位		m3											
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
010001-32换		加气混凝土砌块墙 墙厚T(mm) 100<T≤200 湿拌砌筑砂浆 M5 湿拌砌筑砂浆 M5		10m3		0.1		3112.75		2744.1		0		960.91		311.275		274.41		0		96.091	
小计														311.275		274.41		0		96.091			
清单项目综合单价														681.77600000									
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
								普工人工费		1.3917		76.19											
人工		技工人工费		元		172.8306		1.3602		235.08													
材料		铁钉 (综合)		kg		0.012		5.64		0.07													
								加气混凝土砌块 (5.0MPa)		243.36		212.28											
								普通混凝土实心砖 240×115×53 (10.0MPa)		千块		672.57		20.72									
								松杂枋板材 周转材		m3		0.0016		1685.84		2.7							
								水		m3		0.1002		4.62		0.46							
								湿拌砌筑砂浆 M5		m3		0.1008		299.51		30.19							
								其他材料费(按百分比计算)		元		7.993		1		7.99							
机械																							
项目编码		010402001002		项目名称		砌块墙				计量单位		m3											
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
010001-32换		加气混凝土砌块墙 墙厚T(mm) 100<T≤200 湿拌砌筑砂浆 M5 (超过3.6m时:人工×1.2) 湿拌砌筑砂浆 M5		10m3		0.1		3735.3		2744.1		0		1125.65		373.53		274.41		0		112.565	
小计														373.53		274.41		0		112.565			
清单项目综合单价														760.50500000									
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
								普工人工费		1.3917		91.43											
人工		技工人工费		元		207.39672		1.3602		282.1													
材料		铁钉 (综合)		kg		0.012		5.64		0.07													
								加气混凝土砌块 (5.0MPa)		243.36		212.28											
								普通混凝土实心砖 240×115×53 (10.0MPa)		千块		672.57		20.72									
								松杂枋板材 周转材		m3		0.0016		1685.84		2.7							
								水		m3		0.1002		4.62		0.46							
								湿拌砌筑砂浆 M5		m3		0.1008		299.51		30.19							
								其他材料费(按百分比计算)		元		7.993		1		7.99							
机械																							
项目编码		0115108002001		项目名称		墙体开洞				计量单位		m3											
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
080014-12		砌体墙上开门洞		10m3		0.1		2335.85		301.8		327.93		656.64		233.585		30.18		32.793		65.664	
小计														233.585		30.18		32.793		65.664			
清单项目综合单价														362.22200000									
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
								普工人工费		1.3917		233.59											
人工		技工人工费		元		167.8416		1.3917		233.59													
材料		空心六角钢		kg		0.0245		3.4		0.08													
								编织袋		45		0.66		29.7									
								合金钢钻头(一字型)		个		0.0153		4.32		0.07							
								高压风管 Φ25-6P-20m		m		0.0041		7.89		0.03							
								其他材料费(按百分比计算)		元		0.299		1		0.3							
机械		风动凿岩机 手持式		台班		0.1561		11.81		1.84													
								内燃空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=3.0		399.34		30.95											
项目编码		010506017001		项目名称		砌体工程内配钢筋				计量单位		t											
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
010001-52		砌体内加固钢筋制作		t		1		873.93		3427.47		11.14		403.43		873.93		3427.47		11.14		403.43	
010001-36		砌体内加固钢筋安装		t		1		1553.65		9.73		0		411.62		1553.65		9.73		0		411.62	
小计														2427.58		3437.2		11.14		815.05			
清单项目综合单价														6690.97000000									
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
								普工人工费		1.3917		41.98											
人工		技工人工费		元		1753.865		1.3602		2385.61													
材料		镀锌铁丝 (综合)		kg		1.8		5.35		9.63													
								热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~10盘卷		3294.69		3393.53											
								其他材料费(按百分比计算)		元		34.04		1		34.04							
机械		钢筋切断机 直径D (mm) D=40		台班		0.11		38.16		4.2													
								钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40		22.4		6.94											
项目编码		010502021001		项目名称		构造柱				计量单位		m3											
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
010002-36		非泵送现浇混凝土 异型、构造、墙心柱		10m3		0.1		2932.92		3999.63		12.77		977		293.292		399.963		1.277		97.7	
小计														293.292		399.963		1.277		97.7			
清单项目综合单价														792.23200000									
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
								普工人工费		1.3917		33.47											
人工		技工人工费		元		191.0173		1.3602		259.82													
材料		水		m3		0.879		4.62		4.06													
								普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		386.13		389.99											
								其他材料费(按百分比计算)		元		5.911		1		5.91							
机械		混凝土振动器 插入式		台班		0.124		10.3		1.28													
项目编码		010502022001		项目名称		圈梁				计量单位		m3											
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
010002-40		非泵送现浇混凝土 圈梁、独立过梁		10m3		0.1		2897.49		3985.65		7.93		966.58		289.749		398.565		0.793		96.658	
小计														289.749		398.565		0.793		96.658			
清单项目综合单价														785.76500000									
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
								普工人工费		1.3917		30.91											
人工		技工人工费		元		190.2928		1.3602		258.84													
材料		水		m3		0.581		4.62		2.68													
								普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		386.13		389.99											
								其他材料费(按百分比计算)		元		5.89		1		5.89							
机械		混凝土振动器 插入式		台班		0.077		10.3		0.79													

工程量清单综合单价分析表

项目编码		010502023001		项目名称		过梁				计量单位		m3		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
010002-40	非泵送现浇混凝土 圈梁、独立过梁	10m3	0.1	2897.49	3985.65	7.93	966.58	289.749	398.565	0.793	96.658			
小计								289.749	398.565	0.793	96.658			
清单项目综合单价														785.76500000
	-	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	22.2123	1.3917	30.91							
			技工人工费	元	190.2928	1.3602	258.84							
	材料		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	1.01	386.13	389.99							
水			m3	0.581	4.62	2.68								
其他材料费(按百分比计算)			元	5.89	1	5.89								
机械			混凝土振动器 插入式	台班	0.077	10.3	0.79							
项目编码	010506010001		项目名称		现浇混凝土二次结构钢筋				计量单位		t			
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
010002-111	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ ≤25	t	1	377.51	3274.47	8.3	264.21	377.51	3274.47	8.3	264.21			
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ ≤25	t	1	812.88	87.33	84.95	225.54	812.88	87.33	84.95	225.54			
小计								1190.39	3361.8	93.25	489.75			
清单项目综合单价														5135.19000000
	-	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	112.459	1.3917	156.51							
			技工人工费	元	760.093	1.3602	1033.88							
	材料		镀锌铁丝 (综合)	kg	2.32	5.35	12.41							
			电焊条 E4303 Φ3.2	kg	9.65	7.63	73.63							
			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ10~Φ25	t	1.025	3146.9	3225.57							
			水	m3	0.11	4.62	0.51							
			其他材料费(按百分比计算)	元	49.68	1	49.68							
	机械		钢筋切断机 直径D (mm) D=40	台班	0.1	38.16	3.82							
			钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40	台班	0.2	22.4	4.48							
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.49	173.37	84.95							
项目编码	010506010002		项目名称		现浇混凝土二次结构钢筋				计量单位		t			
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
010002-115	现浇构件箍筋 圆钢 制作 直径Φ (mm) 0<Φ ≤10	t	1	795.3	3446.83	44.38	385.97	795.3	3446.83	44.38	385.97			
010002-116	现浇构件箍筋 圆钢 安装 直径Φ (mm) 0<Φ ≤10	t	1	1564.66	11.77	0	414.63	1564.66	11.77	0	414.63			
小计								2359.96	3458.6	44.38	800.6			
清单项目综合单价														6663.54000000
	-	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	274.793	1.3917	382.43							
			技工人工费	元	1453.853	1.3602	1977.53							
	材料		镀锌铁丝 (综合)	kg	8.8	5.35	47.08							
			热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~10盘卷	t	1.02	3294.69	3360.58							
			其他材料费(按百分比计算)	元	50.94	1	50.94							
	机械		钢筋调直机 直径D (mm) D=14	台班	0.32	37.15	11.89							
			钢筋切断机 直径D (mm) D=40	台班	0.2	38.16	7.63							
			钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40	台班	1.11	22.4	24.86							
项目编码	010502025001		项目名称		零星现浇构件				计量单位		m3			
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
010002-72换	非泵送现浇混凝土 挡水坎	10m3	0.1	2292.64	4067.11	12.57	810.93	229.264	406.711	1.257	81.093			
小计								229.264	406.711	1.257	81.093			
清单项目综合单价														718.32500000
	-	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	36.7724	1.3917	51.18							
			技工人工费	元	130.9275	1.3602	178.09							
	材料		(商品)普通混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm	m3	1.01	394.61	398.56							
			水	m3	0.464	4.62	2.14							
			其他材料费(按百分比计算)	元	6.011	1	6.01							
	机械		混凝土振动器 插入式	台班	0.122	10.3	1.26							
项目编码	010505011001		项目名称		构造柱模板				计量单位		m2			
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
010006-15	矩形柱 木模板	100m2	0.01	6707.99	1381.86	7.09	1844.67	67.0799	13.8186	0.0709	18.4467			
小计								67.0799	13.8186	0.0709	18.4467			
清单项目综合单价														99.41610000
	-	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	5.78979	1.3917	8.06							
			技工人工费	元	43.39226	1.3602	59.02							
	材料		铁钉 (综合)	kg	0.1985	5.64	1.12							
			对拉螺栓	kg	0.19013	6.59	1.25							
			松杂枋板材 周转材	m3	0.00177	1685.84	2.98							
			脱模剂	kg	0.1	7.43	0.74							
			涂胶建筑模板 (红板) 1830×915×15	张	0.12541	43.36	5.44							
			支撑钢管及扣件(模板支撑专用)	kg	0.45484	4.42	2.01							
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.271	1	0.27							
	机械		木工圆锯机 直径D (mm) D=500	台班	0.00271	26.18	0.07							
项目编码	010505012001		项目名称		圈梁模板				计量单位		m2			
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
010006-26	圈梁 直形 木模板	100m2	0.01	7200.18	1119.62	12.44	1962.18	72.0018	11.1962	0.1244	19.6218			
小计								72.0018	11.1962	0.1244	19.6218			
清单项目综合单价														102.94420000
	-	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
			普工人工费	元	4.16358	1.3917	5.79							
			技工人工费	元	48.67467	1.3602	66.21							
	材料		铁钉 (综合)	kg	0.2416	5.64	1.36							
			松杂枋板材 周转材	m3	0.00123	1685.84	2.07							
			脱模剂	kg	0.1	7.43	0.74							
			涂胶建筑模板 (红板) 1830×915×15	张	0.15677	43.36	6.8							
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.2195	1	0.22							
	机械		木工圆锯机 直径D (mm) D=500	台班	0.00475	26.18	0.12							

工程量清单综合单价分析表

		机械															
项目编码		010505013001		项目名称		过梁模板		计量单位		m2							
清单综合单价组成明细																	
编号		名称		单位		数量		单价		合价							
								人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
010006-53		独立过梁 木模板		100m2		0.01		7836.85	1888.94	4.58	2168.57	78.3685	18.8894	0.0458	21.6857		
小计								78.3685	18.8894	0.0458	21.6857						
清单项目综合单价										118.98940000							
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
人工										元		7.19946		10.02			
										元		50.24925		1.3602	68.35		
材料										kg		0.2416		5.64	1.36		
										m3		0.00436		1685.84	7.35		
										kg		0.1		7.43	0.74		
										张		0.20902		43.36	9.06		
										元		0.3704		1	0.37		
机械				木工圆锯机 直径D (mm) D=500		台班		0.00175		26.18		0.05					
项目编码		010505014001		项目名称		零星现浇构件模板		计量单位		m2							
清单综合单价组成明细																	
编号		名称		单位		数量		单价		合价							
								人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
010006-56		挡水坎 木模板		100m2		0.01		8015.8	1080.76	0.24	2175.19	80.158	10.8076	0.0024	21.7519		
小计								80.158	10.8076	0.0024	21.7519						
清单项目综合单价										112.71990000							
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
人工										元		5.52897		7.69			
										元		53.27398		1.3602	72.46		
材料										kg		0.0055		5.64	0.03		
										m3		0.00045		1685.84	0.76		
										kg		0.1		7.43	0.74		
										张		0.20902		43.36	9.06		
										元		0.2119		1	0.21		
机械				木工圆锯机 直径D (mm) D=500		台班		0.00009		26.18		0					

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

第 1 页，共 1 页

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室内修缮（土建）

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室内修缮（土建）
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室内修缮（土建）
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	7622102.09	
2	措施项目	1228186.06	
2.1	安全文明施工	375257.4	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	233605.75	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	107811.53	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	33840.12	
2.2	其他措施项目费	852928.66	
3	其他项目	1198806.32	
3.1	暂列金额	1198806.32	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	904418.5	
5	含税建安工程造价	10953512.97	
合计		21907025.94	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程 第 1 页，共 10 页

工程名称：

工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		地面工程					1625504.88	0
1-1	011102003001	楼2：地砖楼面	(1)9厚防滑地砖，专用瓷砖剂勾缝(颜色同地面) (2)5厚陶瓷专用粘结剂，齿形抹子 (3)1:3水泥砂浆修补破损及凹凸不平的原有面层地面 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	7424.13	120.27	892900.12	0
1-2	011106003001	块料楼梯	(1)9厚防滑地砖，专用瓷砖剂勾缝(颜色同地面) (2)5厚陶瓷专用粘结剂，齿形抹子 (3)1:3水泥砂浆修补破损及凹凸不平的原有面层地面 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	465.4	213.12	99186.05	0
1-3	011102003002	楼3：块料楼地面	(1)9厚防滑地砖，专用瓷砖剂勾缝(颜色同地面) (2)5厚陶瓷专用粘结剂，齿形抹子 (3)0.3厚聚乙烯丙纶、JS(I型)粘贴保护层 (4)防水层:1.5厚单组份聚氨酯防水涂料防水层(四周反起600mm) (5)15厚聚合物水泥防水砂浆找平层 (6)C20细石混凝土向地漏找坡，最薄处10厚 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1229.81	260.83	320771.34	0
1-4	011101003001	楼4：自流平楼地面	(1)1:3水泥砂浆修补破损及凹凸不平的原有面层地面 (2)自流平界面剂2道 (3)5厚水泥基自流平面层 (4)封闭剂或混凝土固化剂1~2道 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1329.79	69.92	92978.92	0
1-5	011003003001	水池底板	(1)均匀涂刷901瓷釉防霉防腐抗菌涂料 (2)15厚聚合物水泥砂浆找平保护层 (3)3厚高分子益胶泥 (4)水泥基渗透结晶型防水涂料(1.0kg/m²) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	49.5	144.13	7134.44	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程 第 2 页，共 10 页

工程名称：

工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-6	011105006001	金属踢脚线（踢1）	(1) 不小于1mm厚成品304不锈钢踢脚线固定在卡件上(或内衬夹板基层) (2) 抹灰基层同墙面 (3) 专用砂浆甩毛 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	5848.49	32.97	192824.72	0
1-7	011105003001	块料踢脚线（踢2）	(1) 9厚专用瓷砖踢脚线，专用瓷砖剂勾缝(颜色同周边) (2) 5厚陶瓷专用粘结剂，齿形抹子 (3) 1:3水泥砂浆修补破损及凹凸不平的原有面层 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	312.55	19.95	6235.37	0
1-8	011105006002	金属踢脚线（楼梯）	(1) 不小于1mm厚成品304不锈钢踢脚线固定在卡件上(或内衬夹板基层) (2) 抹灰基层同墙面 (3) 专用砂浆甩毛 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	378.8	35.57	13473.92	0
2		墙面工程					3277611.15	0
2-1	011403001001	内1:无机涂料墙面	(1) 无机涂料(A级)(防霉型)二道 (2) 封底漆一道（待干燥后再做饰面） (3) 满刮耐水防潮防霉腻子三遍找平,打磨平整(平均有效厚度≥2mm,与吊顶相连阴角须连续压入抗碱玻纤网) (4) 8厚WPM10(DPM10)砂浆,罩面压光 (5) 12厚WPM10(DPM10)砂浆,打底扫毛 (6) 砌体与梁、柱及墙面开槽部位连续挂镀锌钢网(网径φ1.0@20*20,两边搭接宽度≥150mm) (7) 素水泥(内掺建筑胶)甩浆 (8) 铲除至原有墙面基层,清理干净,适当湿润 (9) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	16033.89	113.82	1824977.36	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程 第 3 页，共 10 页

工程名称：

工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2	011203003001	内2:贴面砖防水墙面	(1)9厚砖到顶(有吊顶时，高出吊顶100)，专用瓷砖剂勾缝(颜色同墙面) (2)5厚陶瓷专用粘结剂，齿形抹子 (3)3厚聚合物水泥防水砂浆到顶(有吊顶时，高出吊顶100) (4)20厚M15聚合物水泥砂浆找平层(兼辅助防水层) (5)配套专用界面处理剂 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	4497.9	233.33	1049495.01	0
2-3	011404001003	内3:真石漆墙面	(1)墙体(铲除至基层,清理干净,墙体破损、裂缝处用聚合物水泥砂浆补平) (2)刷专用界面剂一道 (3)满铺 Φ0.8@12.7*12.7 钢丝网 (4)20厚WP M15水泥砂浆找平层(分两次抹) (5)5厚聚合物水泥防水砂浆 (6)1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) (7)外墙腻子两遍 (8)外墙底漆一道 (9)分隔缝色划线 (10)喷涂真石漆 (11)罩面清漆一道 (12)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1492.04	226.65	338170.87	0
2-4	011201001002	墙、柱面一般抹灰	(1)15厚水泥砂浆随砌随抹 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	282.18	21.59	6092.27	0
2-5	011203003002	内4:硅钙板墙面	(1)15厚硅钙板基层，面层仿木纹覆膜 (2)60mm宽9mm轻质不燃板垫条，间隔600mm (3)20厚M15抹灰砂浆找平 (4)铲除至原有墙面基层，并清理干净 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	178.08	168.89	30075.93	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 4 页，共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-6	011003003002	水池侧壁	(1)均匀涂刷901瓷釉防腐防腐防菌涂料 (2)15厚聚合物水泥砂浆找平保护层 (3)3厚高分子益胶泥 (4)水泥基渗透结晶型防水涂料(1.0kg/m²) (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	181.44	155.34	28184.89	0
2-7	010506023001	钢丝网	(1)砌块墙钢丝网加固 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	45.61	13.48	614.82	0
3		天棚工程					1153295.19	0
3-1	011404002001	棚1：无机涂料顶棚	(1)无机涂料(A级)(防霉型)二道 (2)封底漆一道(待干燥后再做饰面) (3)满刮耐水腻子三遍找平,打磨平整(平均有效厚度≥2mm); (4)薄抹灰层或表面刮浆、喷涂层 (5)铲除装修面层至钢筋砼板底面并清理干净 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	8583.66	67.91	582916.35	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 5 页，共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-2	011302001001	棚2：硅酸钙板顶棚	(1)无机涂料(A级)(防霉型)二道 (2)封底漆二道(待干燥后再做饰面) (3)满刮耐水腻子三遍找平,打磨平整(平均有效厚度≥2mm),板面接缝处贴嵌缝带 (4)孔眼防锈处理用腻子填平,阴、阳角及板接缝处分别均贴专用封缝带或塑胶护角 (5)8mm厚硅酸钙板,错缝粘贴第二层板材 (6)8mm厚硅酸钙板,板材用专用自攻螺钉与龙骨固定,中距≤200,螺钉离板边长边≥10,短边≥15 (7)60型系列轻钢龙骨标准骨架:主龙骨中距≤1200,次龙骨中距400mm,横撑可上人龙骨中距900mm (8)Φ8镀锌吊杆,间距≤1000x≤1200,M8膨胀螺栓固定吊杆,注意主龙骨拉结法:当吊杆长度大于1500mm时,应设置反支撑。反支撑竖向间距不宜大于3600mm,距墙不应大于1800mm。反支撑应相邻对向设置。当吊杆长度大于2500mm时,应设置钢结构转换层 (9)满足招标文件技术要求	m2	872.11	216.09	188454.25	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程 第 6 页，共 10 页

工程名称：

工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-3	011302001002	棚3：铝扣板顶棚	(1) 安装1.2mm厚铝扣板，完成后并进行清洁保护 (2) 沿墙周边吊顶处安装12X18“L”形铝合金边龙骨(1.2mm厚，面层白色烤漆)，射钉固定，固定间距200 (3) 安装铝扣板配套副龙骨与配套挂件 (4) 安装铝扣板配套CB60x27主龙骨间距≤1200(吊顶结构需满足上人需求) (5) Φ8钢筋吊杆，双向中距≤1200，吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定，距墙≤300 (6) 现浇钢筋混凝土板底预留Φ10钢筋吊环(勾)，双向中距≤1200 (7) 底面满刮2.0厚聚合物水泥防水涂料Ⅱ型一道(仅用于房间内有水点时) (8) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	718.85	278.94	200516.02	0
3-4	011302001003	棚4：铝方通顶棚	(1) 安装50*100mm铝方通(厚度1.2mm，间距80)，完成后并进行清洁保护 (2) 安装铝方通配套扣入式龙骨安装系统(包括所需附件) (3) 60型系列轻钢龙骨标准骨架：主龙骨中距≤1200，次龙骨中距400mm，横撑可上人龙骨中距900mm (4) Ø8镀锌吊杆，间距≤1000x≤1200，M8膨胀螺栓固定吊杆 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	211.32	270.42	57145.15	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程 第 7 页，共 10 页

工程名称：

工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-5	011404002002	棚5：真石漆顶棚	(1)铲除装修面层至钢筋砼板底面并清理干净 (2)2道基层配套界面处理 (3)5厚聚合物水泥防水砂浆,将耐碱玻璃纤维网布一层埋入砂浆中 (4)1.5厚聚合物水泥防水涂料(II型) (5)抗裂耐水外墙腻子两道,抹平打光 (6)封闭底漆一遍 (7)喷涂真石漆 (8)罩面清漆一道 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	651.07	186.44	121385.49	0
3-6	011404002003	水池顶面	(1)7厚纤维聚合物水泥砂浆找平层,随手抹光 (2)水泥基渗透结晶型防水涂料(1.0kg/m²) (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	49.5	58.14	2877.93	0
4		门窗及其他					1435959.29	0
4-1	010802004001	钢质防火门	(1)门代号及洞口尺寸:详见设计图纸 (2)门框、扇材质:钢制甲级防火门 (3)闭门器、所有五金配件等综合考虑 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	28.82	1369.87	39479.65	0
4-2	010802004002	钢质防火门	(1)门代号及洞口尺寸:详见设计图纸 (2)门框、扇材质:钢制乙级防火门 (3)闭门器、所有五金配件等综合考虑 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	54.12	1296.47	70164.96	0
4-3	010802004003	钢质防火门	(1)门代号及洞口尺寸:详见设计图纸 (2)门框、扇材质:钢制丙级防火门 (3)闭门器、所有五金配件等综合考虑 (4)含建筑物超高增加费 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	17.6	1158.84	20395.58	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程 第 8 页，共 10 页

工程名称：

工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
4-4	010802001001	铝合金门	(1)洞口尺寸:综合考虑 (2)门窗类型:综合考虑 (3)玻璃品种、厚度:6(Low-E)+12A+6mm钢化中空玻璃 (4)框材质:铝合金门框 (5)铝合金型材处理:综合考虑 (6)含五金配件、防脱落装置等安装 (7)含硅酮结构胶、硅酮密封胶及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	80.89	658.64	53277.39	0
4-5	010801001001	复合门	(1)门洞口尺寸:综合考虑 (2)门类型:综合考虑 (3)开启方式:综合考虑 (4)框、扇木材材质:综合考虑,含门扇表面处理 (5)含五金配件、门套 (6)含硅酮结构胶、硅酮密封胶及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等	m2	376.2	520.5	195812.1	0
4-6	010801001002	铝合金推拉折叠门	(1)洞口尺寸:综合考虑 (2)门窗类型:综合考虑 (3)玻璃品种、厚度:6(Low-E)+12A+6mm钢化中空玻璃 (4)框材质:铝合金门框 (5)铝合金型材处理:综合考虑 (6)含五金配件、防脱落装置等安装 (7)含硅酮结构胶、硅酮密封胶及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	28	1158.15	32428.2	0
4-7	010801001003	阻燃板旋转折叠门	(1)洞口尺寸:综合考虑 (2)门窗类型:综合考虑 (3)门扇品种、厚度:阻燃板(含饰面板处理) (4)含五金配件、防脱落装置等安装 (5)含硅酮结构胶、硅酮密封胶及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	60.48	865.12	52322.46	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程 第 9 页，共 10 页

工程名称：

工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
4-8	010802001002	电动推拉门	(1)门洞口尺寸:综合考虑 (2)门类型:综合考虑 (3)开启方式:电动推拉 (4)框、扇材质:综合考虑 (5)含五金配件、电动装置等安装 (6)含硅酮结构胶、硅酮密封胶及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等	m2	4.84	1197.1	5793.96	0
4-9	010802004004	钢质门	(1)洞口尺寸、门扇厚度:综合考虑 (2)门框、扇材质:钢制门及门套,型材壁厚:外门 $\geq 2.2\text{mm}$,内门 $\geq 2.0\text{mm}$ (3)含收边处理、防撞条、五金及其他一切所需配件 (4)含硅酮结构胶、硅酮密封胶、灌浆及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	165.88	799.31	132589.54	0
4-10	011207003001	玻璃隔断	(1)玻璃隔断(含铝合金玻璃门) (2)含门拉手等五金配件 (3)宿舍卫生间隔断 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1162.85	408.24	474721.88	0
4-11	011207003002	厕所成品隔断	(1)18mm厚抗倍特板厕所隔断 (2)含五金配件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	252.37	386.6	97566.24	0
4-12	011505001001	洗漱台(公共卫生间)	(1)石材台面 (2)木饰面洗手台柜 (3)12厚木夹板 (4)钢骨架:30*30*3镀锌方通 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	16.73	1244.43	20819.31	0
4-13	011505003001	镜面玻璃	(1)MR-01镜子饰面6mm,玻璃胶粘贴 (2)9厘水泥纤维板 (3)30X30X3mm镀锌方通 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	31.26	78.69	2459.85	0
4-14	011505004001	卫生纸盒	(1)卫生间纸巾盒 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	40	76.93	3077.2	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程

工程名称:

标段:

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

[illegible]

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-装饰装修工程
标 段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 房屋建筑装饰工程 (计价费率标准2025) (安全文明施工费按各专业取费)					1228186.06
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	375257.4
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	233605.75
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	107811.53
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	107811.53
1-1-2-1-1	01A001001	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)	1.土石方开挖、外运、回填 2.基础制作、安装、拆除 3.围挡、喷淋、灯具及配管配线等制作、安装、维护、拆除、运输等 4.补刷油漆	m	260.05	414.58	107811.53
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	33840.12
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13)	100	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	529846.41
1-9-1	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台, 铺设安全网, 铺 (翻) 脚手板, 转运、改制、维修维护, 拆除、堆放、整理, 外运、归库等	项	1	33476.05	33476.05
1-9-2	011601001002	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台, 铺设安全网, 铺 (翻) 脚手板, 转运、改制、维修维护, 拆除、堆放、整理, 外运、归库等	项	1	66746.74	66746.74
1-9-3	011601001003	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台, 铺设安全网, 铺 (翻) 脚手板, 转运、改制、维修维护, 拆除、堆放、整理, 外运、归库等	项	1	337363.14	337363.14
1-9-4	011601001004	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台, 铺设安全网, 铺 (翻) 脚手板, 转运、改制、维修维护, 拆除、堆放、整理, 外运、归库等	项	1	8452.95	8452.95
1-9-5	011601001005	安全网	搭设脚手架、斜道、上料平台, 铺设安全网, 铺 (翻) 脚手板, 转运、改制、维修维护, 拆除、堆放、整理, 外运、归库等	项	1	83807.53	83807.53
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	308082.25
1-10-1	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆, 固定装置、基础制作、安装, 行走式机械轨道的铺设、拆除, 设备运转、使用等	项	1	308082.25	308082.25
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	异地租赁费		项		100	15000
1-13-1	011601B004001	异地租赁费	施工企业为满足合同工期要求而采取的相应组织或施工措施, 包括发包人为缩短工期而要求施工企业在夜间施工所发生的夜班补助、夜间施工降效、夜间施工照明设施摊销及照明用电等。	项	1	15000	15000
1-14	14	对地下管线、其他相邻建 (构) 物等的保护费		项		100	0
1-15	15	钢筋混凝土辅材费		项		100	0
1-16	16	施工期间河堤防洪、防汛时发生的费用		项		100	0
1-17	17	资料费; 包括 (但不限于) 承包人向发包人提交经确认的深化设计图纸和其他技术资料份 (包括电子文件)		项		100	0
1-18	18	本工程所需样板 (间) 制作所产生的费用 (按合同通用条件及专用条件中规定由承包人制作的材料及操作工艺样板的一切费用, 包括样板制作所需的材料、人工、机械等全部费用, 同时还包括样板返工及拆除费用, 结算时费用不作调整)		项		100	0
1-19	19	根据招标人要求提供各种材料样板相关费用		项		100	0
1-20	20	承包范围内的深化设计造成的费用增加		项		100	0
1-21	21	施工期间、项目收尾阶段临时设施需拆除, 并需要另外租用场地使用, 由此发生的费用。		项		100	0
1-22	22	招标人办公区搭拆 (或租赁) 费用 (备注: 发包人和承包人办公区分别独立设置时选用)		项		100	0
1-23	23	联合调试费		项		100	0
1-24	24	智慧工地增加费		项		100	0
1-25	25	其他		项		100	0
1-26	26	招标人办公区搭设 (租赁)		项		100	0
合计							1228186.06

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	1198806.32	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		1198806.32	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计						0.00						

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-装饰装修工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	904418.5
合计					904418.5

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

项目编码		011003003001		项目名称		水池底板		计量单位		m2	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
020005-168+020005-169*(-1)换	水池地面 防腐涂料 三遍(实际遍数(遍):2)	100m2	0.01	1214.59	755.22	0	359.16	12.1459	7.5522	0	3.5916
010004-47+010004-48*10	刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 平面 厚度T(mm) T=5(实际厚度:15mm)	100m2	0.01	2594.37	2218.09	0	797.43	25.9437	22.1809	0	7.9743
010004-43	涂膜防水 高分子益胶泥 厚度T(mm) T=3.0	100m2	0.01	1614.68	1509.25	0	502.74	16.1468	15.0925	0	5.0274
010004-39	涂膜防水 水泥基渗透结晶型防水涂料 平面 厚度T(mm) T=1.0	100m2	0.01	1520.83	879.72	0	446.43	15.2083	8.7972	0	4.4643
小计								69.4447	53.6228	0	21.0576
清单项目综合单价								144.12510000			
	-		内容	单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)
	人工		普工人工费	元		5.39015		1.3917		7.5	暂估合价(元)
			技工人工费	元		40.67006		1.3602		55.32	
			高级技工人工费	元		4.81384		1.376		6.62	
	材料		聚合物防水砂浆	kg		29.64		0.74		21.93	
			901瓷釉防腐防霉防腐涂料	kg		0.545		13.72		7.48	
			水泥基渗透结晶型防水涂料	kg		1.507		5.75		8.67	
			水	m3		0.00762		4.62		0.04	
			高分子益胶泥 干混类-I型	kg		4.437		3.35		14.86	
			其他材料费(按百分比计算)	元		0.6474		1		0.65	
	机械										
项目编码	011105006001		项目名称		金属踢脚线(踢1)				计量单位		m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
020002-124换	金属踢脚线 1mm厚成品304不锈钢踢脚线	100m	0.01	644.64	1410.14	0	241.09	6.4464	14.1014	0	2.4109
020002-116换	水泥砂浆踢脚线 厚度T(mm) T=20	100m	0.01	732.01	71.38	0	197.27	7.3201	0.7138	0	1.9727
小计								13.7665	14.8152	0	4.3836
清单项目综合单价								32.96530000			
	-		内容	单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)
	人工		普工人工费	元		1.45288		1.3917		2.02	暂估合价(元)
			技工人工费	元		3.142538		1.3602		4.27	
			高级技工人工费	元		5.42881		1.376		7.47	
	材料		1mm厚成品304不锈钢踢脚线	m		1.06		13.27		14.07	
			湿拌抹灰砂浆 M10	m3		0.00204		341.16		0.7	
			水	m3		0.00347		4.62		0.02	
			其他材料费(按百分比计算)	元		0.037		1		0.04	
	机械										
项目编码	011105003001		项目名称		块料踢脚线(踢2)				计量单位		m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
020002-120换	陶瓷地面砖踢脚线 胶粘剂粘贴 10厚专用瓷磚踢脚线	100m	0.01	777.88	963.01	0	253.99	7.7788	9.6301	0	2.5399
小计								7.7788	9.6301	0	2.5399
清单项目综合单价								19.94880000			
	-		内容	单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)
	人工		普工人工费	元		0.7896		1.3917		1.1	暂估合价(元)
			技工人工费	元		1.65442		1.3602		2.25	
			高级技工人工费	元		3.21916		1.376		4.43	
	材料		9厚专用瓷磚踢脚线	m		1.02		8.85		9.03	
			专用胶粘剂	kg		0.3272		1.77		0.58	
			其他材料费(按百分比计算)	元		0.024		1		0.02	
	机械										
项目编码	011105006002		项目名称		金属踢脚线(楼梯)				计量单位		m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
020002-124换	金属踢脚线 (楼梯踢脚线:人工*1.15) 1mm厚成品304不锈钢踢脚线	100m	0.01	741.33	1410.14	0	266.68	7.4133	14.1014	0	2.6668
020002-116换	水泥砂浆踢脚线 厚度T(mm) T=20 (楼梯踢脚线:人工*1.15)	100m	0.01	841.81	71.38	0	226.33	8.4181	0.7138	0	2.2633
小计								15.8314	14.8152	0	4.9301
清单项目综合单价								35.57670000			
	-		内容	单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)
	人工		普工人工费	元		1.670812		1.3917		2.33	暂估合价(元)
			技工人工费	元		3.613919		1.3602		4.92	
			高级技工人工费	元		6.243132		1.376		8.59	
	材料		1mm厚成品304不锈钢踢脚线	m		1.06		13.27		14.07	
			水	m3		0.00347		4.62		0.02	
			湿拌抹灰砂浆 M10	m3		0.00204		341.16		0.7	
			其他材料费(按百分比计算)	元		0.037		1		0.04	
	机械										
项目编码	011403001001		项目名称		内1:无机涂料墙面				计量单位		m2
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
020005-168+020005-169*(-1)换	室内墙柱面 防腐涂料 三遍(实际遍数(遍):2) 无机涂料(A级)(防腐型)	100m2	0.01	1214.59	502.01	0	346.5	12.1459	5.0201	0	3.465
020005-107	室内墙柱面 水性封闭底漆 每遍	100m2	0.01	683.96	129.56	0	187.47	6.8396	1.2956	0	1.8747
020005-105+020005-106*1	室外墙柱面 满刮腻子二遍(实际遍数(遍):2)	100m2	0.01	2688.35	626.76	0	742.73	26.8835	6.2676	0	7.4273
020003-7换	水泥砂浆一般抹灰 内墙 厚度T(mm) T=20 水、湿拌抹灰砂浆 M10	100m2	0.01	2175.85	800.73	0	615.81	21.7585	8.0073	0	6.1581
020003-6换	墙、柱面挂网 挂钢丝网(设计要求在不同材质交界处挂网时:人工*1.15)	100m2	0.0015	723.73	525.95	0	217.81	1.085595	0.788925	0	0.326715
020003-3	墙、柱面基层处理 素水泥浆一道	100m2	0.01	280.92	87.25	0	78.7	2.8092	0.8725	0	0.787
小计								71.522295	22.252025	0	20.038815
清单项目综合单价								113.81313500			
	-		内容	单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)
	人工		普工人工费	元		7.610558		1.3917		10.59	暂估合价(元)
			技工人工费	元		15.441683		1.3602		21	
			高级技工人工费	元		29.016766		1.376		39.93	

工程量清单综合单价分析表

人工	技工人工费			元	10.296947	1.3602	14.01		
	高级技工人工费			元	20.06546	1.376	27.61		
	膨胀螺栓 (综合)			套	1.6726	1.11	1.86		
	杉木枋板材			m3	0.00868	1946.9	16.9		
	15厚硅钙板, 面层仿木纹覆膜			m2	1.05	66.37	69.69		
	圆钉 L=60mm			kg	0.02558	4.87	0.12		
	不锈钢气排钉 L=20mm 2000个			盒	0.00612	13.27	0.08		
	聚酯酸乙稀乳液			kg	0.14007	7.39	1.04		
	水			m3	0.00284	4.62	0.01		
	湿拌抹灰砂浆 M15			m3	0.0232	344.09	7.98		
	其他材料费 (按百分比计算)			元	0.9769	1	0.98		
材料	木工圆锯机 直径D(mm) D=500			台班	0.0013	26.18	0.03		
	电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=0.6			台班	0.01345	234.6	3.16		
项目编码	011003003002			水池侧壁		计量单位		m2	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价			合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
020005-168*020005-169*(-1)换	室内墙柱面 防毒涂料 二遍 (实际遍数 (遍) :2)	100m2	0.01	1214.59	755.22	0	359.16	12.1459	7.5522
010004-49	刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 立面 厚度T (mm) T=5	100m2	0.01	1446.79	769.91	0	421.34	14.4679	7.6991
010004-50换	刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 立面 厚度T (mm) 每增减1	100m2	0.01	1666.43	1488.45	0	515.4	16.6643	14.8845
010004-43	涂膜防水 高分子益胶泥 厚度T (mm) T=3.0	100m2	0.01	1614.68	1509.25	0	502.74	16.1468	15.0925
010004-41	涂膜防水 水泥基渗透结晶型防水涂料 立面 厚度T (mm) T=1.0	100m2	0.01	1821.59	919.41	0	528	18.2159	9.1941
小计								77.6408	54.4224
清单项目综合单价								155.32960000	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)
	人工			普工人工费	元	5.82638	1.3917	8.11	
				技工人工费	元	46.24952	1.3602	62.91	
				高级技工人工费	元	4.81384	1.376	6.62	
	材料			聚合物防水砂浆	kg	30.1275	0.74	22.29	
				901瓷釉防腐防菌涂料	kg	0.545	13.72	7.48	
				水泥基渗透结晶型防水涂料	kg	1.575	5.75	9.06	
				水	m3	0.00767	4.62	0.04	
				高分子益胶泥 干混类 I 型	kg	4.437	3.35	14.86	
				其他材料费 (按百分比计算)	元	0.6949	1	0.69	
	机械								
项目编码	010506023001			钢丝网		计量单位		m2	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价			合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.01	629.34	525.95	0	192.84	6.2934	5.2595
小计								6.2934	5.2595
清单项目综合单价								13.48130000	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)
	人工			普工人工费	元	0.65315	1.3917	0.91	
				技工人工费	元	1.43354	1.3602	1.95	
				高级技工人工费	元	2.49598	1.376	3.43	
	材料			U型钉	kg	0.04	14.16	0.57	
				钢丝网 1mm	m2	1.05	4.42	4.64	
				其他材料费 (按百分比计算)	元	0.0521	1	0.05	
	机械								
项目编码	011404002001			棚1: 无机涂料顶棚		计量单位		m2	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价			合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
020005-139*020005-140*1换	天棚面 内墙涂料 二遍 (实际遍数 (遍) :3) 无机涂料(A级) (防霉型)	100m2	0.01	1708.3	391.35	0	471.62	17.083	3.9135
020005-103*020005-104*1	天棚面 满刮腻子 二遍 (实际遍数 (遍) :3)	100m2	0.01	2912.69	511.65	0	796.33	29.1269	5.1165
小计								46.2099	9.03
清单项目综合单价								67.91940000	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)
	人工			普工人工费	元	4.80257	1.3917	6.68	
				技工人工费	元	10.52826	1.3602	14.32	
				高级技工人工费	元	18.31805	1.376	25.21	
	材料			无机涂料(A级) (防霉型)	kg	0.41929	9.12	3.82	
				腻子粉(成品)	kg	3.16592	1.59	5.03	
				砂纸	张	0.18	0.42	0.08	
				水	m3	0.00158	4.62	0.01	
				其他材料费 (按百分比计算)	元	0.0894	1	0.09	
	机械								
项目编码	011302001001			棚2: 硅酸钙板顶棚		计量单位		m2	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价			合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
020005-139*020005-140*1换	天棚面 内墙涂料 二遍 (实际遍数 (遍) :3) 无机涂料(A级) (防霉型)	100m2	0.01	1708.3	391.35	0	471.62	17.083	3.9135
020005-103*020005-104*1	天棚面 满刮腻子 二遍 (实际遍数 (遍) :3)	100m2	0.01	2912.69	511.65	0	796.33	29.1269	5.1165
020004-35换	硅酸钙板天棚基层 安装在龙骨上 8mm厚硅酸钙板	100m2	0.01	2013.26	1816.18	0	623.56	20.1326	18.1618
020004-35换	硅酸钙板天棚基层 安装在龙骨上 (设计要求多层基层板时, 非首层基层板; 人工*0.8) 8mm厚硅酸钙板	100m2	0.01	1610.61	1816.18	0	517.01	16.1061	18.1618
020004-7	平级天棚龙骨 装配式U型轻钢天棚龙骨 不上人型 主龙骨中距d (mm) d=1100	100m2	0.01	2719.23	2261.56	567.42	873.19	27.1923	22.6156
小计								109.6409	67.9692
清单项目综合单价								216.10140000	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)
	人工			普工人工费	元	11.395316	1.3917	15.86	
				技工人工费	元	24.977324	1.3602	33.97	
				高级技工人工费	元	43.465012	1.376	59.81	
	材料			无机涂料(A级) (防霉型)	kg	0.41929	9.12	3.82	
				8mm厚硅酸钙板	m2	2.1	14.16	29.74	
				铁件(综合)	kg	0.4	6.16	2.46	

工程量清单综合单价分析表

材料	射钉			10个	0.153		0.88	0.13						
	轻钢龙骨不上人型 主龙骨间距1100mm(平级)			m2	1.05		17.7	18.59						
	砂纸			张	0.18		0.42	0.08						
	腻子粉(成品)			kg	3.16592		1.59	5.03						
	水			m3	0.00158		4.62	0.01						
	六角螺栓(综合)			kg	0.0183		6.19	0.11						
	吊杆			kg	0.2248		4.87	1.09						
	自攻螺钉 M6×30mm			100个	0.70374		8.85	6.23						
	其他材料费(按百分比计算)			元	0.6729		1	0.67						
	机械	电动切割机			台班	0.0271		209.38	5.67					
项目编码	011302001002			项目名称			棚3: 铝扣板顶棚			计量单位		m2		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
020004-109换	金属方板天棚 嵌入式(平板) 安装在龙骨上-1.2mm厚铝扣板	100m2	0.01	2738.26	10593.73	0	1254.28	27.3826	105.9373	0	12.5428			
020004-96	金属方板天棚龙骨 上人型 嵌入式(面层规格:mm) 600×600	100m2	0.01	2683.37	3686.17	472.78	928.16	26.8337	36.8617	4.7278	9.2816			
010004-35	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) T=1.5	100m2	0.009001	1263.11	3051.3	0	486.81	11.36925311	27.4647513	0	4.38177681			
010004-36	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) 每增减0.5	100m2	0.009001	330.02	888.62	0	131.77	2.97051002	7.99846862	0	1.18606177			
小计								68.55606313	178.262199	4.7278	27.39223858			
清单项目综合单价								278.93832163						
人工	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
				普工人工费		元	7.95943	1.3917	11.08					
				技工人工费		元	20.514467	1.3602	27.9					
				高级技工人工费		元	21.49262	1.376	29.57					
	材料	1.2mm厚铝扣板			m2	1.05	98.52	103.45						
		铁件(综合)			kg	1.7	6.16	10.47						
		聚合物水泥防水涂料 I型			kg	3.756404	9.31	34.97						
		水			m3	0.000522	4.62	0						
		六角螺栓(综合)			kg	0.0174	6.19	0.11						
		半圆头螺钉(综合)			10个	0.44798	2.21	0.99						
吊杆				kg	0.82578	4.87	4.02							
铝合金方板龙骨上人型 600mm×600mm(嵌入式)				m2	1.05	19.91	20.91							
膨胀螺栓(综合)				套	1.09	1.11	1.21							
铝合金靠墙收口条板				m2	0.05	4.65	0.23							
其他材料费(按百分比计算)			元	1.898914	1	1.9								
机械	电动切割机			台班	0.02258	209.38	4.73							
项目编码	011302001003			项目名称			棚4: 铝方通顶棚			计量单位		m2		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
020004-118换	金属方通 条形(间距:mm) 100×50*100mm 铝方通(厚度1.2mm,间距80)	100m2	0.01	7202.73	16358.54	704.77	2774.27	72.0273	163.5854	7.0477	27.7427			
小计								72.0273	163.5854	7.0477	27.7427			
清单项目综合单价								270.40310000						
人工	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
				普工人工费		元	10.08327	1.3917	14.03					
				技工人工费		元	15.44758	1.3602	21.01					
				高级技工人工费		元	26.87691	1.376	36.98					
	材料	50*100mm铝方通(厚度1.2mm,间距80)			m2	1.05	151.33	158.9						
		铁件(综合)			kg	0.275	6.16	1.69						
		射钉			10个	0.10375	0.88	0.09						
		半圆头螺钉(综合)			10个	0.10189	2.21	0.23						
		吊杆			kg	0.2174	4.87	1.06						
		其他材料费(按百分比计算)			元	1.6197	1	1.62						
机械		电动切割机			台班	0.03366	209.38	7.05						
项目编码		011404002002			项目名称			棚5: 真石漆顶棚			计量单位		m2	
清单综合单价组成明细														
编号		名称	单位	数量	单价				合价					
	人工费				材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
020004-1	天棚面基层处理 界面处理剂	100m2	0.01	449.39	113.47	0	124.6	4.4939	1.1347	0	1.246			
020003-5	墙、柱面挂网 贴玻纤网格布	100m2	0.01	552.98	443.35	0	168.5	5.5298	4.4335	0	1.685			
010004-47	刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 平面 厚度T(mm) T=5	100m2	0.01	1205.66	744.22	0	356.26	12.0566	7.4422	0	3.5626			
010004-35	涂膜防水 聚合物水泥防水涂料 平面 厚度T(mm) T=1.5	100m2	0.01	1263.11	3051.3	0	486.81	12.6311	30.513	0	4.8681			
020005-158	室外墙柱面 真石漆	100m2	0.01	5739.38	2135.32	173.89	1637.94	57.3938	21.3532	1.7389	16.3794			
小计								92.1052	64.8766	1.7389	27.7411			
清单项目综合单价								186.46180000						
人工	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
				高级技工人工费		元	26.73061	1.376	36.78					
				普工人工费		元	9.60406	1.3917	13.37					
				技工人工费		元	30.84696	1.3602	41.96					
	材料	玻璃纤维网格布			m2	1.05	2.65	2.78						
		YJ-III胶			kg	0.33	4.87	1.61						
		聚合物水泥防水涂料 I型			kg	3.22875	9.31	30.06						
		聚合物防水砂浆			kg	9.945	0.74	7.36						
		醇酸清漆			kg	0.277	12.83	3.55						
		真石漆			kg	4.16	2.83	11.77						
腻子粉(成品)				kg	2.041	1.59	3.25							
真石面漆				kg	0.312	7.08	2.21							
醇酸稀释剂				kg	0.031	11.5	0.36							
界面处理剂				kg	0.5	2.21	1.11							
水			m3	0.00748	4.62	0.03								
其他材料费(按百分比计算)			元	0.7911	1	0.79								
机械	电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=1			台班	0.007	248.42	1.74							
项目编码	011404002003			项目名称			水池顶面			计量单位		m2		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
010004-47+010004-48*2	刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 平面 厚度T(mm) T=5(实际厚度:7mm)	100m2	0.01	1483.4	1039	0	444.49	14.834	10.39	0	4.4449			
010004-39	涂膜防水 水泥基渗透结晶型防水涂料 平面 厚度T(mm) T=1.0	100m2	0.01	1520.83	879.72	0	446.43	15.2083	8.7972	0	4.4643			
小计								30.0423	19.1872	0	8.9092			
清单项目综合单价								58.13870000						
人工	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
				普工人工费		元	2.07746	1.3917	2.89					
				技工人工费		元	19.96109	1.3602	27.15					

工程量清单综合单价分析表

材料		铝合金推拉折叠门		m2	0.97	1061.95	1030.09		
		玻璃胶 300mL		支	0.42	10.62	4.46		
		聚氨酯发泡密封胶 750mL		支	0.65	10.62	6.9		
		其他材料费(按百分比计算)		元	5.2073	1	5.21		
		机械							
项目编码	010801001003		项目名称		阻燃板旋转折叠门		计量单位		m2
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
020003-265换	成品活动隔断 折叠式 阻燃板旋转折叠门	100m2	0.01	5757.76	75457.33	0	5296.49	57.5776	754.5733
小计								57.5776	754.5733
清单项目综合单价								0	52.9649
865.11580000									
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		普工人工费	元	5.98636	1.3917	8.33		
			技工人工费	元	13.11789	1.3602	17.84		
			高级技工人工费	元	22.82226	1.376	31.4		
	材料		阻燃板旋转折叠门	m2	1	707.96	707.96		
			橡胶密封条	m	1.36	1.77	2.41		
			膨胀螺栓(综合)	套	2	1.11	2.22		
			导轨	m	0.36	70.8	25.49		
			滑轮	组	0.72	17.7	12.74		
			其他材料费(按百分比计算)	元	3.7541	1	3.75		
	机械								
项目编码	010802001002		项目名称		电动推拉门		计量单位		m2
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
020001-8换	成品铝合金门安装 推拉	100m2	0.01	4677.98	108375.52	0	6656.66	46.7798	1083.7552
小计								46.7798	1083.7552
清单项目综合单价								0	66.5666
1197.10160000									
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		普工人工费	元	8.09239	1.3917	11.26		
			技工人工费	元	20.26827	1.3602	27.57		
			高级技工人工费	元	5.77665	1.376	7.95		
	材料		电动推拉门(成品)	m2	0.97	1100	1067		
			玻璃胶 300mL	支	0.42	10.62	4.46		
			聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.65	10.62	6.9		
			其他材料费(按百分比计算)	元	5.3918	1	5.39		
	机械								
项目编码	010802004004		项目名称		钢质门		计量单位		m2
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
020001-13换	钢质门	100m2	0.01	5448.04	69563.41	0	4919.83	54.4804	695.6341
小计								54.4804	695.6341
清单项目综合单价								0	49.1983
799.31280000									
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		普工人工费	元	9.77415	1.3917	13.6		
			技工人工费	元	24.46864	1.3602	33.28		
			高级技工人工费	元	5.52002	1.376	7.6		
	材料		钢质门	m2	0.96	707.96	679.64		
			玻璃胶 300mL	支	0.53	10.62	5.63		
			聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.65	10.62	6.9		
			其他材料费(按百分比计算)	元	3.4609	1	3.46		
	机械								
项目编码	011207003001		项目名称		玻璃隔断		计量单位		m2
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
020003-259换	玻璃隔断制作、安装 铝合金	100m2	0.01	5593.77	32142.82	0	3087.37	55.9377	321.4282
小计								55.9377	321.4282
清单项目综合单价								0	30.8737
408.23960000									
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		普工人工费	元	5.815	1.3917	8.09		
			技工人工费	元	12.74189	1.3602	17.33		
			高级技工人工费	元	22.1755	1.376	30.51		
	材料		卫生间玻璃隔断	m2	1.12616	190	213.97		
			铝合金型材(综合)	kg	4.11739	23.01	94.74		
			铁件(综合)	kg	0.00032	6.16	0		
			膨胀螺栓(综合)	套	3.4884	1.11	3.87		
			玻璃胶 300mL	支	0.63	10.62	6.69		
			其他材料费(按百分比计算)	元	1.5991	1	1.6		
			自攻螺钉 M6×20mm	100个	0.07956	6.95	0.55		
	机械								
项目编码	011207003002		项目名称		厕所成品隔断		计量单位		m2
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
020003-266换	成品浴厕隔断 卫生间	100m2	0.01	4449.11	31460.81	0	2750.37	44.4911	314.6081
小计								44.4911	314.6081
清单项目综合单价								0	27.5037
386.60290000									
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		普工人工费	元	4.62498	1.3917	6.44		
			技工人工费	元	10.1349	1.3602	13.79		
			高级技工人工费	元	17.63738	1.376	24.27		
	材料		18mm厚抗倍特板	m2	1	287.61	287.61		
			尼龙站脚	个	0.483	13.27	6.41		
			铝合金门档 40mm×40mm	m	0.572	13.27	7.59		
			铝合金压条 T型	m	0.896	7.96	7.13		
			其他材料费(按百分比计算)	元	5.8661	1	5.87		
	机械								
项目编码	011505001001		项目名称		洗漱台(公共卫生间)		计量单位		m2
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
020006-59换	成品洗漱台安装	10套	0.101614	758.42	10750.02	0	738.19	77.06608988	1092.352532
小计								77.06608988	1092.352532
清单项目综合单价								0	1244.42906082
1244.42906082									
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		普工人工费	元	4.00699	1.3917	5.58		
			技工人工费	元	25.082194	1.3602	34.12		
			高级技工人工费	元	27.160477	1.376	37.37		
	材料		玻璃胶 300mL	支	0.230359	10.62	2.45		

工程量清单综合单价分析表

	机械											
项目编码	011505004005	项目名称	台柜	计量单位	个							
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
020006-59换	机械式污水泵 (单只)	10套	0.1	659.5	1901.3	0	269.58	65.95	190.13	0	26.958	
小计								65.95	190.13	0	26.958	
清单项目综合单价								283.03800000				
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	3.429	1.3917	4.77				
				技工人工费	元	21.4642	1.3602	29.2				
				高级技工人工费	元	23.2427	1.376	31.98				
	材料			宿舍洗漱台(成品)	套	1	185.84	185.84				
				玻璃胶 300mL	支	0.2267	10.62	2.41				
				其他材料费(按百分比计算)	元	1.882	1	1.88				
	机械											
项目编码	01A001001	项目名称	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)	计量单位	m							
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120008-19换	装配式钢结构围挡(m ²) H=2.78(装配式钢结构围挡,实际使用工期1年以内(含1年)时;材料=0.3)	m	1	124.05	155.73	0	40.62	124.05	155.73	0	40.62	
120008-22	预制混凝土基础安装	10m3	0.012002	208.5	6427.97	284.67	396.92	2.502417	77.1491592	3.41660934	4.76383384	
120008-23	预制混凝土基础拆除	10m3	0.012002	198.08	17.81	242.57	70.65	2.37735616	0.21375562	2.91132514	0.8479413	
小计								128.9297732	233.0922516	6.32793448	46.23177514	
清单项目综合单价								414.58173434				
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	40.093544	1.3917	55.8				
				技工人工费	元	53.765617	1.3602	73.13				
	材料			低合金钢焊条 E43系列	kg	0.604157	7.08	4.28				
				氧气	m3	0.007921	4.16	0.03				
				乙炔气	kg	0.015842	11.27	0.18				
				槽钢	kg	0.807	3.27	2.64				
				钢板 Q235B δ=2.0mm(成品)	kg	10.287	3.296	33.91				
				钢板 Q235B δ=6.0mm(成品)	kg	0.09	4.79	0.43				
				钢梁(成品)	kg	13.551	4.62	62.61				
				钢柱(成品)	kg	4.482	4.62	20.71				
				钢板 Q235B δ=3.0mm(成品)	kg	0.543	3.15	1.71				
				螺栓 M16	套	0.57	1.53	0.87				
				螺栓 M24	套	0.762	4.12	3.14				
				钢管Φ48×3.5(成品)	m	1.1523	19.12	22.03				
				法兰盘 δ=10.0mm(成品)	kg	0.786	4.79	3.76				
				钢化管地铺(成品)	套	0.096	24.78	2.38				
				其他材料费(按百分比计算)	元	1.584886	1	1.58				
	机械			交流电焊机 容量E(kV·A) E=30	台班	0.004441	173.37	0.77				
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.009325	596	5.56				
项目编码	011601001001	项目名称	脚手架	计量单位	项							
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
010007-52	满堂脚手架 搭拆及使用 层高H(m) H≤3.6	10m3	218.812	88.15	39.53	0	25.31	19288.2778	8649.63836	0	5538.13172	
小计								19288.2778	8649.63836	0	5538.13172	
清单项目综合单价								33476.04788000				
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	956.646064	1.3917	1331.36				
				技工人工费	元	9508.913084	1.3602	12934.02				
				高级技工人工费	元	3650.440596	1.376	5023.01				
	材料			承插型盘扣式钢管脚手架(成套)	kg	1464.071092	5.85	8564.82				
				其他材料费(按百分比计算)	元	85.33668	1	85.34				
	机械											
项目编码	011601001002	项目名称	脚手架	计量单位	项							
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
010007-48换	里脚手架 民用建筑 基本层H(m) H≤3.6	100m2	93.9354	513.67	58.06	0	138.83	48251.79692	5453.889324	0	13041.05158	
小计								48251.79692	5453.889324	0	13041.05158	
清单项目综合单价								66746.73782400				
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	3646.299815	1.3917	5074.56				
				技工人工费	元	31743.31731	1.3602	43177.26				
	材料			其他材料费(按百分比计算)	元	184.113384	1	184.11				
				脚手架钢管	kg	82.193475	3.74	307.4				
				脚手架扣件(综合) 含对接扣、直角扣、活动扣等	个	17.096243	6.48	110.78				
				冲压钢脚手板	m2	50.401039	96.27	4852.11				
	机械											
项目编码	011601001003	项目名称	脚手架	计量单位	项							
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
010007-1换	扣件式钢管双排脚手架 搭拆 搭设高度H(m) 0<H≤24(单独搭设的装饰工程外脚手架:人工×0.65材料×0.65机械×0.65)	100m2	23.2804	2355.5	160.49	0.23	631.35	54836.9822	3736.271396	5.354492	14698.08054	
010007-2换	扣件式钢管双排脚手架 搭拆 搭设高度H(m) 24<H≤50(单独搭设的装饰工程外脚手架:人工×0.65材料×0.65机械×0.65)	100m2	45.7197	3018.5	339.08	1.43	815.81	138004.9145	15502.63588	65.379171	37298.58846	
010007-8换	扣件式钢管双排脚手架 使用 搭设高度H(m) 24<H≤50	100m2×10天(有效使用天数)	205.73865	122.24	95.53	0	37.13	25149.49258	19654.21323	0	7639.076075	
010007-7	扣件式钢管双排脚手架 使用 搭设高度H(m) 0<H≤24	100m2×10天(有效使用天数)	104.7618	85.37	86.02	0	26.89	8943.514866	9011.610036	0	2817.044802	
小计								228934.9041	47904.73054	70.733663	62452.78987	
清单项目综合单价								337363.15817100				
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	17672.73321	1.3917	24595.14				
				技工人工费	元	148757.3719	1.3602	202339.78				
	材料			镀锌铁丝(综合)	kg	544.039193	5.35	2910.61				
				工字钢(综合)	t	2.756824	3253.1	8968.22				
				电焊条 E4303 Φ3.2	kg	4.717106	7.63	35.99				
				防锈漆 红色	kg	409.242491	14.65	5995.4				
				油漆溶剂油	kg	41.167654	10.03	412.91				

工程量清单综合单价分析表

第 11 页, 共 11 页

	材料	其他材料费(按百分比计算)		元	2149.439923	1	2149.44				
		扣件(含转扣接头、十字)(租赁 10天)		个	40234.53	0.1	4023.45				
		钢笆子(钢筋网脚手板)(租赁 10天)		kg	134987.5866	0.05	6749.38				
		脚手架钢管 $\phi 48\times 3.4\text{mm}\times 1\text{m}^6\text{m}$ (租赁 10天)		kg	360658.1189	0.04	14426.32				
		底座(租赁 10天)		个	4312.851251	0.45	1940.78				
		松杂直边板(租赁 10天)		m3	15.525023	18.76	291.25				
	机械	交流电焊机 容量E(kV·A) E=30		台班	0.406218	173.37	70.43				
项目编码	011601001004			项目名称		脚手架		计量单位		项	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
010007-69换	水平安全挡板	100m2	3.5196	1286.92	737.34	0	377.42	4529.443632	2595.141864	0	1328.367432
小计								4529.443632	2595.141864	0	1328.367432
清单项目综合单价								8452.95292800			
	-	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
			普工人工费		元	726.50105	1.3917	1011.07			
			技工人工费		元	2586.649245	1.3602	3518.36			
	材料	松木胶合板 18mm 1号胶		m2	23.465173	66.37	1557.38				
		脚手架钢管		kg	198.94891	3.74	744.07				
		底座		个	2.498916	15.84	39.58				
		脚手架扣件(综合) 含对接扣、直角扣、活动扣等		个	21.962304	6.48	142.32				
		其他材料费(按百分比计算)		元	111.7473	1	111.75				
	机械										
项目编码	011601001005			项目名称		安全网		计量单位		项	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
010007-71换	脚手架上挂安全立网 绿色密目式阻燃安全网	100m2	69.0001	377.94	701.57	0	135.09	26077.89779	48408.40016	0	9321.223509
小计								26077.89779	48408.40016	0	9321.223509
清单项目综合单价								83807.52146000			
	-	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
			普工人工费		元	4183.020662	1.3917	5821.51			
			技工人工费		元	14892.42958	1.3602	20256.68			
	材料	密目式阻燃安全网		m2	7038.0102	6.81	47928.85				
		其他材料费(按百分比计算)		元	479.550695	1	479.55				
	机械										
项目编码	011601002001			项目名称		垂直运输		计量单位		项	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
010008-5换	施工电梯	台·天	180	490.12	114.2	407.08	164.5	88221.6	20556	73274.4	29610
010008-1换	汽车式起重机	台·天	3	504.89	351.5	1681.42	271.34	1514.67	1054.5	5044.26	814.02
010008-2换	履带式起重机	台·天	10	717.98	1194.23	6194.69	692.38	7179.8	11942.3	61946.9	6923.8
小计								96916.07	33552.8	140265.56	37347.82
清单项目综合单价								308082.25000000			
	-	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
			技工人工费		元	68462.388	1.3602	93122.54			
			高级技工人工费		元	2756.78	1.376	3793.33			
	材料	柴油		kg	1919.76	6.77	12996.78				
		电		kW·h	30229.2	0.68	20555.86				
	机械	施工电梯租赁费		台·天	207	353.98	73273.86				
		起重机租赁费		台·天	3	1681.42	5044.26				
		起重机租赁费		台·天	10	6194.69	61946.9				
项目编码	011601B004001			项目名称		异地租赁费		计量单位		项	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
独立费	异地租赁费	项	1	1500	13500	0	0	1500	13500	0	0
小计								1500	13500	0	0
清单项目综合单价								15000.000000			
	-	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	材料										
	机械										

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		1198806.32	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			1198806.32	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-装饰装修工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	444194.22	
2	措施项目	15193.24	
2.1	安全文明施工	15193.24	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	13416.46	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	1776.78	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	41344.87	
5	含税建安工程造价	500732.33	
合计		1001464.66	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		门卫室、维修车间改造					87809.87	0
1-1	011404001004	外1:涂料墙面	(1)墙体(铲除至基层,清理干净,墙体破损、裂缝处用聚合物水泥砂浆补平) (2)刷专用界面剂一道 (3)满铺 $\phi 0.8@12.7*12.7$ 钢丝网 (4)20厚WP M15水泥砂浆找平层(分两次抹) (5)5厚聚合物水泥防水砂浆 (6)1.5mm 厚聚合物水泥防水涂料(II型) (7)外墙腻子两遍 (8)外墙底漆一道 (9)分隔缝色划线 (10)喷涂真石漆 (11)罩面清漆一道 (12)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	121.81	253.5	30878.84	0
1-2	011102003003	楼2: 地砖楼面	(1)9厚防滑地砖, 专用瓷砖剂勾缝(颜色同地面) (2)5厚陶瓷专用粘结剂, 齿形抹子 (3)1:3水泥砂浆修补破损及凹凸不平的原有面层地面 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	29.86	120.27	3591.26	0
1-3	011403001002	内1:无机涂料墙面	(1)无机涂料(A级)(防霉型)二道 (2)封底漆一道 (待干燥后再做饰面) (3)满刮耐水防潮防霉腻子三遍找平,打磨平整(平均有效厚度 $\geq 2\text{mm}$,与吊顶相连阴角须连续压入抗碱玻纤网) (4)8厚WPM10(DPM10)砂浆,罩面压光 (5)12厚WPM10(DPM10)砂浆,打底扫毛 (6)砌体与梁、柱及墙面开槽部位连续挂镀锌钢网(网径 $\phi 1.0@20*20$,两边搭接宽度 $\geq 150\text{mm}$) (7)素水泥(内掺建筑胶)甩浆 (8)铲除至原有墙面基层,清理干净,适当湿润 (9)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	123.56	115.46	14266.24	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑

第 2 页，共 9 页

工程名称：

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-4	011404002004	棚1：无机涂料顶棚	(1)无机涂料(A级)(防霉型)二道 (2)封底漆一道(待干燥后再做饰面) (3)满刮耐水腻子三遍找平,打磨平整(平均有效厚度 $\geq 2\text{mm}$)； (4)薄抹灰层或表面刮浆、喷涂层 (5)铲除装修面层至钢筋砼板底面并清理干净 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	29.86	80.74	2410.9	0
1-5	011506001002	铝板雨篷（清单工程量按投影面计取）	(1)面层材料品种、规格、颜色:3mm厚铝单板，氟碳喷涂(颜色综合考虑) (2)骨架材料种类、规格、中距:镀锌型材，间距综合考虑 (3)固定方式:连接件、角码、不锈钢自攻螺钉、不锈钢螺栓，预埋件及其它一切所需之辅材及附件等 (4)含与结构面的收边收口条、保温岩棉、防火隔断等及其它一切所需之辅材及附件等 (5)嵌缝、塞口材料种类:EPDM胶条、泡沫棒、双面胶贴、硅酮结构胶、硅酮密封胶及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等 (6)投标人应综合考虑自行深化费用及可能引起的费用增加 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	20.15	862	17369.3	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 3 页，共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-6	010603001001	钢柱	(1) 钢材品种、规格：Q235BB制作及安装，厚度综合考虑 (2) 钢材运输、吊装、倒运、构件预拼装及保护等：投标方自行考虑 (3) 钢结构表面采用喷砂除锈，除锈等级Sa2级 (4) 探伤、焊接等要求：钢结构件探伤、焊接、连接质量等查符合设计及施工规范要求 (5) 油漆品种、刷漆遍数：底层环氧富锌底漆(60 μm)，中间层环氧云铁中间漆(100 μm)、面层可复涂聚氨酯(60 μm)，符合设计要求 (6) 防火等级、涂料：耐火极限2.5小时，防火涂料符合设计要求 (7) 开孔：各专业预留孔洞、钢筋穿钢、气孔、灌注孔等 (8) 质量检验费：钢材、焊缝、栓钉、螺栓、防腐防火等综合考虑 (9) 含连接一切所需的高强螺栓、栓钉、膨胀螺栓等连接件，具体详见图纸 (10) 连接件：含连接件、板、加劲板、内隔板、内衬板、牛腿、悬臂梁等 (11) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	0.5	10413.58	5206.79	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑第 4 页，共 9 页

工程名称：

建筑

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-7	010902004004	屋4: I 级防水(倒置式)无隔热层不上人平屋面(小面积设备房、楼梯间屋面)	(1) 50厚C30配筋细石砼(掺减水剂)，双向配筋 $\Phi 4@100$, @4000设缝，缝内置10厚挤塑聚苯板，上缝嵌填聚氨酯密封胶，深10 (2) 平铺聚酯无纺布一道(200g/m ²) (3) 防水层三道: 四周沿墙上翻300, 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY 类)+3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY 类)+2.0厚聚合物水泥防水涂料(I型) (+50g/m ² 无纺布) (4) 15厚M15聚合物水泥砂浆找平层 (5) LC5.0轻集料混凝土找2%坡，最薄处为10，随浇提浆抹平 (6) 铲除至钢筋混凝土屋面，并清理干净 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	4.09	312.17	1276.78	0
1-8	010802001003	铝合金门	(1) 洞口尺寸;综合考虑 (2) 门窗类型:综合考虑 (3) 玻璃品种、厚度:6(Low-E)+12A+6mm钢化中空玻璃 (4) 框材质:铝合金门框 (5) 铝合金型材处理:综合考虑 (6) 含五金配件、防脱落装置等安装 (7) 含硅酮结构胶、硅酮密封胶及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等 (8) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	2.2	658.64	1449.01	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑 第 5 页，共 9 页

工程名称：

建筑

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-9	010807001002	金属(塑钢)窗	(1)洞口尺寸;综合考虑 (2)门窗类型:铝合金玻璃窗(开启类型及组合形式综合考虑) (3)玻璃品种、厚度:6(Low-E)+12A+6mm钢化中空玻 (4)框材质:50系列铝合金 (5)铝合金型材处理:综合考虑 (6)含五金配件、防脱落装置等安装 (7)含硅酮结构胶、硅酮密封胶及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	16.68	681.1	11360.75	0
2		连廊					267720.93	0
2-1	010901005001	屋5:压型金属板复合屋面(I级防水 无隔热层)(室外连廊)(清单工程量按水平投影面积计取)	(1)360° 咬口锁边型压型金属板,压型铝合金板基板厚度不应小于0.9mm,压型钢板基板厚度不应小于6MM,含侧面封铝板 (2)防水垫层:2.0厚聚合物改性沥青防水卷材 (3)平铺一道PE膜隔汽层 (4)底层或吊项压型金属板,隔热垫片 (5)檩条 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	213.5	478.34	102125.59	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑 第 6 页，共 9 页

工程名称：

建筑

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2	011506001003	铝板雨篷（清单工程量按水平投影面面积计取）	(1)面层材料品种、规格、颜色:3mm厚铝单板，氟碳喷涂(颜色综合考虑) (2)骨架材料种类、规格、中距:镀锌型材，间距综合考虑 (3)固定方式:连接件、角码、不锈钢自攻螺钉、不锈钢螺栓，预埋件及其它一切所需之辅材及附件等 (4)含与结构面的收边收口条、保温岩棉、防火隔断等及其它一切所需之辅材及附件等 (5)嵌缝、塞口材料种类:EPDM胶条、泡沫棒、双面胶贴、硅酮结构胶、硅酮密封胶及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等 (6)投标人应综合考虑自行深化费用及可能引起的费用增加 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	53.59	973.19	52153.25	0
2-3	011206003002	风雨连廊地面侧封铝板	(1)面层材料品种、规格、颜色:3mm厚铝单板，氟碳喷涂(颜色综合考虑) (2)骨架材料种类、规格、中距:镀锌型材，间距综合考虑 (3)固定方式:连接件、角码、不锈钢自攻螺钉、不锈钢螺栓，预埋件及其它一切所需之辅材及附件等 (4)含与结构面的收边收口条、保温岩棉、防火隔断等及其它一切所需之辅材及附件等 (5)嵌缝、塞口材料种类:EPDM胶条、泡沫棒、双面胶贴、硅酮结构胶、硅酮密封胶及其它一切所需之胶接、密封、嵌缝、塞口材料等 (6)投标人应综合考虑自行深化费用及可能引起的费用增加 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	74.56	438.88	32722.89	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 7 页，共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-4	010603001002	钢柱	(1) 钢材品种、规格：Q235BB制作及安装，厚度综合考虑 (2) 钢材运输、吊装、倒运、构件预拼装及保护等：投标方自行考虑 (3) 钢结构表面采用喷砂除锈，除锈等级Sa2级 (4) 探伤、焊接等要求：钢结构件探伤、焊接、连接质量等查符合设计及施工规范要求 (5) 油漆品种、刷漆遍数：底层环氧富锌底漆(60 μm)，中间层环氧云铁中间漆(100 μm)、面层可复涂聚氨酯(60 μm)，符合设计要求 (6) 防火等级、涂料：耐火极限2.5小时，防火涂料符合设计要求 (7) 开孔：各专业预留孔洞、钢筋穿钢、气孔、灌注孔等 (8) 质量检验费：钢材、焊缝、栓钉、螺栓、防腐防火等综合考虑 (9) 含连接一切所需的高强螺栓、栓钉、膨胀螺栓等连接件，具体详见图纸 (10) 连接件：含连接件、板、加劲板、内隔板、内衬板、牛腿、悬臂梁等 (11) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	1.765	10412.53	18378.12	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑 第 8 页，共 9 页

工程名称：

建筑

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-5	010604001001	钢梁	(1) 钢材品种、规格：Q235BB制作及安装，厚度综合考虑 (2) 钢材运输、吊装、倒运、构件预拼装及保护等：投标方自行考虑 (3) 钢结构表面采用喷砂除锈，除锈等级Sa2级 (4) 探伤、焊接等要求：钢结构件探伤、焊接、连接质量等查符合设计及施工规范要求 (5) 油漆品种、刷漆遍数：底层环氧富锌底漆(60 μm)，中间层环氧云铁中间漆(100 μm)、面层可复涂聚氨酯(60 μm)，符合设计要求 (6) 防火等级、涂料：耐火极限2.5小时，防火涂料符合设计要求 (7) 开孔：各专业预留孔洞、钢筋穿钢、气孔、灌注孔等 (8) 质量检验费：钢材、焊缝、栓钉、螺栓、防腐防火等综合考虑 (9) 含连接一切所需的高强螺栓、栓钉、膨胀螺栓等连接件，具体详见图纸 (10) 连接件：含连接件、板、加劲板、内隔板、内衬板、牛腿、悬臂梁等 (11) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	5.724	9964.11	57034.57	0
2-6	010506025001	预埋铁件	(1) 预埋铁件安装 (2) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	0.088	11990.37	1055.15	0
2-7	010502003001	混凝土基础	(1) 部位：柱墩 (2) 混凝土种类：预拌混凝土C35 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	0.22	872.12	191.87	0
2-8	010505014002	零星现浇构件模板	(1) 柱墩模板 (2) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	4.48	79.27	355.13	0
2-9	010608002001	高强螺栓	(1) M20化学锚栓 (2) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	8	19.34	154.72	0
2-10	010506B03002	植筋	(1) 植筋胶植筋，D=16 (2) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	根	126	27.59	3476.34	0
2-11	010506010003	现浇混凝土二次结构钢筋	(1) 钢筋种类、规格：螺纹钢钢筋箍筋 综合考虑 带“E” (2) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	0.011	6663.54	73.3	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-室外附属建筑 第 9 页, 共 9 页
 标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

[illegible]

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -室外附属建筑
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 建筑工程 (计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					15193.24
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	15193.24
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	13416.46
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	1776.78
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1	100	0
1-13-1	13.1	土方支护结构		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							15193.24

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计						0.00						

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-室外附属建筑

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	41344.87
合计					41344.87

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

人工	普工人工费	元		5.69228	1.3917	7.92							
		技工人工费	元		12.47722	1.3602	16.97						
		高级技工人工费	元		21.71114	1.376	29.87						
	材料	无机涂料(A级)(防霉型)	kg		0.28729	11.95	3.43						
		水性封闭底漆	kg		0.132	10.62	1.4						
		湿拌抹灰砂浆 M20	m3		0.0025	353.39	0.88						
		腻子粉(成品)	kg		3.16592	1.59	5.03						
		砂纸	张		0.16	0.42	0.07						
		水	m3		0.00156	4.62	0.01						
	机械	其他材料费(按百分比计算)	元		0.1083	1	0.11						
项目编码	011506001002			项目名称	铝板雨篷(清单工程量按投影面计取)			计量单位	m2				
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
020004-136换	采光天棚、雨棚面板金属面板 3mm厚铝单板, 氟碳喷涂	100m2	0.01	9175.16	30700.21	0	3962.94	91.7516	307.0021	0	39.6294		
020003-295	型钢结构骨架	t	0.014988	4294.55	6487.89	773.11	1516.07	64.3667154	576.8842633	11.58737268	22.72285716		
100002-2换	钢柱安装	t	0.024814	1417.69	6957.43	73.3	728.25	35.17855966	172.641698	1.8188662	18.0707955		
小计										191.2968751	576.8842633	13.40623888	80.42305266
清单项目综合单价										862.01042994			
人工	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
		普工人工费	元	24.248305	1.3917	33.75							
		技工人工费	元	58.21863	1.3602	79.19							
	材料	高级技工人工费	元	56.947469	1.376	78.36							
		镀锌低碳钢丝(综合)	kg	0.005583	5.86	0.03							
		钢柱	t	0.024814	6637.17	164.69							
		六角螺栓(综合)	kg	0.084342	6.19	0.52							
		二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	0.293226	11.33	3.32							
		低氢低合金焊条 J426(综合)	kg	0.032134	10.12	0.33							
		调平垫铁	kg	0.48263	4.59	2.22							
二氧化碳气体		m3	0.1467	4.57	0.67								
3mm厚铝单板, 氟碳喷涂		m2	1.06	266.37	282.35								
氧气(工业用)		m3	0.079434	17.33	1.38								
镀锌钢板材 镀锌厚度≥85μm		kg	15.88649	4.96	78.8								
镀锌铁件 镀锌厚度≥85μm		kg	0.338869	4.87	1.65								
不锈钢六角螺栓带螺母 M12×150mm		套	0.771456	3.98	3.07								
不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm		套	3.644893	2.21	8.06								
不锈钢机制螺钉 M6×30mm		套	0.771456	0.05	0.04								
电焊条 E4303 φ2.5mm		kg	0.314739	7.63	2.4								
机械		乙炔气	m3	0.031474	13.01	0.41							
	自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.79061	8.85	7								
	耐候胶 500mL	支	0.55041	26.55	14.61								
	其他材料费(按百分比计算)	元	5.335419	1	5.34								
	二氧化碳气体保护焊机 电流I(A) I=450	台班	0.007134	178.43	1.27								
	电动空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=1	台班	0.002197	248.42	0.55								
	交流弧焊机 容量E(kV·A) E=32	台班	0.064761	178.92	11.59								
项目编码	010603001001			项目名称	钢柱			计量单位	t				
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
100002-2换	钢柱安装 钢柱	t	1	1417.69	5212.46	73.3	641.01	1417.69	5212.46	73.3	641.01		
020005-73+020005-74*1	金属面 环氧富锌底漆 首遍(实际遍数(遍):2)	100m2	0.219	1000.75	1709.09	345.3	374.95	219.16425	374.29071	75.6207	82.11405		
020005-81	金属面 环氧云铁漆 首遍	100m2	0.219	435.16	984.95	149.05	175.05	95.30004	215.70405	32.64195	38.33595		
100002-47换	薄型(膨胀型)防火涂料 耐火时间H(h) H=1.5	100m2	0.219	3868.04	3236.15	513.72	1222.08	847.10076	708.71685	112.50468	267.63552		

工程量清单综合单价分析表

	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		高级技工人工费	元	6.9218	1.376	9.52				
			普工人工费	元	9.319437	1.3917	12.97				
			技工人工费	元	61.793496	1.3602	84.05				
	材料		镀锌铁丝 (综合)	kg	0.01778	5.35	0.1				
			普通预拌混凝土 C30, 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.0303	410.04	12.42				
			轻集料混凝土	m3	0.009976	398.23	3.97				
			3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 (PY 类)	m2	2.495134	28.76	71.76				
			聚合物水泥防水涂料 I 型	kg	4.592145	9.31	42.75				
			热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~10盘卷	t	0.001995	3294.69	6.57				
			无纺布 200g/m2	m2	1.1218	2.21	2.48				
			无纺布 50g/m2	m2	1.1218	0.71	0.8				
			石油沥青冷底子油	t	0.000683	3654.87	2.5				
			改性沥青嵌缝油膏	kg	0.439923	2.2	0.97				
			水	m3	0.008594	4.62	0.04				
			聚合物防水砂浆	kg	29.64	0.74	21.93				
			其他材料费 (按百分比计算)	元	2.054046	1	2.05				
		机械		钢筋调直机 直径D (mm) D=14	台班	0.000587	37.15	0.02			
			钢筋切断机 直径D (mm) D=40	台班	0.000215	38.16	0.01				
	钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40		台班	0.000606	22.4	0.01					
	混凝土振动器 平板式		台班	0.003173	12.55	0.04					
项目编码	010802001003		项目名称	铝合金门		计量单位	m2				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
020001-9换	成品铝合金门安装 平开+铝合金门 (成品)-6 (LOW-E)+12A+6mm钢化中空玻璃	100m2	0.01	5020.09	56681.94	0	4162.52	50.2009	566.8194		
								0	41.6252		
小计								50.2009	566.8194		
清单项目综合单价								658.64550000			
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		普工人工费	元	8.59794	1.3917	11.97				
			技工人工费	元	21.53261	1.3602	29.29				
			高级技工人工费	元	6.50182	1.376	8.95				
	材料		铝合金门 (成品)-6 (LOW-E)+12A+6mm钢化中空玻璃	m2	0.96	575.22	552.21				
			玻璃胶 300mL	支	0.46	10.62	4.89				
			聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.65	10.62	6.9				
			其他材料费 (按百分比计算)	元	2.82	1	2.82				
	机械										
项目编码	010807001002		项目名称	金属(塑钢)窗		计量单位	m2				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
020001-42换	成品铝合金窗安装 平开+铝合金窗 (成品)-6 (LOW-E)+12A+6mm钢化中空玻璃	100m2	0.01	5179.07	58628.54	0	4301.91	51.7907	586.2854		
								0	43.0191		
小计								51.7907	586.2854		
清单项目综合单价								681.09520000			
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		普工人工费	元	8.87072	1.3917	12.35				
			技工人工费	元	22.21415	1.3602	30.22				
			高级技工人工费	元	6.70756	1.376	9.23				
	材料		铝合金窗 (成品) 6 (LOW-E)+12A+6mm钢化中空玻璃	m2	0.945	601.77	568.67				
			玻璃胶 300mL	支	0.66	10.62	7.01				
			聚氨酯发泡密封胶 750mL	支	0.7238	10.62	7.69				
			其他材料费 (按百分比计算)	元	2.9168	1	2.92				
	机械										
项目编码	010901005001		项目名称	金属复合屋面 (I 级防水 无隔热层) (室外连廊) (清单工程量按水平投影面积)		计量单位	m2				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
010004-13换	钢板屋面 安装于C/S轻型钢檩上	100m2	0.01	1967.53	36575.49	1155.16	2431.97	19.6753	365.7549		
010004-80换	其他防水工程 隔离层	100m2	0.01	236.98	503.27	0	87.87	2.3698	5.0327		
010004-22换	聚合物改性沥青防水卷材 湿铺法	100m2	0.01	1849.9	2416.5	0	610.35	18.499	24.165		
小计								40.5441	394.9526		
清单项目综合单价								478.35020000			
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		普工人工费	元	2.5467	1.3917	3.54				
			技工人工费	元	27.20184	1.3602	37				
	材料		3mm厚铝单板, 氟碳喷涂	m2	0.385714	266.37	102.74				
			压型钢板基板6mm+压型铝合金板0.9mm	m2	1.1236	176.99	198.87				
			PE膜	m2	1.1218	4.42	4.96				
			S/C钢檩条	t	0.00966	6147.98	59.39				
			塑料堵头	个	0.0867	2.65	0.23				
			电焊条 E4303 Φ3.2	kg	0.0403	7.63	0.31				
			2.0厚聚合物改性沥青防水卷材	m2	1.1339	19.18	21.75				
			108胶	kg	0.2	2.3	0.46				
			素水泥浆	m3	0.00206	719.89	1.48				
			铁件 (综合)	kg	0.0971	6.16	0.6				
			其他材料费 (按百分比计算)	元	4.1695	1	4.17				
			机械		汽车式起重机 起重量Gn (t) Gn=5	台班	0.016	596	9.54		
				直流电焊机 功率P (kW) P=32	台班	0.011	183.24	2.02			
项目编码	011506001003		项目名称	铝板雨篷 (清单工程量按水平投影面积计取)		计量单位	m2				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
020004-136换	采光天棚、雨棚面板 金属面板 3mm厚铝单板, 氟碳喷涂	100m2	0.01	9175.16	59217.78	0	5388.82	91.7516	592.1778		
020003-295	型钢结构骨架	t	0.018008	4294.55	6487.89	773.11	1516.07	77.3362564	119.883925		
小计								169.0878564	709.0117231		
清单项目综合单价								973.21133296			
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		普工人工费	元	23.483612	1.3917	32.68				
			技工人工费	元	46.017543	1.3602	62.59				
			高级技工人工费	元	53.640134	1.376	73.81				
	材料		3mm厚铝单板, 氟碳喷涂	m2	2.12	266.37	564.7				
			氯气 (工业用)	m3	0.095438	17.33	1.65				
			镀锌钢型材 镀锌厚度≥85 μ m	kg	19.087516	4.96	94.67				
			镀锌铁件 镀锌厚度≥85 μ m	kg	0.40714	4.87	1.98				
			不锈钢六角螺栓带螺母 M12×150mm	套	0.926879	3.98	3.69				
			不锈钢六角螺栓带螺母 M6×130mm	套	4.379216	2.21	9.68				
			不锈钢机制螺钉 M6×30mm	套	0.926879	0.05	0.05				
			电焊条 E4303 Φ2.5mm	kg	0.378149	7.63	2.89				
			乙炔气	m3	0.037815	13.01	0.49				
			自攻螺钉 M6×30mm	100个	0.79061	8.85	7				
			耐候胶 500mL	支	0.55041	26.55	14.61				

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外附属建筑 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外环境工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	725087.85	
2	措施项目	18752.25	
2.1	安全文明施工	18752.25	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	15851.9	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	2900.35	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	66945.61	
5	含税建安工程造价	810785.71	
合计		1621571.42	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外环境工程 第 1 页，共 2 页

工程名称：

工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		整个工程					725087.85	0
1-1	040203006001	路1:车行沥青混凝土路面	(1) 40mm细粒式SBS改性沥青砼AC-13C, 碾压平整 (2) 60mm中粒式沥青砼AC-20C (3) 150+50厚C30素混凝土垫层(表面拉毛应铣刨10mm, 并设置玻纤格栅满铺; 格栅纵向接头距离为100-200mm, 横向接头距离为100-150mm) (4) 200厚级配砂石垫层碾压实 (5) 路基碾压, 压实度≥93% (6) 含伸缩、分割、变形缝 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	1743.56	325.8	568051.85	0
1-2	050201003001	路2:车行仿石石英砖路面	(1) 25厚仿石石英砖 (2) 10厚益胶泥结合层 (3) 150+50厚C30素混凝土垫层 (4) 200厚级配砂石垫层碾压实 (5) 路基碾压, 压实度≥93% (6) 含伸缩、分割、变形缝 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	317.26	305.34	96872.17	0
1-3	050201003002	园路面层(隐形井盖)	(1) 30厚芝麻灰、芝麻白花岗岩 (2) 30厚1:4干硬性水泥砂浆 (3) 5厚环氧树脂 (4) 7厚钢板 (5) 30厚中砂垫层 (6) 原有井盖板 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	10	822.99	8229.9	0
1-4	050201011001	路牙	(1) 500*350*100芝麻灰花岗岩路缘石 (2) C15混凝土 (3) 20厚1:3水泥砂浆 (4) 100厚C15混凝土垫层 (5) 100厚3:7灰土 (6) 素土夯实 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	24.4	190.8	4655.52	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外环境工程

工程名称:

标段:

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-5	050201011002	路牙(与绿化带交界处)	(1) 500*300*100异形芝麻灰花岗岩路缘石 (2) C15混凝土 (3) 30厚1:3水泥砂浆 (4) 150厚3:7灰土 (5) 素土夯实 (6) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	58.82	184.34	10842.88	0
1-6	050307017001	阶梯花箱(清单工程量按水平投影面面积计取)	(1) 外包银灰色拉丝不锈钢 (2) 花箱钢骨架 (3) 种植土 (4) 清单工程量按花池水平投影面积计算 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m ²	21.52	1495.81	32189.83	0
1-7	011108005001	地面标线、标识	(1) 热熔胶装饰画线 (2) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m ²	86.4	49.14	4245.7	0
合计							725087.85	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -室外环境工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 园林建筑 (计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					18752.25
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	18752.25
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	15851.9
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	2900.35
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬季季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3	100	0
1-13-1	13.1	支撑		项		100	0
1-13-2	13.2	环绕		项		100	0
1-13-3	13.3	假植		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							18752.25

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外环境工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外环境工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外环境工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-室外环境工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	66945.61
合计					66945.61

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外环境工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -室外环境工程				标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)			
项目编码	040203006001	项目名称		路1:车行沥青混凝土路面		计量单位	m2
清单综合单价组成明细							
编号	名称	单位	数量	单价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040103-37+040103-38*1	细粒式沥青混凝土 机械摊铺 压实厚度T(mm) T=30(实际厚度:40mm)	100m2	0.01	207.69	5450.61	330.63	351.12
040103-33+040103-34*2	中粒式沥青混凝土 机械摊铺 压实厚度T(mm) T=40(实际厚度:60mm)	100m2	0.01	220.85	7903.43	301.94	475.19
040102-27换	水泥混凝土基层 浇筑厚度T(mm) T=200 普通预拌混凝土 C30, 骨料最大粒径31.5mm	100m2	0.01	2044.05	8537.6	25.1	969.57
040103-52	伸缩缝 切缝机切缝 缝宽6mm 缝深H(mm) H=50	100m	0.002668	258.79	266.61	16.74	83.01
040102-3+040102-4*8	机械摊铺级配碎石基层 压实厚度T(mm) T=150(实际厚度:200mm)	100m2	0.01	550.65	3670.68	320.51	352.15
040501-152	变形缝 建筑油膏	100m	0.001667	752.91	478.3	0	223.15
050009-2	园路路面整理 机械碾压	100m2	0.01	345.16	0	19.48	92.73
小计							
清单项目综合单价							
内容				单位	数量	单价(元)	325.78371832
-	人工	普工人工费		元	1.65865	1.3656	2.27
		技工人工费		元	0.8893	1.3342	1.19
		普工人工费		元	8.702047	1.3917	12.11
		技工人工费		元	14.752961	1.3602	20.07
材料		铁件(综合)		kg	0.05909	6.16	0.36
		松杂枋板材 周转材		m3	0.00004	1685.84	0.07
		脱模剂		kg	0.01	7.43	0.07
		钢板		kg	0.0716	5.31	0.38
		普通预拌混凝土 C30, 骨料最大粒径31.5mm		m3	0.202	410.04	82.83
		沥青混凝土 中粒式AC-16		m3	0.0606	1284.58	77.85
		沥青混凝土 细粒式AC-10		m3	0.0404	1329.1	53.7
		建筑油膏		kg	0.143495	5.04	0.72
		液化石油气		kg	0.009003	7.79	0.07
		切缝机刀片		片	0.001173	486.73	0.57
		碎石 5mm~25mm		m3	0.0928	141.75	13.15
		碎石 20mm~40mm		m3	0.062	168.93	10.47
		石屑 0~5mm		m3	0.1104	114.56	12.65
		水		m3	0.310504	4.62	1.43
		柴油		kg	0.1	6.77	0.68
		其他材料费(按百分比计算)		元	2.124875	1	2.12
		混凝土振动器 平板式		台班	0.02	12.55	0.25
		混凝土路面切缝机		台班	0.001667	26.78	0.04
机械		平地机 功率P (kW) P=90		台班	0.00152	934.84	1.42
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.00033	512.64	0.17
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=15		台班	0.00181	747.1	1.35
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.0004	656.77	0.26
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12		台班	0.00129	649.38	0.84
		振动压路机 工作质量M(t) M=12		台班	0.0023	931.78	2.14
		振动压路机 工作质量M(t) M=15		台班	0.00199	1145.58	2.28
		沥青混凝土摊铺机 装载质量M (t) M=8		台班	0.00099	1272.68	1.26
项目编码	050201003001	项目名称		路2:车行仿石石英砖路面		计量单位	m2
清单综合单价组成明细							
编号	名称	单位	数量	单价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
050009-24换	透水砖 砂浆铺设 水,25厚仿石石英砖,湿拌地面砂浆 M15	10m2	0.1	419.88	766.93	0	149.45
040102-27换	水泥混凝土基层 浇筑厚度T(mm) T=200 普通预拌混凝土 C30, 骨料最大粒径31.5mm	100m2	0.01	2044.05	8537.6	25.1	969.57
040102-3+040102-4*8	机械摊铺级配碎石基层 压实厚度T(mm) T=150(实际厚度:200mm)	100m2	0.01	550.65	3670.68	320.51	352.15
040501-152	变形缝 建筑油膏	100m	0.001668	752.91	478.3	0	223.15
050009-2	园路路面整理 机械碾压	100m2	0.01	345.16	0	19.48	92.73
小计							
清单项目综合单价							
内容				单位	数量	单价(元)	305.32867248
-	人工	普工人工费		元	5.72625	1.3656	7.82
		技工人工费		元	28.196303	1.3342	37.62
		普工人工费		元	7.579762	1.3917	10.55
		技工人工费		元	12.243339	1.3602	16.65
材料		铁件(综合)		kg	0.05909	6.16	0.36
		松杂枋板材 周转材		m3	0.00004	1685.84	0.07
		脱模剂		kg	0.01	7.43	0.07
		钢板		kg	0.0716	5.31	0.38
		普通预拌混凝土 C30, 骨料最大粒径31.5mm		m3	0.202	410.04	82.83
		25厚仿石石英砖		m2	1.01	69.03	69.72
		湿拌地面砂浆 M15		m3	0.018514	348.63	6.45
		建筑油膏		kg	0.143503	5.04	0.72
		液化石油气		kg	0.009004	7.79	0.07
		碎石 5mm~25mm		m3	0.0928	141.75	13.15
		碎石 20mm~40mm		m3	0.062	168.93	10.47
		石屑 0~5mm		m3	0.1104	114.56	12.65
		水		m3	0.029446	4.62	0.14
		水		m3	0.2825	4.62	1.31
		其他材料费(按百分比计算)		元	1.174168	1	1.17
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12		台班	0.0003	649.38	0.19
		平地机 功率P (kW) P=90		台班	0.00152	934.84	1.42
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.00033	512.64	0.17
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=15		台班	0.00181	747.1	1.35
机械		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.0004	656.77	0.26
		混凝土振动器 平板式		台班	0.02	12.55	0.25
项目编码	050201003002	项目名称		园路面层(隐形井盖)		计量单位	m2
清单综合单价组成明细							
编号	名称	单位	数量	单价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
020002-158换	室外石材铺贴 厚度T (mm) 30<T≤50 面积S(m2) 0.36<S≤0.81 30厚芝麻灰、芝麻白花岗岩	100m2	0.01	7707.36	9809.78	151.93	2540.87
010005-9	环氧树脂砂浆 厚度T(mm) T=5	100m2	0.01	8683.27	8616.44	0	2728.59
100002-39换	零星构件安装 7厚钢板	t	0.055	2373.11	3789.08	447.29	849.39
050005-7	填砂垫层	10m3	0.003	778.54	2356.03	3.44	324.06
小计							
清单项目综合单价							
内容				单位	数量	单价(元)	823.00646000
-		高级技工人工费		元	26.187425	1.376	36.03
		普工人工费		元	0.403134	1.3656	0.55

工程量清单综合单价分析表

	人工	技工人工费		元	1.337946	1.3342	1.79						
		普工人工费		元	32.44176	1.3917	45.15						
		技工人工费		元	156.774305	1.3602	213.24						
	材料	中砂		m3	0.0381	183.5	6.99						
		水		m3	0.009	4.62	0.04						
		低碳钢电焊条 J422 (综合)		kg	0.3795	7.4	2.81						
		7厚钢板		t	0.055	3663.72	201.5						
		环氧树脂底漆		m3	0.0003	37778.77	11.33						
		环氧树脂砂浆		m3	0.0051	14505.43	73.98						
		30厚芝麻灰、芝麻白花岗岩		m2	1.02	74.34	75.83						
		干混地面砂浆 M15		t	0.05303	398.23	21.12						
		棉砂		kg	0.01	9.38	0.09						
		石料切割锯片		片	0.0075	16.11	0.12						
		水		m3	0.03509	4.62	0.16						
		素水泥浆		m3	0.00101	719.89	0.73						
		其他材料费(按百分比计算)		元	5.02376	1	5.02						
	机械	电动夯实机 夯击能量E (N·m) 20≤E≤62		台班	0.00048	21.53	0.01						
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	0.1419	173.37	24.6						
		灰浆搅拌机 拌筒容量V (L) V=200		台班	0.0052	227.99	1.19						
		手提砂轮机 砂轮直径D (mm) D=150		台班	0.036	9.27	0.33						
项目编码	050201011001			项目名称	路牙		计量单位	m					
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费				
050009-31换	路牙 花岗岩 500*350*100芝麻灰花岗岩路缘石,水,湿拌砌筑砂浆 M5	m	1	35.65	105.11	0	14.69	35.65	105.11				
050009-3换	普通混凝土 普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm	10m3	0.004181	871.36	3752.82	125.75	427.21	3.64315616	15.69054042				
050009-6换	水泥石粉渣基层人工拌合 水泥含量6% 压实厚度15cm(实际值:10cm)	100m2	0.004201	1071.76	1584.87	225.51	378.97	4.50246376	6.65803887				
小计								43.79561992	127.4585793				
清单项目综合单价								1.47312826					
190.79554545													
	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		普工人工费		元	7.335197	1.3656	10.02						
		技工人工费		元	25.314773	1.3342	33.77						
	材料	水		m3	0.019367	4.62	0.09						
		6%水泥石粉渣混合料		m3	0.042848	153.42	6.57						
		500*350*100芝麻灰花岗岩路缘石		m	1.02	88.5	90.27						
		湿拌砌筑砂浆 M5		m3	0.010286	299.51	3.08						
		普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.062639	361.58	22.65						
		其他材料费(按百分比计算)		元	4.794943	1	4.79						
	机械	机动翻斗车 装载质量M(t) M=1		台班	0.00163	297.01	0.48						
		混凝土振动器 平板式		台班	0.003302	12.55	0.04						
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班	0.00042	973.52	0.41						
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.00105	512.64	0.54						
项目编码	050201011002			项目名称	路牙(与绿化带交界处)		计量单位	m					
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费				
050009-31换	路牙 花岗岩 500*300*100异形芝麻灰花岗岩路缘石,水,湿拌砌筑砂浆 M5	m	1	35.65	114.54	0	15.16	35.65	114.54				
050009-6	水泥石粉渣基层人工拌合 水泥含量6% 压实厚度15cm	100m2	0.0042	1411.29	2377.26	225.51	508.44	5.927418	9.984492				
小计								41.577418	124.524492				
清单项目综合单价								0.947142					
184.34450000													
	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		普工人工费		元	7.197976	1.3656	9.83						
		技工人工费		元	23.792441	1.3342	31.74						
	材料	500*300*100异形芝麻灰花岗岩路缘石		m	1.02	97.35	99.3						
		水		m3	0.016461	4.62	0.08						
		6%水泥石粉渣混合料		m3	0.064249	153.42	9.86						
		湿拌砌筑砂浆 M5		m3	0.010286	299.51	3.08						
		普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.02	361.58	7.23						
		其他材料费(按百分比计算)		元	4.979677	1	4.98						
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班	0.00042	973.52	0.41						
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.00105	512.64	0.54						
项目编码	050307017001			项目名称	阶梯花箱(清单工程量按水平投影面积计取)		计量单位	m2					
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费				
020006-78换	不锈钢面层 外包银灰色拉丝不锈钢	10m2	0.274954	438.06	2431.24	0	237.48	120.4463492	668.479163				
020006-75	轻钢框架	t	0.077603	3071.22	3813.3	211.3	1018.48	238.3358857	16.3975139				
120001-143换	机械回填土 方填土种植土	100m3	0.004499	1646.92	7.16	515.7	473.02	7.40949308	0.03221284				
小计								366.191728	964.4348957				
清单项目综合单价								18.7176482					
1495.80556822													
	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		技工人工费		元	148.069393	1.3602	201.4						
		高级技工人工费		元	88.090929	1.376	121.21						
	材料	镀锌铁丝(综合)		kg	0.360074	5.35	1.93						
		角钢(综合)		t	0.081482	3370.8	274.66						
		电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg	2.149892	7.63	16.4						
		外包银灰色拉丝不锈钢		m2	2.887012	221.24	638.72						
		其他材料费(按百分比计算)		元	9.548392	1	9.55						
		不锈钢钉 304		kg	0.574378	10.62	6.1						
		202胶		kg	0.458348	37.17	17.04						
		水		m3	0.006972	4.62	0.03						
	机械	交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32		台班	0.091648	178.92	16.4						
		履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.001385	1161.72	1.61						
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.001385	512.64	0.71						
项目编码	011108005001			项目名称	地面标线、标识		计量单位	m2					
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费				
040801-31	纵向标线 热熔涂料标线 标线实测厚度T(mm) T=2	100m2	0.01	588.21	2506.43	1435.74	383.58	5.8821	25.0643				
小计								5.8821	25.0643				
清单项目综合单价								14.3574					
49.13960000													
	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		普工人工费		元	1.90079	1.3917	2.65						
		技工人工费		元	2.37964	1.3602	3.24						
		热塑标线底漆		kg	0.184	10.62	1.95						
		热塑型标线涂料(深标I型)		kg	4.386	4.58	20.09						

工程量清单综合单价分析表

	材料	液化石油气	m3	0.1694	9.36	1.59		
		反光玻璃珠	kg	0.42	2.83	1.19		
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.2482	1	0.25		
	机械	热熔釜溶解车	台班	0.01	400.44	4		
		路面标线热熔涂料涂敷机	台班	0.01	501.83	5.02		
		载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.01	533.47	5.33		

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外环境工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外环境工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外环境工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-绿化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	16131.28	
2	措施项目	408.91	
2.1	安全文明施工	408.91	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	344.38	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	64.53	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	1488.62	
5	含税建安工程造价	18028.81	
合计		36057.62	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

第 1 页, 共 1 页

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -绿化工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		整个工程					16131.28	0
1-1	050103B001001	栽植时花	(1)种类:茉莉 (2)高度:30~60cm (3)冠幅:30~50cm (4)生长健壮，冠型完整，无病虫害 (5)成活养护期:6个月养护 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	26	54.78	1424.28	0
1-2	050103002001	栽植灌木	(1)种类:芭蕉 (2)高度:200~300cm (3)冠幅:150~250cm (4)生长健壮，叶片完整，无病虫害 (5)成活养护期:6个月养护 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	株	15	304.2	4563	0
1-3	050103015001	铺种草皮	(1)种类:马尼拉草 (2)高度:5~10cm (3)冠幅:自然状 (4)草坪满铺，密度均匀 (5)成活养护期:6个月养护 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	71.2	40.06	2852.27	0
1-4	050103015002	铺种草皮	(1)草卷 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	10	153.83	1538.3	0
1-5	050101003001	种植土回(换)填	(1)取土运距:综合考虑 (2)回填厚度:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	21.77	55.32	1204.32	0
1-6	050101003002	回填砂	(1)运距:综合考虑 (2)回填厚度:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	14.24	269.06	3831.41	0
1-7	050103015003	养护	(1)日常养护期:6个月养护 (2)养护等级:二级 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	71.2	10.08	717.7	0
合计							16131.28	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-绿化工程
标 段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 园林建筑 (计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					408.91
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	408.91
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	344.38
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	64.53
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬季季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3	100	0
1-13-1	13.1	支撑		项		100	0
1-13-2	13.2	环绕		项		100	0
1-13-3	13.3	假植		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							408.91

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-绿化工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-绿化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-绿化工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-绿化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	1488.62
合计					1488.62

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-绿化工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -绿化工程				标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)					
项目编码	050103B001001	项目名称		栽植时花		计量单位	株		
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
050010-190换	种植时花土球直径20cm以内 茉莉高度:30`60cm冠幅:30`50cm	10株	0.1	10.44	290.71	0.69	17.35		
050011-14	灌木类养护(高度)100cm以内	100株·月	0.03	213.5	84.49	109.53	68.55		
050011-14换	灌木类养护(高度)100cm以内 (成活期养护超过3个月部分:人工*0.6材料*0.6机械*0.6)	100株·月	0.03	128.1	50.69	65.72	41.13		
小计				11.292	33.1264	5.3265	5.0254		
清单项目综合单价				54.77030000					
	—	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费		元	8.269264	1.3656	11.29		
	材料	肥料		kg	0.689472	1.77	1.22		
		杀虫药剂(综合)		kg	0.06048	22.12	1.34		
		茉莉高度:30`60cm冠幅:30`50cm		株	1.05	27.52	28.9		
		有机肥		kg	0.06	0.33	0.02		
		水		m3	0.292504	4.62	1.35		
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.301	1	0.3		
	机械	载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.0072	533.47	3.84		
		绿篱机		台班	0.06	23.61	1.42		
		洒水车 罐容量V(m3) V=8		台班	0.0001	689.46	0.07		
项目编码	050103002001	项目名称		栽植灌木		计量单位	株		
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
050010-149换	种植灌木(带土球) 土球直径20cm以内 芭蕉高度:200`300cm冠幅:150`250cm	100株(丛)	0.01	736.84	22899.08	62.05	1344.37	7.3684	228.9908
050011-16	灌木类养护(高度)200cm以上	100株·月	0.03	611.42	152.18	174.73	181.89	18.3426	4.5654
050011-16换	灌木类养护(高度)200cm以上 (成活期养护超过3个月部分:人工*0.6材料*0.6机械*0.6)	100株·月	0.03	366.85	91.31	104.84	109.14	11.0055	2.7393
小计				36.7165	236.2955	9.0076			
清单项目综合单价				304.19420000					
	—	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费		元	25.62276	1.3656	34.99		
	材料	技工人工费		元	1.29375	1.3342	1.73		
		肥料		kg	1.073328	1.77	1.9		
		杀虫药剂(综合)		kg	0.090336	22.12	2		
		芭蕉高度:200`300cm冠幅:150`250cm		株	1.05	217.13	227.99		
		有机肥		kg	2	0.33	0.66		
		水		m3	0.70156	4.62	3.24		
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.5096	1	0.51		
	机械	绿篱机		台班	0.0624	23.61	1.47		
		载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.01296	533.47	6.91		
		洒水车 罐容量V(m3) V=8		台班	0.0009	689.46	0.62		
项目编码	050103015001	项目名称		铺种草皮		计量单位	m2		
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
050010-203换	铺种草皮 满铺 马尼拉草高度:5`10cm	10m2	0.1	88.81	78.88	28.27	29.46	8.881	7.888
050011-30	普通草坪类养护	100m2·月	0.03	225.34	37.47	38.09	64.23	6.7602	1.1241
050011-30换	普通草坪类养护 (成活期养护超过3个月部分:人工*0.6材料*0.6机械*0.6)	100m2·月	0.03	135.21	22.48	22.85	38.53	4.0563	0.6744
小计				19.6975	9.6865	4.6552			
清单项目综合单价				40.06800000					
	—	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费		元	14.423972	1.3656	19.7		
	材料	肥料		kg	0.162912	1.77	0.29		
		杀虫药剂(综合)		kg	0.005664	22.12	0.13		
		马尼拉草高度:5`10cm		m2	1.05	6.64	6.97		
		有机肥		kg	1	0.33	0.33		
		水		m3	0.400304	4.62	1.85		
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.1218	1	0.12		
	机械	剪草机 推式		台班	0.0096	102.24	0.98		
		梳草机		台班	0.0048	80.23	0.39		
		草坪打孔机		台班	0.0048	96.19	0.46		
		洒水车 罐容量V(m3) V=8		台班	0.0041	689.46	2.83		
项目编码	050103015002	项目名称		铺种草皮		计量单位	m2		
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
050007-36换	草屋面 人造草 草卷	m2	1	105.64	19.27	0	28.92	105.64	19.27
小计				105.64	19.27	0			
清单项目综合单价				153.83000000					
	—	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费		元	6.452	1.3656	8.81		
	材料	技工人工费		元	72.577	1.3342	96.83		
		草卷		m2	1	18.35	18.35		
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.92	1	0.92		
	机械								
项目编码	050101003001	项目名称		种植土回(换)填		计量单位	m3		
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
120001-143换	机械回填土 夯填 种植土、水	100m3	0.01	1646.92	2759.16	515.7	610.62	16.4692	27.5916
小计				16.4692	27.5916	5.157			
清单项目综合单价				55.32400000					
	—	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费		元	11.83387	1.3917	16.47		
	材料	种植土		m3	1	27.52	27.52		
		水		m3	0.0155	4.62	0.07		
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=90		台班	0.00308	1161.72	3.58		
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.00308	512.64	1.58		
项目编码	050101003002	项目名称		回填砂		计量单位	m3		

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-144	机械回填砂	100m3	0.01	1497.67	23304.5	505.66	1597.67	14.9767	233.045	5.0566	15.9767
小计								14.9767	233.045	5.0566	15.9767
清单项目综合单价								269.05500000			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	10.76146		1.3917	14.98		
	材料			中砂	m3	1.27		183.5	233.05		
	机械			履带式推土机 功率P (kW) P=90	台班	0.00302		1161.72	3.51		
内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8				台班	0.00302		512.64	1.55			
项目编码	050103015003			项目名称		养护			计量单位		m2
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
050011-40	绿地 二级养护	1000m2 • 月	0.006	1056.02	205.01	120.32	298.29	6.33612	1.23006	0.72192	1.78974
小计								6.33612	1.23006	0.72192	1.78974
清单项目综合单价								10.07784000			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	4.37205		1.3656	5.97		
				技工人工费	元	0.274068		1.3342	0.37		
	材料			复合肥	kg	0.100002		2.12	0.21		
				蘑菇肥	kg	0.100002		1.47	0.15		
				花生麸	kg	0.049998		3.36	0.17		
				杀虫药剂(综合)	kg	0.00432		22.12	0.1		
				水	m3	0.124998		4.62	0.58		
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.03		1	0.03		
	机械			剪草机 推式	台班	0.000318		102.24	0.03		
				梳草机	台班	0.00036		80.23	0.03		
				手动油锯机	台班	0.002004		30.51	0.06		
				草坪打孔机	台班	0.000264		96.19	0.03		
				割灌机	台班	0.000342		24.32	0.01		
				绿篱剪	台班	0.002466		9.62	0.02		
				洒水车 罐容量V (m3) V=8	台班	0.000456		689.46	0.31		
				载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.000324		533.47	0.17		
				高空作业车 提升高度H (m) H≤18	台班	0.000048		1139.91	0.05		

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-绿化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-绿化工程

第 1 页，共 1 页

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-绿化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-标识工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	89940	
2	措施项目	3435.71	
2.1	安全文明施工	3435.71	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	3075.95	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	359.76	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	8403.81	
5	含税建安工程造价	101779.52	
合计		203559.04	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-标识工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		整个工程					89940	0
1-1	11108007001	电镀发光字1（围墙）	(1)名称及材质： 1.5mm304#不锈钢切割围边焊接字体/内置镀锌骨架，字体表面做烤氟碳漆，防锈，防紫外线处理，字体支撑框架做隐藏式处理，基础预埋安装。含防水LED光源及配套管线内容 (2)规格尺寸： 3000*600mm（根据实际现场尺寸二次深化） (3)其他：详见标识专篇中标识设计文件中的意向图片及备注等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	2800	2800	0
1-2	11108007002	电镀字1（平台界面）	(1)名称及材质： 1.5mm304#不锈钢切割围边焊接字体/内置镀锌骨架，字体表面做烤氟碳漆，防锈，防紫外线处理，字体支撑框架做隐藏式处理，基础预埋安装 (2)规格尺寸： 3800*900mm+4800*1000mm（根据实际现场尺寸二次深化） (3)其他：含外事保证中心、忠诚、奉献、开放、创新及对应中英文文字，其他详见标识专篇中标识设计文件中的意向图片及备注等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	9000	9000	0
1-3	11108007003	电镀字2（山墙界面）	(1)名称及材质： 1.5mm304#不锈钢切割围边焊接字体/内置镀锌骨架，字体表面做烤氟碳漆，防锈，防紫外线处理，字体支撑框架做隐藏式处理，基础预埋安装 (2)规格尺寸： 1950*9200mm（根据实际现场尺寸二次深化） (3)其他：详见标识专篇中标识设计文件中的意向图片及备注等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	7000	7000	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-标识工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 2 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-4	11108007004	电镀发光字2（南侧界面）	(1)名称及材质： 1. 5mm304#不锈钢切割围边焊接字体/内置镀锌骨架，字体表面做烤氟碳漆，防锈，防紫外线处理，字体支撑框架做隐藏式处理，基础预埋安装。含防水LED光源及配套管线内容 (2)规格尺寸： 3000*1000mm（根据实际现场尺寸二次深化） (3)其他：详见标识专篇中标识设计文件中的意向图片及备注等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	4900	4900	0
1-5	11108007005	电镀发光字3（西侧入口界面）	(1)名称及材质： 1. 5mm304#不锈钢切割围边焊接字体/内置镀锌骨架，字体表面做烤氟碳漆，防锈，防紫外线处理，字体支撑框架做隐藏式处理，基础预埋安装。含防水LED光源及配套管线内容 (2)规格尺寸： 3600*1200mm（根据实际现场尺寸二次深化） (3)其他：详见标识专篇中标识设计文件中的意向图片及备注等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	6800	6800	0
1-6	11108007006	楼层号牌	(1)名称及材质：3mm304#不锈钢切割立体字/电镀/胶装 (2)规格尺寸：340*340mm（根据实际现场尺寸二次深化） (3)其他：详见标识专篇中标识设计文件中的意向图片及备注等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	31	200	6200	0
1-7	11108007007	楼层索引牌	(1)名称及材质： 1. 5mm304#不锈钢切割立体字/电镀/胶装 (2)规格尺寸：400mm宽，根据实际现场尺寸二次深化 (3)其他：详见标识专篇中标识设计文件中的意向图片及备注等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	块	38	400	15200	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-标识工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 3 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-8	11108007008	门牌标识	(1)名称及材质： 1. 5mm304#不锈钢切割立体字/电镀/胶装 (2)规格尺寸：240*60mm （根据实际现场尺寸二次深化） (3)其他：详见标识专篇中标识设计文件中的意向图片及备注等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	198	60	11880	0
1-9	11108007009	功能间门牌	(1)名称及材质： 1. 5mm304#不锈钢切割立体字/电镀/胶装 (2)规格尺寸：350*180mm （根据实际现场尺寸二次深化） (3)其他：详见标识专篇中标识设计文件中的意向图片及备注等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	块	15	120	1800	0
1-10	11108007010	洗手间门牌	(1)名称及材质： 1. 5mm304#不锈钢切割立体字/电镀/胶装 (2)规格尺寸：240高对应尺寸（男女/无障碍卫生间）（根据实际现场尺寸二次深化） (3)其他：详见标识专篇中标识设计文件中的意向图片及备注等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	块	12	80	960	0
1-11	11108007011	消防疏散图	(1)名称及材质：含文字及图形标识，配套安装工艺（按设计要求） (2)规格尺寸：根据实际现场尺寸二次深化 (3)其他：标注所在位置、火警电话、疏散方向等信息，详见方案文本中标识设计文件中的意向图片及备注等 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	张	32	480	15360	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-标识工程 第 4 页, 共 4 页
 标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

[illegible]

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -标识工程
标 段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 建筑工程 (计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					3435.71
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	3435.71
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	3075.95
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	359.76
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1	100	0
1-13-1	13.1	土方支护结构		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							3435.71

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-标识工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-标识工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-标识工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-标识工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	8403.81
合计					8403.81

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-标识工程

第 1 页，共 1 页

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -标识工程												标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)			
项目编码		11108007001		项目名称		电镀发光字1 (围墙)						计量单位		套	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
独立费	电镀发光字1 (围墙) 3000*600mm	套	1	560	1680	560	0	560	1680	560	0				
小计								560	1680	560	0				
清单项目综合单价														2800.000000	
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
-															
人工															
材料															
机械															
项目编码		11108007002		项目名称		电镀字1 (平台界面)						计量单位		套	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
独立费	电镀字1 (平台界面) 3800*900mm+4800*1000mm	套	1	1800	5400	1800	0	1800	5400	1800	0				
小计								1800	5400	1800	0				
清单项目综合单价														9000.000000	
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
-															
人工															
材料															
机械															
项目编码		11108007003		项目名称		电镀字2 (山墙界面)						计量单位		套	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
独立费	电镀字2 (山墙界面) 1950*9200mm	套	1	1400	4200	1400	0	1400	4200	1400	0				
小计								1400	4200	1400	0				
清单项目综合单价														7000.000000	
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
-															
人工															
材料															
机械															
项目编码		11108007004		项目名称		电镀发光字2 (南侧界面)						计量单位		套	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
独立费	电镀字2 (南侧界面) 3000*1000mm	套	1	735	3430	735	0	735	3430	735	0				
小计								735	3430	735	0				
清单项目综合单价														4900.000000	
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
-															
人工															
材料															
机械															
项目编码		11108007005		项目名称		电镀发光字3 (西侧入口界面)						计量单位		套	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
独立费	电镀发光字3 (西侧入口界面) 3600*1200mm	套	1	1020	4760	1020	0	1020	4760	1020	0				
小计								1020	4760	1020	0				
清单项目综合单价														6800.000000	
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
-															
人工															
材料															
机械															
项目编码		11108007006		项目名称		楼层号牌						计量单位		个	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
独立费	楼层号牌340*340mm	个	1	20	160	20	0	20	160	20	0				
小计								20	160	20	0				
清单项目综合单价														200.000000	
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
-															
人工															
材料															
机械															
项目编码		11108007007		项目名称		楼层索引牌						计量单位		块	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
独立费	楼层索引牌400mm宽	块	1	40	280	80	0	40	280	80	0				
小计								40	280	80	0				
清单项目综合单价														400.000000	
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
-															
人工															
材料															
机械															
项目编码		11108007008		项目名称		门牌标识						计量单位		个	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
独立费	门牌标识240*60mm	个	1	6	48	6	0	6	48	6	0				
小计								6	48	6	0				
清单项目综合单价														60.000000	
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
-															
人工															
材料															
机械															
项目编码		11108007009		项目名称		功能间门牌						计量单位		块	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
独立费	门牌标识240*60mm	个	1	6	48	6	0	6	48	6	0				
小计								6	48	6	0				
清单项目综合单价														60.000000	
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
-															
人工															
材料															
机械															

工程量清单综合单价分析表

第 2 页, 共 2 页

独立费	功能间门牌350*180mm	块	1	12	96	12	0	12	96	12	0
小计								12	96	12	0
清单项目综合单价								120.000000			
	-							单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工										
	材料										
	机械										
项目编码	11108007010			项目名称	洗手间门牌			计量单位	块		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
独立费	洗手间门牌240高对应尺寸	块	1	8	64	8	0	8	64	8	0
小计								8	64	8	0
清单项目综合单价								80.000000			
	-							单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工										
	材料										
	机械										
项目编码	11108007011			项目名称	消防疏散图			计量单位	张		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
独立费	消防疏散图	块	1	48	384	48	0	48	384	48	0
小计								48	384	48	0
清单项目综合单价								480.000000			
	-							单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工										
	材料										
	机械										
项目编码	11108007012			项目名称	移动提示/警示牌			计量单位	块		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
独立费	移动提示/警示牌350*180mm	块	1	12	96	12	0	12	96	12	0
小计								12	96	12	0
清单项目综合单价								120.000000			
	-							单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工										
	材料										
	机械										
项目编码	11108007013			项目名称	办公室门牌			计量单位	块		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
独立费	办公室门牌350*180mm	块	1	12	96	12	0	12	96	12	0
小计								12	96	12	0
清单项目综合单价								120.000000			
	-							单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工										
	材料										
	机械										
项目编码	11108007014			项目名称	设备房标识牌			计量单位	块		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
独立费	设备房标识牌350*180mm	块	1	12	96	12	0	12	96	12	0
小计								12	96	12	0
清单项目综合单价								120.000000			
	-							单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工										
	材料										
	机械										

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-标识工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-标识工程

第 1 页，共 1 页

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-标识工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-新增电梯
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	572024.07	
2	措施项目	13840.37	
2.1	安全文明施工	13840.37	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	11552.27	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	2288.1	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	52727.8	
5	含税建安工程造价	638592.24	
合计		1277184.48	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-新增电梯

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		土石方工程					2441.48	0
1-1	010102001001	挖基坑土方	(1)挖基坑土方 (2)土壤类别:综合考虑 (3)开挖方式:综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	47.13	10.4	490.15	0
1-2	010102007001	回填方	(1)密实度要求,填方粒径要求:按设计要求分层夯实满足密实度,满足相关规范 (2)填方来源、运距、倒(转)运:综合考虑(包括土方场内运转) (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	14.61	26.43	386.14	0
1-3	010103002001	余方弃置	(1)土方外运,运距综合考虑 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	32.52	48.13	1565.19	0
2		砌筑工程					36468.81	0
2-1	010402001003	砌块墙	(1)砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气砼砌块,抗压强度等级不低于A5.0(B06) (2)墙体厚度:200mm (3)砂浆强度等级:M5专用配套砂浆 (4)砌筑高度:3.6m以内 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	51.26	683.78	35050.56	0
2-2	010402001004	砌块墙	(1)砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气砼砌块,抗压强度等级不低于A5.0(B06) (2)墙体厚度:200mm (3)砂浆强度等级:M5专用配套砂浆 (4)砌筑高度:3.6m以外 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	1.86	762.5	1418.25	0
3		混凝土钢筋工程					35474.86	0
3-1	010502003002	混凝土基础	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C35P8 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	4.39	576.72	2531.8	0
3-2	010502011001	钢筋混凝土梁	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C35 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	7.08	581.73	4118.65	0

分部分项工程项目清单计价表

第 2 页, 共 3 页

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) - 新增电梯
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 材料暂估合价
3-3	010502013001	实心楼板	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C35 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	3.04	581.73	1768.46	0
3-4	010502010001	钢筋混凝土墙	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C35 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	5.34	591.5	3158.61	0
3-5	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	(1)钢筋种类、规格: 螺纹钢 综合考虑 带“E” (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	1.068	5245.81	5602.53	0
3-6	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	(1)钢筋种类、规格: 螺纹钢 综合考虑 带“E” (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	0.878	5135.19	4508.7	0
3-7	010506005001	现浇混凝土梁钢筋	(1)钢筋种类、规格: 螺纹钢 综合考虑 带“E” (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	2.124	5245.89	11142.27	0
3-8	010506006001	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	(1)钢筋种类、规格: 螺纹钢 综合考虑 带“E” (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	t	0.365	5135.19	1874.34	0
3-9	010506B002001	套筒与劲性型钢焊接	(1)钢筋接头, 直径 $\leq 25\text{mm}$ (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	50	15.39	769.5	0
4		模板工程					12131.60	0
4-1	010505002001	基础模板	(1)筏板基础模板 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	5.94	68.85	408.97	0
4-2	010505005001	墙面模板	(1)混凝土直行墙模板 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	42.84	87.7	3757.07	0
4-3	010505006001	梁模板	(1)混凝土梁模板 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	71.03	85.32	6060.28	0
4-4	010505007001	楼板、屋面板、坡道板模板	(1)混凝土板模板 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	19.98	77.98	1558.04	0
4-5	010505006002	梁模板支撑架	(1)梁模板支撑架, 截面面积 $0 < S \leq 0.24$, 支模高度 $H(\text{m})$ $0 < H \leq 8$ (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m³	13.58	25.57	347.24	0
5		其它工程					9420.96	0

第 3 页, 共 3 页

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) - 新增电梯
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

[illegible]

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-新增电梯
标 段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 建筑工程 (计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					13840.37
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	13840.37
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	11552.27
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	2288.1
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1	100	0
1-13-1	13.1	土方支护结构		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							13840.37

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-新增电梯 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-新增电梯
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-新增电梯

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-新增电梯

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	52727.8
合计					52727.8

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-新增电梯

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -新增电梯				标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)							
项目编码	010102001001	项目名称		挖基坑土方		计量单位	m3				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-26	履带式挖掘机 挖基坑土方	1000m3	0.001	2027.44	0	5237.74	910.8	2.02744	0	5.23774	0.9108
120001-1	人工挖一般土方	100m3	0.000601	2908.45	0	0	769.64	1.74797845	0	0	0.46255364
小计				3.77541845				0	5.23774	1.37355364	
清单项目综合单价								10.38651209			
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费		元	2.711695	1.3917		3.77			
	材料	水		m3	0.0155	4.62		0.07			
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=75		台班	0.0002	1032.95		0.21			
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C (m3) C=0.5		台班	0.005168	973.52		5.03			
项目编码	010102007001	项目名称		回填方		计量单位	m3				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.01	1646.92	7.16	515.7	473.02	16.4692	0.0716	5.157	4.7302
小计				16.4692				0.0716	5.157	4.7302	
清单项目综合单价								26.42800000			
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费		元	11.83387	1.3917		16.47			
	材料	水		m3	0.0155	4.62		0.07			
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.00308	1161.72		3.58			
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.00308	512.64		1.58			
项目编码	010103002001	项目名称		余方弃置		计量单位	m3				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	658.28	0	1777.35	301.21	0.65828	0	1.77735	0.30121
120001-210+120001-211*10	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:15km)	1000m3	0.0007	0	55.99	40323.24	2884.38	0	0.039193	28.226268	2.019066
120001-214+120001-215*10	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:15km)	1000m3	0.000301	0	55.99	46906.09	3354.8	0	0.01685299	14.11873309	1.0097948
小计				0.65828				0.05604599	44.12235109	3.3300708	
清单项目综合单价								48.16674788			
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费		元	0.473004	1.3917		0.66			
	材料	水		m3	0.012	4.62		0.06			
	机械	其他材料费(按百分比计算)		元	0.00055	1		0			
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.009191	1518.76		13.96			
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF		台班	0.021434	1303.81		27.95			
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.0006	656.77		0.39			
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C (m3) C=1.0		台班	0.001176	1511.35		1.78			
项目编码	010402001003	项目名称		砌块墙		计量单位	m3				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
010001-32	加气混凝土砌块墙 墙厚T (mm) 100<T≤200 湿拌砌筑砂浆	10m3	0.1	3112.75	2763.08	0	961.85	311.275	276.308	0	96.185
小计				311.275				276.308	0	96.185	
清单项目综合单价								683.76800000			
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费		元	54.7467	1.3917		76.19			
		技工人工费		元	172.8306	1.3602		235.08			
	材料	铁钉 (综合)		kg	0.012	5.64		0.07			
		加气混凝土砌块 (5.0MPa)		m3	0.8723	243.36		212.28			
		普通混凝土实心砖 240×115×53 (10.0MPa)		千块	0.0308	672.57		20.72			
		松杂枋板材 周转材		m3	0.0016	1685.84		2.7			
		水		m3	0.1002	4.62		0.46			
		湿拌砌筑砂浆 M7.5		m3	0.1008	317.8		32.03			
		其他材料费(按百分比计算)		元	8.048	1		8.05			
项目编码	010402001004	项目名称		砌块墙		计量单位	m3				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
010001-32换	加气混凝土砌块墙 墙厚T (mm) 100<T≤200 湿拌砌筑砂浆 (超过3.6m时:人工*1.2)	10m3	0.1	3735.3	2763.08	0	1126.59	373.53	276.308	0	112.659
小计				373.53				276.308	0	112.659	
清单项目综合单价								762.49700000			
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费		元	65.69604	1.3917		91.43			
		技工人工费		元	207.39672	1.3602		282.1			
	材料	铁钉 (综合)		kg	0.012	5.64		0.07			
		加气混凝土砌块 (5.0MPa)		m3	0.8723	243.36		212.28			
		普通混凝土实心砖 240×115×53 (10.0MPa)		千块	0.0308	672.57		20.72			
		松杂枋板材 周转材		m3	0.0016	1685.84		2.7			
		水		m3	0.1002	4.62		0.46			
		湿拌砌筑砂浆 M7.5		m3	0.1008	317.8		32.03			
		其他材料费(按百分比计算)		元	8.048	1		8.05			
项目编码	010502003002	项目名称		混凝土基础		计量单位	m3				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
010002-3换	泵送现浇混凝土 基础、基础梁 混凝土输送泵	10m3	0.1	604.61	4687.95	74.87	399.74	60.461	468.795	7.487	39.974
小计				60.461				468.795	7.487	39.974	
清单项目综合单价								576.71700000			
	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	技工人工费		元	44.4498	1.3602		60.46			
	材料	混凝土抗渗增加费P8		m³	1.01	8.85		8.94			
		(商品)泵送混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.01	446.34		450.8			
		水		m3	0.46	4.62		2.13			
		其他材料费(按百分比计算)		元	6.928	1		6.93			

工程量清单综合单价分析表

	机械	混凝土输送泵 输送量Q (m3/h) Q=30			台班	0.0071	865.47	6.14			
混凝土布料机			台班	0.0071	58.39	0.41					
混凝土振动器 插入式			台班	0.09	10.3	0.93					
项目编码	010502011001		项目名称		钢筋混凝土梁			计量单位	m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
010002-7换	泵送现浇混凝土 梁、板 混凝土输送泵	10m3	0.1	710.23	4597.22	85.95	423.95	71.023	459.722	8.595	42.395
小计								71.023	459.722	8.595	42.395
清单项目综合单价										581.73500000	
	-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		技工人工费			元	52.2152	1.3602	71.02			
	人工										
		水			m3	0.46	4.62	2.13			
		(商品)泵送混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm			m3	1.01	446.34	450.8			
		其他材料费(按百分比计算)			元	6.794	1	6.79			
	材料										
		混凝土输送泵 输送量Q (m3/h) Q=30			台班	0.0083	865.47	7.18			
		混凝土振动器 插入式			台班	0.09	10.3	0.93			
		混凝土布料机			台班	0.0083	58.39	0.48			
机械											
项目编码	010502013001		项目名称		实心楼板			计量单位	m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
010002-7换	泵送现浇混凝土 梁、板 混凝土输送泵	10m3	0.1	710.23	4597.22	85.95	423.95	71.023	459.722	8.595	42.395
小计								71.023	459.722	8.595	42.395
清单项目综合单价										581.73500000	
	-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		技工人工费			元	52.2152	1.3602	71.02			
	人工										
		水			m3	0.46	4.62	2.13			
		(商品)泵送混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm			m3	1.01	446.34	450.8			
		其他材料费(按百分比计算)			元	6.794	1	6.79			
	材料										
		混凝土输送泵 输送量Q (m3/h) Q=30			台班	0.0083	865.47	7.18			
		混凝土振动器 插入式			台班	0.09	10.3	0.93			
		混凝土布料机			台班	0.0083	58.39	0.48			
机械											
项目编码	010502010001		项目名称		钢筋混凝土墙			计量单位	m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
010002-5换	泵送现浇混凝土 墙、柱 混凝土输送泵	10m3	0.1	781.24	4597.22	93.34	443.26	78.124	459.722	9.334	44.326
小计								78.124	459.722	9.334	44.326
清单项目综合单价										591.50600000	
	-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		技工人工费			元	57.4355	1.3602	78.12			
	人工										
		水			m3	0.46	4.62	2.13			
		(商品)泵送混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm			m3	1.01	446.34	450.8			
		其他材料费(按百分比计算)			元	6.794	1	6.79			
	材料										
		混凝土输送泵 输送量Q (m3/h) Q=30			台班	0.0091	865.47	7.88			
		混凝土振动器 插入式			台班	0.09	10.3	0.93			
		混凝土布料机			台班	0.0091	58.39	0.53			
机械											
项目编码	010506004001		项目名称		现浇混凝土墙钢筋			计量单位	t		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
010002-111	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ ≤25	t	0.700375	377.51	3274.47	8.3	264.21	264.3985663	2293.356926	5.8131125	185.0460788
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ ≤25	t	0.700375	812.88	87.33	84.95	225.54	569.32083	61.16374875	59.49685625	157.9625775
010002-118	现浇构件箍筋 圆钢 安装 直径Φ (mm) Φ >10	t	0.299626	1001.38	6.18	0	265.29	300.0394839	1.85168868	0	79.48778154
010002-117	现浇构件箍筋 圆钢 制作 直径Φ (mm) Φ >10	t	0.299626	469.21	3446.53	17.99	297.77	140.5875155	1032.669998	5.39027174	89.21963402
小计								1274.346396	3389.042361	70.70024049	511.7160718
清单项目综合单价										5245.80506935	
	-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		普工人工费			元	130.328363	1.3917	181.38			
	人工	技工人工费			元	803.536296	1.3602	1092.97			
		热轧光圆钢筋 HPB300 Φ >10			t	0.307116	3294.69	1011.85			
		热轧带肋钢筋 HRB400E Φ 10~Φ 25			t	0.717884	3146.9	2259.11			
	材料	水			m3	0.077041	4.62	0.36			
		镀锌铁丝 (综合)			kg	3.009139	5.35	16.1			
		电焊条 E4303 Φ 3.2			kg	6.758614	7.63	51.57			
		其他材料费(按百分比计算)			元	50.054532	1	50.05			
机械											
	钢筋切断机 直径D (mm) D=40			台班	0.097004	38.16	3.7				
	钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40			台班	0.334831	22.4	7.5				
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30			台班	0.343184	173.37	59.5				
项目编码	010506001001		项目名称		现浇混凝土基础及联系梁钢筋			计量单位	t		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
010002-111	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ ≤25	t	1	377.51	3274.47	8.3	264.21	377.51	3274.47	8.3	264.21
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ ≤25	t	1	812.88	87.33	84.95	225.54	812.88	87.33	84.95	225.54
小计								1190.39	3361.8	93.25	489.75
清单项目综合单价										5135.19000000	
	-	内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		普工人工费			元	112.459	1.3917	156.51			
	人工	技工人工费			元	760.093	1.3602	1033.88			
		热轧带肋钢筋 HRB400E Φ 10~Φ 25			t	1.025	3146.9	3225.57			
		镀锌铁丝 (综合)			kg	2.32	5.35	12.41			
	材料	电焊条 E4303 Φ 3.2			kg	9.65	7.63	73.63			
		水			m3	0.11	4.62	0.51			
		其他材料费(按百分比计算)			元	49.68	1	49.68			
机械	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30			台班	0.49	173.37	84.95				
	钢筋切断机 直径D (mm) D=40			台班	0.1	38.16	3.82				
	钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40			台班	0.2	22.4	4.48				
项目编码	010506005001		项目名称		现浇混凝土梁钢筋			计量单位	t		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
010002-111	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ ≤25	t	0.700095	377.51	3274.47	8.3	264.21	264.2928635	2292.440075	5.8107885	184.9721

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-新增电梯
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-新增电梯

第 1 页，共 1 页

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-新增电梯
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防电工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	7189.63	
2	措施项目	274.7	
2.1	安全文明施工	155.69	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	126.46	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	29.23	
2.2	其他措施项目费	119.01	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	671.79	
5	含税建安工程造价	8136.12	
合计		16272.24	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -地下室 第 1 页, 共 4 页
 标段: 消防电气工程
 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 材料暂估合价
1		火灾自动报警系统					5357.64	0
1-1	030904001001	点型探测器	(1) 名称: 点型感烟探测器 (电子编码) (2) 含地下室增加费等相关降效费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	131.2	393.6	0
1-2	030904005001	消防报警电话插孔(电话)	(1) 名称: 消防电话分机 (2) 含地下室增加费等相关降效费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	107.97	107.97	0
1-3	030904007001	消防模块	(1) 名称: 输入模块 (2) 含地下室增加费等相关降效费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	208.81	835.24	0
1-4	030904007002	消防模块	(1) 名称: 输入/输出模块 (2) 含高层增加费等相关降效费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	208.81	417.62	0
1-5	030904007003	消防模块	(1) 名称: 广播模块 (2) 含地下室增加费等相关降效费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	193.95	193.95	0
1-6	030904007004	消防模块	(1) 名称: 隔离模块 (2) 含地下室增加费等相关降效费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	206.96	1034.8	0
1-7	080803003001	按钮	(1) 名称: 消火栓破玻报警按钮(只含安装) (2) 含地下室增加费等相关降效费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	60.6	121.2	0
1-8	030904004001	声光报警器	(1) 名称: 声光报警器 (2) 含地下室增加费等相关降效费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	117.83	117.83	0
1-9	030904006001	消防广播(扬声器)	(1) 名称: 消防广播扬声器 (2) 含地下室增加费等相关降效费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	68.99	68.99	0
1-10	030412006001	接线盒	(1) 名称: 接线盒 (2) 含地下室增加费等相关降效费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	12.04	60.2	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室 第 2 页，共 4 页

工程名称：

消防电工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-11	030412004001	配线	(1)名称:配线 (2)型号:WDZN-RYJS (3)规格:2*1.5 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	33	10.17	335.61	0
1-12	030412004002	配线	(1)名称:配线 (2)型号:WDZN-RYJS (3)规格:2*2.5 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	33	11.16	368.28	0
1-13	030412004003	配线	(1)名称:配线 (2)型号:WDZN-BV (3)规格:2.5 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	66	5.68	374.88	0
1-14	030412001001	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:DN25 (3)材质:JDG (4)配置形式:暗敷 (5)含地下室增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	33	19.78	652.74	0
1-15	030412001002	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:DN20 (3)材质:JDG (4)配置形式:暗敷 (5)含地下室增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	13	15.15	196.95	0
1-16	031301001001	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复，垃圾清理等 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	9.87	7.88	77.78	0
2		消防电源监控系统					1076.54	0
2-1	030904007005	消防模块	(1)名称:电压信号传感器 (2)含地下室增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	610.28	610.28	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室消防电工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2	030412004004	配线	(1)名称:配线 (2)型号:WDZN-RYJS (3)规格:2*1.5 (4)材质:铜芯 (5)配线形式:管内穿线 (6)含地下室增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	11.2	10.21	114.35	0
2-3	030412004005	配线	(1)名称:配线 (2)型号:WDZN-BYJ (3)规格:2.5 (4)材质:铜芯 (5)配线形式:管内穿线 (6)含地下室增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	22.4	5.82	130.37	0
2-4	030412001003	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:DN25 (3)材质:JDG (4)配置形式:暗敷 (5)含地下室增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	11.2	19.78	221.54	0
3		防火门监控系统					755.45	0
3-1	030904007006	模块(模块箱)	(1)名称:防火门门磁开关(一体式) (2)规格:用于监控防火门的/闭故障状态,并能将其状态信息反馈至防火门监控器装置(内含防火门监视模块) (3)含地下室增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	236.69	236.69	0
3-2	030412004006	配线	(1)名称:配线 (2)型号:WDZN-RYJS (3)规格:2*1.5 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	12.2	10.21	124.56	0
3-3	030412004007	配线	(1)名称:配线 (2)型号:WDZN-BYJ (3)规格:2.5 (4)材质:铜芯 (5)配线形式:管内穿线 (6)含地下室增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	24.2	5.82	140.84	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室消防电工程 第 4 页，共 4 页

工程名称:

标段:

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-4	030412001004	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:DN25 (3)材质:JDG (4)配置形式:暗敷 (5)含地下室增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	12.2	19.78	241.32	0
3-5	030412006002	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)含地下室增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	12.04	12.04	0
合计							7189.63	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-地下室-消防电工程
标 段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 安装工程(计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					274.70
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	155.69
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	126.46
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	29.23
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上、地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	119.01
1-9-1	AB001001			100元	1	119.01	119.01
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9	100	0
1-13-1	13.1	组装平台		项		100	0
1-13-2	13.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-13-3	13.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-13-4	13.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-13-5	13.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-13-6	13.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-13-7	13.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-13-8	13.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-13-9	13.9	格架式抱杆		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							274.70

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防电工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防电工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计						0.00						

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防电工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-地下室-消防电工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	671.79
合计					671.79

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防电工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

031106-1	地下室增加费	100元	7.73	1.0621	7.73	0	2.42	2.22	8.210033	0	2.570282	2.357862			
小计												114.420033	41.32	5.470282	32.737862
清单项目综合单价												193.94817700			
	-	内容	单位	数量					单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	增加人工费	元	8.208					1	8.21					
		普工人工费	元	15.016					1.3917	20.9					
		技工人工费	元	50.914					1.3602	69.25					
		高级技工人工费	元	11.668					1.376	16.06					
		白布	m ²	0.11					4.82	0.53					
	材料	木螺钉 M4×65以下	10个	0.4					0.19	0.08					
		合金钢钻头(综合)	个	0.03					6.37	0.19					
		焊锡	kg	0.12					66.9	8.03					
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.03					61.5	1.85					
		防火涂料 A60-1	kg	0.03					16.57	0.5					
		汽油 60#~70#	kg	0.15					6.67	1					
		塑料膨胀管 Φ6mm~8mm	个	0.8					0.08	0.06					
		异形塑料管 Φ5mm	m	0.3					1.59	0.48					
		其他材料费	元	0.32					0.885	0.28					
		机械	增加机械费	元	2.91					0.885	2.58				
			仪器仪表使用费	元	3.273					0.885	2.9				
项目编码		030904007004			项目名称	消防模块				计量单位		个			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030701-21换	控制模块(接口)安装(多输出)	个	1	106.21	53.71	2.9	31	106.21	53.71	2.9	31				
031106-1	地下室增加费	100元	1.0621	7.73	0	2.42	2.22	8.210033	0	2.570282	2.357862				
小计												114.420033	53.71	5.470282	33.357862
清单项目综合单价												206.95817700			
	-	内容	单位	数量					单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	增加人工费	元	8.208					1	8.21					
		普工人工费	元	15.016					1.3917	20.9					
		技工人工费	元	50.914					1.3602	69.25					
		高级技工人工费	元	11.668					1.376	16.06					
		白布	m ²	0.11					4.82	0.53					
	材料	木螺钉 M4×65以下	10个	0.4					0.19	0.08					
		合金钢钻头(综合)	个	0.03					6.37	0.19					
		焊锡	kg	0.12					66.9	8.03					
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.03					61.5	1.85					
		防火涂料 A60-1	kg	0.03					16.57	0.5					
		汽油 60#~70#	kg	0.15					6.67	1					
		塑料膨胀管 Φ6mm~8mm	个	0.8					0.08	0.06					
		异形塑料管 Φ5mm	m	0.3					1.59	0.48					
		其他材料费	元	0.32					0.885	0.28					
		机械	增加机械费	元	2.91					0.885	2.58				
			仪器仪表使用费	元	3.273					0.885	2.9				
项目编码		080803003001			项目名称	按钮				计量单位		个			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030701-7	按钮安装	只	1	38.27	6.99	0.11	10.48	38.27	6.99	0.11	10.48				
031106-1	地下室增加费	100元	0.3827	7.73	0	2.42	2.22	2.958271	0	0.926134	0.849594				
小计												41.228271	6.99	1.036134	11.329594
清单项目综合单价												60.58399900			
	-	内容	单位	数量					单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	增加人工费	元	2.958					1	2.96					
		普工人工费	元	5.382					1.3917	7.49					
		技工人工费	元	18.333					1.3602	24.94					
		高级技工人工费	元	4.244					1.376	5.84					
		白布	m ²	0.05					4.82	0.24					
	材料	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35	10个	0.32					0.27	0.09					
		钻头 Φ3mm	个	0.02					3.45	0.07					
		合金钢钻头(综合)	个	0.06					6.37	0.38					
		焊锡	kg	0.05					66.9	3.35					
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.02					61.5	1.23					
		防火涂料 A60-1	kg	0.05					16.57	0.83					
		汽油 60#~70#	kg	0.03					6.67	0.2					
		塑料膨胀管 Φ6mm~8mm	个	1.7					0.08	0.14					
		异形塑料管 Φ5mm	m	0.13					1.59	0.21					
		其他材料费	元	0.28					0.885	0.25					
		机械	增加机械费	元	1.049					0.885	0.93				
			仪器仪表使用费	元	0.121					0.885	0.11				
项目编码	030904004001			项目名称	声光报警器				计量单位		个				
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030701-8	警报装置安装 声光报警	只	1	55.28	38.22	0.89	16.61	55.28	38.22	0.89	16.61				
031106-1	地下室增加费	100元	0.5528	7.73	0	2.42	2.22	4.273144	0	1.337776	1.227216				
小计												59.553144	38.22	2.227776	17.837216
清单项目综合单价												117.83813600			
	-	内容	单位	数量					单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	增加人工费	元	4.272					1	4.27					
		普工人工费	元	7.759					1.3917	10.8					
		技工人工费	元	26.481					1.3602	36.02					
		高级技工人工费	元	6.149					1.376	8.46					
		白布	m ²	0.02					4.82	0.1					
	材料	自攻螺钉 M4×30	个	4					0.03	0.12					
		合金钢钻头(综合)	个	0.1					6.37	0.64					
		焊锡	kg	0.02					66.9	1.34					
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01					61.5	0.62					
		防火涂料 A60-1	kg	0.03					16.57	0.5					
		汽油 60#~70#	kg	0.01					6.67	0.07					
		塑料膨胀管 Φ6mm~8mm	个	4					0.08	0.32					
		异形塑料管 Φ5mm	m	0.05					1.59	0.08					
		标志牌(塑料扁形)	个	1					0.71	0.71					
		其他材料费	元	0.1					0.885	0.09					
		机械	增加机械费	元	1.515					0.885	1.34				
			仪器仪表使用费	元	1.01					0.885	0.89				
项目编码	030904006001			项目名称	消防广播(扬声器)				计量单位		个				
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030701-17换	火灾广播(扬声器安装)	只	1	26.08	30.55	0.65	8.47	26.08	30.55	0.65	8.47				
031106-1	地下室增加费	100元	0.2608	7.73	0	2.42	2.22	2.015984	0	0.631136	0.578976				
小计												28.095984	30.55	1.281136	9.048976
清单项目综合单价												68.97609600			
	-	内容	单位	数量					单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	增加人工费	元	2.015					1	2.02					
		普工人工费	元	3.758					1.3917	5.23					
		技工人工费	元	12.538					1.3602	17.05					
		高级技工人工费	元	2.76					1.376	3.8					
		白布	m ²	0.02					4.82	0.1					

工程量清单综合单价分析表

材料	白布			m2	0.02		4.82		0.1		
	木螺钉 M4×60			个	0.4		0.35		0.14		
	焊锡			kg	0.02		66.9		1.34		
	焊锡膏 瓶装50g			kg	0.01		61.5		0.62		
	防水涂料 A60-1			kg	0.05		16.57		0.83		
	汽油 60#~70#			kg	0.02		6.67		0.13		
	立时得胶			kg	0.05		12.83		0.64		
	异形塑料管 Φ5mm			m	0.05		1.59		0.08		
	其他材料费			元	0.14		0.885		0.12		
	机械	增加机械费			元	0.715		0.885		0.63	
仪器仪表使用费				元	0.736		0.885		0.65		
项目编码	030412006001			项目名称	接线盒			计量单位	个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0	1.854
031106-1	地下室增加费	100元	0.06454	7.73	0	2.42	2.22	0.4988942	0	0.1561868	0.1432788
小计								6.9518942	2.937	0.1561868	1.9972788
清单项目综合单价											
- 内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	增加人工费			元	0.499	1		0.5			
	普工人工费			元	1.251	1.3917		1.74			
	技工人工费			元	2.82	1.3602		3.84			
	高级技工人工费			元	0.636	1.376		0.88			
材料	锁紧螺母 M3×15~20			个	2.225	0.31		0.69			
	塑料护口(钢管用) 15~20			个	2.225	0.16		0.36			
	塑料接线盒 86系列(深40mm)			个	1.02	1.79		1.83			
	其他材料费			元	0.073	0.885		0.06			
机械	增加机械费			元	0.177	0.885		0.16			
项目编码	030412004001			项目名称	配线			计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-187	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积 S(mm2) 1.0<S≤1.5 - 配线 WDZN-RYJS 2*1.5	100m单线	0.01	127.9	799.44	0	73.81	1.279	7.9944	0	0.7381
031106-1	地下室增加费	100元	0.012791	7.73	0	2.42	2.22	0.09887443	0	0.03095422	0.02839602
小计								1.37787443	7.9944	0.03095422	0.76649602
清单项目综合单价											
- 内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	增加人工费			元	0.099	1		0.1			
	普工人工费			元	0.15	1.3917		0.21			
	技工人工费			元	0.658	1.3602		0.9			
	高级技工人工费			元	0.127	1.376		0.17			
材料	塑料胶布带 20mm×50m			卷	0.01	0.62		0.01			
	焊锡			kg	0.001	66.9		0.07			
	焊锡膏 瓶装50g			kg	0.0001	61.5		0.01			
	汽油 60#~70#			kg	0.006	6.67		0.04			
	其他材料费			元	0.005	0.885		0			
机械	增加机械费			元	0.035	0.885		0.03			
项目编码	030412004002			项目名称	配线			计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-188	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积 S(mm2) 1.5<S≤2.5 - 配线 WDZN-RYJS 2*2.5	100m单线	0.01	129.84	891.21	0	78.92	1.2984	8.9121	0	0.7892
031106-1	地下室增加费	100元	0.012985	7.73	0	2.42	2.22	0.10037405	0	0.0314237	0.0288267
小计								1.39877405	8.9121	0.0314237	0.8180267
清单项目综合单价											
- 内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	增加人工费			元	0.1	1		0.1			
	普工人工费			元	0.153	1.3917		0.21			
	技工人工费			元	0.667	1.3602		0.91			
	高级技工人工费			元	0.129	1.376		0.18			
材料	塑料胶布带 20mm×50m			卷	0.011	0.62		0.01			
	焊锡			kg	0.001	66.9		0.07			
	焊锡膏 瓶装50g			kg	0.0001	61.5		0.01			
	汽油 60#~70#			kg	0.006	6.67		0.04			
	其他材料费			元	0.005	0.885		0			
机械	增加机械费			元	0.036	0.885		0.03			
项目编码	030412004003			项目名称	配线			计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-171换	照明线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 1.5<S≤2.5 - WDZN-BV-2.5	100m单线	0.01	172.68	312.63	0	61.33	1.7268	3.1263	0	0.6133
031106-1	地下室增加费	100元	0.017269	7.73	0	2.42	2.22	0.13348937	0	0.04179098	0.03833718
小计								1.86028937	3.1263	0.04179098	0.65163718
清单项目综合单价											
- 内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	增加人工费			元	0.133	1		0.13			
	普工人工费			元	0.203	1.3917		0.28			
	技工人工费			元	0.888	1.3602		1.21			
	高级技工人工费			元	0.172	1.376		0.24			
材料	WDZN-BV-2.5			m	1.16	2.54		2.95			
	塑料胶布带 25mm×10m			卷	0.003	0.56		0			
	焊锡			kg	0.002	66.9		0.13			
	焊锡膏 瓶装50g			kg	0.0001	61.5		0.01			
	汽油 60#~70#			kg	0.005	6.67		0.03			
	其他材料费			元	0.006	0.885		0.01			
机械	增加机械费			元	0.047	0.885		0.04			
项目编码	030412001001			项目名称	配管			计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-31	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构暗配 外径Φ(mm) Φ25	100m	0.01	916.67	672.08	0	276.18	9.1667	6.7208	0	2.7618
031106-1	地下室增加费	100元	0.091667	7.73	0	2.42	2.22	0.70858591	0	0.22183414	0.20350074
小计								9.87528591	6.7208	0.22183414	2.96530074
清单项目综合单价											
- 内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	增加人工费			元	0.708	1		0.71			
	普工人工费			元	1.076	1.3917		1.5			
	技工人工费			元	4.716	1.3602		6.41			

工程量清单综合单价分析表

	材料	高级技工人工费		元	0.912	1.376	1.25								
		镀锌铁丝 ϕ 1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87	0.02								
		套接紧定式直接头: ϕ 25mm(配螺钉)		个	0.25	1.77	0.44								
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) ϕ 25mm		个	0.15	2.12	0.32								
		其他材料费		元	0.043	0.885	0.04								
		增加机械费		元	0.251	0.885	0.22								
项目编码	030412001002		项目名称		配管		计量单位		m						
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030211-30	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构暗配 外径 ϕ (mm) $\phi=20$	100m	0.01	680.06	543.98	0	207.15	6.8006	5.4398	0	2.0715				
031106-1	地下室增加费	100元	0.068008	7.73	0	2.42	2.22	0.52570184	0	0.16457936	0.15097776				
小计								7.32630184	5.4398	0.16457936	2.22247776				
清单项目综合单价										15.15315896					
	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		增加人工费		元	0.536	1		0.53							
		普工人工费		元	0.798	1.3917		1.11							
		技工人工费		元	3.498	1.3602		4.76							
		高级技工人工费		元	0.677	1.376		0.93							
	材料	镀锌铁丝 ϕ 1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87		0.02							
		套接紧定式直接头: ϕ 20mm(配螺钉)		个	0.25	1.68		0.42							
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) ϕ 20mm		个	0.15	1.59		0.24							
		其他材料费		元	0.038	0.885		0.03							
		增加机械费		元	0.186	0.885		0.16							
项目编码	031301001001		项目名称		凿(压、切割)槽		计量单位		m						
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
031106-74	管道暗敷恢复管外径 (mm) 20以内	10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083	0	0.27				
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn (mm) 16<dn \leq 20	10m	0.1	43.9	0.09	0	11.62	4.39	0.009	0	1.162				
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.000203	629.34	525.95	0	192.84	0.12775602	0.10676785	0	0.03914652				
031106-1	地下室增加费	100元	0.055198	7.73	0	2.42	2.22	0.42668054	0	0.13357916	0.12253956				
小计								5.94643656	0.19876785	0.13357916	1.59368608				
清单项目综合单价										7.87246965					
	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		增加人工费		元	0.427	1		0.43							
		普工人工费		元	0.013	1.3917		0.02							
		技工人工费		元	3.993	1.3602		5.43							
		高级技工人工费		元	0.051	1.376		0.07							
	材料	U型钉		kg	0.001	14.16		0.01							
		钢丝网 1mm		m2	0.021	4.42		0.09							
		水		m3	0.001	4.62		0							
		其他材料费		元	0.01	0.885		0.01							
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.001	1		0							
机械	增加机械费		元	0.151	0.885		0.13								
项目编码			030904007005			项目名称			消防模块			计量单位	个		
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030404-68	电压/频率变送器 安装、调试	支	1	118.85	445.14	0	31.58	118.85	445.14	0	31.58				
031106-1	地下室增加费	100元	1.1885	7.73	0	2.42	2.22	9.187105	0	2.87617	2.63847				
小计								128.037105	445.14	2.87617	34.21847				
清单项目综合单价										610.27174500					
	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		增加人工费		元	9.185	1		9.19							
		普工人工费		元	34.088	1.3917		47.44							
		技工人工费		元	17.443	1.3602		23.73							
		高级技工人工费		元	34.651	1.376		47.68							
	材料	其他材料费		元	3	0.885		2.66							
		增加机械费		元	3.256	0.885		2.88							
				项目编码	030412004004			项目名称			配线			计量单位	m
				清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030211-188	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积 S (mm2) 1.5<S \leq 2.5 配线 WDZN-BVJS	100m单线	0.01	129.84	800.17	0	74.37	1.2984	8.0017	0	0.7437				
031106-1	地下室增加费	100元	0.012983	7.73	0	2.42	2.22	0.10035859	0	0.03141886	0.02882226				
小计								1.39875859	8.0017	0.03141886	0.77252226				
清单项目综合单价										10.20439971					
	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		增加人工费		元	0.1	1		0.1							
		普工人工费		元	0.153	1.3917		0.21							
		技工人工费		元	0.667	1.3602		0.91							
		高级技工人工费		元	0.129	1.376		0.18							
	材料	塑料胶布带 20mm \times 50m		卷	0.011	0.62		0.01							
		焊锡		kg	0.001	66.9		0.07							
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.0001	61.5		0.01							
		汽油 60#~70#		kg	0.006	6.67		0.04							
		其他材料费		元	0.005	0.885		0							
机械	增加机械费		元	0.036	0.885		0.03								
项目编码			030412004005			项目名称			配线			计量单位	m		
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030211-173	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S (mm2) S \leq 2.5 电气配线 WDZN-BVJ 2.5	100m单线	0.01	115.12	401.79	0	50.55	1.1512	4.0179	0	0.5055				
031106-1	地下室增加费	100元	0.011514	7.73	0	2.42	2.22	0.08900322	0	0.02786388	0.02556108				
小计								1.24020322	4.0179	0.02786388	0.53106108				
清单项目综合单价										5.81702818					
	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		增加人工费		元	0.089	1		0.09							
		普工人工费		元	0.135	1.3917		0.19							
		技工人工费		元	0.592	1.3602		0.81							
		高级技工人工费		元	0.115	1.376		0.16							
	材料	塑料胶布带 25mm \times 10m		卷	0.007	0.56		0							
		焊锡		kg	0.001	66.9		0.07							
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.0001	61.5		0.01							
		汽油 60#~70#		kg	0.005	6.67		0.03							
		其他材料费		元	0.006	0.885		0.01							

第 5 页, 共 6 页

	机械				增加机械费			元	0.032		0.885		0.03		
项目编码	030412001003			项目名称				配管				计量单位		m	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030211-31	套接紧定式镀锌电线管 (JDG)敷设 砖混结构暗配 外径Φ (mm) Φ=25	100m	0.01	916.67	672.08	0	276.18	9.1667	6.7208	0	2.7618				
031106-1	地下室增加费	100元	0.09167	7.73	0	2.42	2.22	0.7086091	0	0.2218414	0.2035074				
小计												2.9653074			
清单项目综合单价												19.78325790			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
				增加人工费		元	0.708	1	0.71						
				普工人工费		元	1.076	1.3917	1.5						
				技工人工费		元	4.716	1.3602	6.41						
				高级技工人工费		元	0.912	1.376	1.25						
				镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87	0.02						
				套接紧定式直接头 Φ25mm(配螺钉)		个	0.25	1.77	0.44						
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ25mm		个	0.15	2.12	0.32						
				其他材料费		元	0.043	0.885	0.04						
				增加机械费		元	0.251	0.885	0.22						
项目编码	030504007006			项目名称				模块(模块箱)				计量单位		个	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030701-21换	控制模块(接口)安装(多输出)	个	1	106.21	82.03	2.9	32.42	106.21	82.03	2.9	32.42				
031106-1	地下室增加费	100元	1.0621	7.73	0	2.42	2.22	8.210033	0	2.570282	2.37862				
小计												34.777862			
清单项目综合单价												236.69817700			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
				增加人工费		元	8.208	1	8.21						
				普工人工费		元	15.016	1.3917	20.9						
				技工人工费		元	50.914	1.3602	69.25						
				高级技工人工费		元	11.668	1.376	16.06						
				白布		m2	0.11	4.82	0.53						
				木螺钉 M4×65以下		10个	0.4	0.19	0.08						
				合金钢钻头(综合)		个	0.03	6.37	0.19						
				焊锡		kg	0.12	66.9	8.03						
				焊锡膏 瓶装50g		kg	0.03	61.5	1.85						
				防火涂料 A60-1		kg	0.03	16.57	0.5						
				汽油 60#~70#		kg	0.15	6.67	1						
				塑料膨胀管 Φ6mm~8mm		个	0.8	0.08	0.06						
				异形塑料管 Φ5mm		m	0.3	1.59	0.48						
				其他材料费		元	0.32	0.885	0.28						
				增加机械费		元	2.91	0.885	2.58						
				仪器仪表使用费		元									

工程量清单综合单价分析表

[illegible]

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

第 1 页，共 1 页

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防电工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防电工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防电工程

第 1 页，共 1 页

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	688842.05	
2	措施项目	32976.71	
2.1	安全文明施工	15059.1	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	12232.06	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	2827.04	
2.2	其他措施项目费	17917.61	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	64963.69	
5	含税建安工程造价	786782.45	
合计		1573564.90	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防电工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		消防电（工程）					688842.05	0
1-1		消防控制室					98796.89	0
1-1-1	030904012001	火灾报警系统控制主机	(1)名称:火灾报警控制器 (2)型号:满足图纸设计要求 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	12994.85	12994.85	0
1-1-2	030904012002	火灾报警系统控制主机	(1)名称:防火门监控主机 (2)型号:满足图纸设计要求 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	6622.82	6622.82	0
1-1-3	030904013001	联动控制主机	(1)名称:应急照明控制主机(消防应急疏散监控器) (2)型号:满足图纸设计要求 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	3765.83	3765.83	0
1-1-4	030904013002	联动控制主机	(1)名称:电气火灾监控主机(电气火灾监控器) (2)型号:满足图纸设计要求 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	3588.83	3588.83	0
1-1-5	030904013003	联动控制主机	(1)名称:消防设备电源监控主机 (2)型号:满足图纸设计要求 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	4155.21	4155.21	0
1-1-6	030904014001	消防广播及对讲电话主机	(1)名称:消防电话主机(共电式(400门)) (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2490.46	2490.46	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-1-7	030904014002	消防广播及对讲电话主机	(1)名称:消防广播主机(2000W功放) (2)型号:满足图纸设计要求 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	7334.46	7334.46	0
1-1-8	030904013004	联动控制主机	(1)名称:联动控制柜 (2)型号:满足图纸设计要求 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	11538.73	11538.73	0
1-1-9	030904016001	备用电源及电池主机	(1)名称:DC24V电源 (2)容量:自带蓄电池,持续工作3h (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	2279.65	2279.65	0
1-1-10	030904015001	火灾报警控制微机	(1)名称:图形显示装置 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	7445.35	7445.35	0
1-1-11	030904015002	火灾报警控制微机	(1)名称:液位显示装置 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	3321.45	3321.45	0
1-1-12	030909003001	自动报警系统调试	(1)名称:火灾自动报警系统调试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	19208.31	19208.31	0
1-1-13	030909006001	防火控制装置调试	(1)名称:防火门监控系统调试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	22	69.57	1530.54	0
1-1-14	030909009001	电气火灾监控系统调试	(1)名称:电气火灾监控系统调试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	3071.42	3071.42	0
1-1-15	030909003002	自动报警系统调试	(1)名称:消防电源监控系统调试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	3071.42	3071.42	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防电工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 3 页，共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-1-16	030909003003	自动报警系统调试	(1)名称:消防通讯调试(广播喇叭及音箱/通讯分机及插孔) (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	3652.13	3652.13	0
1-1-17	030909006002	防火控制装置调试	(1)名称:消防水泵联动调试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	443.64	887.28	0
1-1-18	030904005002	消防报警电话插孔(电话)	(1)名称:消防直通电话 (2)安装方式:壁装 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	7	117.33	821.31	0
1-1-19	030412006003	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	11.72	11.72	0
1-1-20	030412003001	桥架	(1)名称:消防桥架 (2)规格:(宽+高mm以下)200 (3)含桥架接地母线 (4)含三通、弯头、盖板、隔板、涂料等配件 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油,套管、开孔、修补及封堵等一切费用,支吊架类型综合考虑 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	8.07	124.55	1005.12	0
1-2		火灾自动报警系统					555961.40	0
1-2-1	030904007007	消防模块	(1)名称:消防模块箱 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	17	212.43	3611.31	0
1-2-2	030904007008	消防模块	(1)名称:隔离模块 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	39	201.58	7861.62	0
1-2-3	030904007009	消防模块	(1)名称:广播模块 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	16	188.57	3017.12	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 4 页，共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-2-4	030904007010	消防模块	(1)名称:输入模块 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	53	203.44	10782.32	0
1-2-5	030904007011	消防模块	(1)名称:输出模块 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	29	203.44	5899.76	0
1-2-6	030904007012	消防模块	(1)名称:输入/输出模块 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	203.44	203.44	0
1-2-7	030904001002	点型探测器	(1)名称:点型感烟探测器(电子编码) (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	377	129.05	48651.85	0
1-2-8	080803003002	按钮	(1)名称:消防解锁 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	50	78.16	3908	0
1-2-9	030904001003	点型探测器	(1)名称:点型感温探测器(电子编码) (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	11	110.62	1216.82	0
1-2-10	030904005003	消防报警电话插孔(电话)	(1)名称:带电话插孔手动报警按钮 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	52	52.22	2715.44	0
1-2-11	080803003003	按钮	(1)名称:电讯编码消火栓按钮(只含安装) (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	80	58.65	4692	0
1-2-12	030904004002	声光报警器	(1)名称:声光报警器 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	56	115.03	6441.68	0
1-2-13	030904006002	消防广播(扬声器)	(1)名称:消防广播扬声器 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	72	67.67	4872.24	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防电工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 5 页，共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-2-14	030412006004	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	656	11.72	7688.32	0
1-2-15	030412003002	桥架	(1)名称:消防桥架 (2)规格:(宽+高mm以下)300 (3)含桥架接地母线 (4)含三通、弯头、盖板、隔板、涂料等配件 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油,套管、开孔、修补及封堵等一切费用,支吊架类型综合考虑 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	814.96	135.21	110190.74	0
1-2-16	030412004008	配线	(1)名称:配线 (2)型号:WDZN-RYJS (3)规格:2*1.5 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	4840	10.13	49029.2	0
1-2-17	030412004009	配线	(1)名称:配线 (2)型号:WDZN-RYJS (3)规格:2*2.5 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	4840	11.09	53675.6	0
1-2-18	030412004010	配线	(1)名称:配线 (2)型号:WDZN-BV (3)规格:2.5 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	9680	5.61	54304.8	0
1-2-19	030409001001	电力电缆	(1)名称:配线 (2)型号:WDZN-KYJY (3)规格:4*1.5 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	546	17.86	9751.56	0
1-2-20	031002008001	金属软管	(1)名称:金属软管 (2)规格:DN20 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	443	20.66	9152.38	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防电工程 第 6 页，共 8 页

工程名称：

防电工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-2-21	030412001005	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:DN25 (3)材质:JDG (4)配置形式:暗敷 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	4840	19.33	93557.2	0
1-2-22	030412001006	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:DN20 (3)材质:JDG (4)配置形式:暗敷 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	3210.2	14.82	47575.16	0
1-2-23	031301001002	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复, 垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	970.2	7.59	7363.82	0
1-2-24	031301001003	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN25 (3)含凿槽、挂网及恢复, 垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	970.2	10.1	9799.02	0
1-3		消防电源监控系统					14408.37	0
1-3-1	030904007013	消防模块	(1)名称:电压信号传感器 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	17	604.26	10272.42	0
1-3-2	030412004011	配线	(1)名称:配线 (2)型号:WDZN-RYJS (3)规格:2*1.5 (4)材质:铜芯 (5)配线形式:管内穿线 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	101	10.12	1022.12	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -地上-消防电工程
 标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

第 7 页, 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 材料暂估合价
1-3-3	030412004012	配线	(1) 名称: 配线 (2) 型号: WDN-BYJ (3) 规格: 2.5 (4) 材质: 铜芯 (5) 配线形式: 管内穿线 (6) 含高层增加费等相关降效费用 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	202	5.75	1161.5	0
1-3-4	030412001007	配管	(1) 名称: 电气配管 (2) 规格: DN25 (3) 材质: JDG (4) 配置形式: 暗敷 (5) 含高层增加费等相关降效费用 (6) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	101	19.33	1952.33	0
1-4		防火门监控系统					10058.79	0
1-4-1	030904007014	模块(模块箱)	(1) 名称: 防火门门磁开关(一体式) (2) 规格: 用于监控防火门的/闭故障状态, 并能将其状态信息反馈至防火门监控器装置(内含防火门监视模块) (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	21	231.32	4857.72	0
1-4-2	030412004013	配线	(1) 名称: 配线 (2) 型号: WDN-RYJS (3) 规格: 2*1.5 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	121	10.12	1224.52	0
1-4-3	030412004014	配线	(1) 名称: 配线 (2) 型号: WDN-BYJ (3) 规格: 2.5 (4) 材质: 铜芯 (5) 配线形式: 管内穿线 (6) 含高层增加费等相关降效费用 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	242	5.75	1391.5	0
1-4-4	030412001008	配管	(1) 名称: 电气配管 (2) 规格: DN25 (3) 材质: JDG (4) 配置形式: 暗敷 (5) 含高层增加费等相关降效费用 (6) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	121	19.33	2338.93	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防工程

工程名称:

标段:

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-4-5	030412006005	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	21	11.72	246.12	0
1-5		电气火灾监控系统					6995.80	0
1-5-1	030904007015	消防模块	(1)名称:剩余电流式电气火灾监控探测器 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	20	218.75	4375	0
1-5-2	030412004015	配线	(1)名称:配线 (2)型号:ZN-RVS-2x1.5mm ² (3)材质:铜芯 (4)配线形式:管内穿线 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	112	8.58	960.96	0
1-5-3	030412001009	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:DN20 (3)材质:JDG (4)配置形式:明敷 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	112	14.82	1659.84	0
1-6		应急照明控制系统					2620.80	0
1-6-1	030412004016	配线	(1)名称:配线 (2)型号:ZN-RVS-2x1.5mm ² (3)材质:铜芯 (4)配线形式:管内穿线 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	112	8.58	960.96	0
1-6-2	030412001010	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:DN20 (3)材质:JDG (4)配置形式:明敷 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	112	14.82	1659.84	0
合计							688842.05	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -地上-消防电工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 安装工程 (计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					32976.71
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	15059.1
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	12232.06
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	2827.04
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS* (VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	17917.61
1-9-1	AB001002			100元	1	17917.61	17917.61
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9	100	0
1-13-1	13.1	组装平台		项		100	0
1-13-2	13.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-13-3	13.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-13-4	13.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-13-5	13.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-13-6	13.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-13-7	13.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-13-8	13.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-13-9	13.9	格架式抱杆		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							32976.71

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防电工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防电工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计						0.00						

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防电工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-地上-消防电工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	64963.69
合计					64963.69

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防电工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

小计					1034.72753	5964.366	47.53538	287.806257			
清单项目综合单价					7334.43516700						
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		增加人工费	元	29.141	1	29.14				
			普工人工费	元	142.628	1.3917	198.5				
			技工人工费	元	480.038	1.3602	652.95				
			高级技工人工费	元	112.007	1.376	154.12				
	材料		钢筋 Φ10mm以内	kg	0.822	3.295	2.71				
			镀锌扁钢 40×4	kg	0.474	4.87	2.31				
			槽钢 12	m	2.06	50.05	103.1				
			普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.2	3.15	0.63				
			橡胶板 δ=5.0mm	m2	0.05	48.01	2.4				
			棉纱	kg	1.4	9.38	13.13				
			白布	m2	0.27	4.82	1.3				
			精制六角带帽螺栓镀锌 带2个垫圈M8×80~120	套	4.1	0.59	2.42				
			电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.132	7.4	0.98				
			铁砂布 Q#~2#	张	2	0.66	1.32				
			焊锡	kg	0.57	66.9	38.13				
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.143	61.5	8.79				
			垫铁	kg	2	2.79	5.58				
			调和漆	kg	0.02	9.61	0.19				
			汽油 60#~70#	kg	1.64	6.67	10.94				
			塑料软管 Φ4mm	m	0.15	0.18	0.03				
			异形塑料管 Φ5mm	m	1.43	1.59	2.27				
			接地线 BV-4mm2	m	3	4.06	12.18				
			标志牌(塑料扁形)	个	1	0.71	0.71				
			其他材料费	元	3.43	0.885	3.04				
			增加机械费	元	38.614	0.885	34.17				
			载货汽车 装载质量M(t) M=2	台班	0.01	457.23	4.57				
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.026	27.31	0.71				
			交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.052	155.13	8.07				
项目编码	030904013004		项目名称		联动控制主机		计量单位	台			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030701-71	落地联动控制主机安装 点数dr(点) 500<dr≤1000	台	1	2719.69	7628.01	70.18	731.1	2719.69	7628.01		
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.2	246.08	550.83	43.88	95.8	49.216	110.166		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	27.6891	2.9	0	3.4	1.01	80.29839	0		
小计					2849.20439		7738.176	173.09894	778.225991		
清单项目综合单价					11538.70532100						
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		增加人工费	元	80.243	1	80.24				
			普工人工费	元	397.402	1.3917	553.06				
			技工人工费	元	1343.279	1.3602	1827.13				
			高级技工人工费	元	282.498	1.376	388.72				
	材料		钢筋 Φ10mm以内	kg	0.822	3.295	2.71				
			镀锌扁钢(综合)	kg	0.63	4.87	3.07				
			镀锌扁钢 40×4	kg	0.474	4.87	2.31				
			槽钢 12	m	2.06	50.05	103.1				
			普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.2	3.15	0.63				
			镀锌六角螺栓带螺母 2平垫1弹垫M8×100以内	10套	0.412	4.51	1.86				
			低碳钢焊条 结427 Φ3.2mm	kg	0.045	7.42	0.33				
			焊锡膏	kg	0.17	61.5	10.46				
			电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.132	7.4	0.98				
			焊锡	kg	0.68	66.9	45.49				
			调和漆	kg	0.62	9.61	5.96				
			防锈漆	kg	0.045	14.65	0.66				
			汽油 70#~90#	kg	1.5	6.67	10.01				
			尼龙线卡	个	46	0.12	5.52				
			异形塑料管 Φ5mm	m	1.785	1.59	2.84				
			接地编织铜线	m	1	13.27	13.27				
			铜端子 16mm2	个	4.06	6	24.36				
			标志牌	个	1	0.71	0.71				
			其他材料费	元	4.41	0.885	3.9				
			增加机械费	元	106.326	0.885	94.1				
			仪器仪表使用费	元	44.52	0.885	39.4				
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.026	27.31	0.71				
			液泵泵车	台班	0.063	87.38	5.5				
			交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.052	155.13	8.07				
			直流电焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.15	168.54	25.28				
项目编码	030904016001		项目名称		备用电源及电池主机		计量单位	套			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030701-74	消防报警备用电源安装	台	1	73.27	1989.45	0.68	19.97	73.27	1989.45		
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.2	246.08	550.83	43.88	95.8	49.216	110.166		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.2249	2.9	0	3.4	1.01	3.55221	0		
小计					126.03821		2099.616	13.62066	40.367149		
清单项目综合单价					2279.64201900						
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		增加人工费	元	3.55	1	3.55				
			普工人工费	元	17.869	1.3917	24.87				
			技工人工费	元	56.713	1.3602	77.14				
			高级技工人工费	元	14.881	1.376	20.48				
	材料		钢筋 Φ10mm以内	kg	0.822	3.295	2.71				
			镀锌扁钢 40×4	kg	0.474	4.87	2.31				
			槽钢 12	m	2.06	50.05	103.1				
			普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.2	3.15	0.63				
			橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.02	13.67	0.27				
			白布	m2	0.02	4.82	0.1				
			半圆头螺钉 M6~12×12~50	套	4.1	1.77	7.26				
			电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.132	7.4	0.98				
			铁砂布 Q#~2#	张	1	0.66	0.66				
			焊锡	kg	0.02	66.9	1.34				
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	61.5	0.62				
			调和漆	kg	0.02	9.61	0.19				
			汽油 60#~70#	kg	0.02	6.67	0.13				
			其他材料费	元	0.63	0.885	0.56				
			增加机械费	元	4.704	0.885	4.16				
			仪器仪表使用费	元	0.77	0.885	0.68				
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.026	27.31	0.71				
			交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.052	155.13	8.07				
项目编码	030904015001		项目名称		火灾报警控制微机		计量单位	台			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030701-73	火灾报警控制微机、图形显示及打印终端	台	1	1218.37	5598.33	19.7	328.95	1218.37	5598.33		

工程量清单综合单价分析表

	机械			增加机械费		元	4.564	0.885	4.04		
项目编码	030412004011		项目名称		配线			计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-188	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积 S(mm ²) 1.5<S≤2.5	100m单线	0.01	129.84	799.86	0	74.35	1.2984	7.9986	0	0.7435
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.012985	2.9	0	3.4	1.01	0.0376565	0	0.044149	0.01311485
小计								1.3360565	7.9986	0.044149	0.75661485
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.038	1	0.04			
				普工人工费	元	0.153	1.3917	0.21			
				技工人工费	元	0.667	1.3602	0.91			
				高级技工人工费	元	0.129	1.376	0.18			
	材料			塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.011	0.62	0.01			
				焊锡	kg	0.001	66.9	0.07			
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	61.5	0.01			
				汽油 60#~70#	kg	0.006	6.67	0.04			
				其他材料费	元	0.005	0.885	0			
	机械			增加机械费	元	0.05	0.885	0.04			
项目编码	030412004012		项目名称		配线			计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-173	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm ²) S≤2.5 WDZN-BVJ 2.5	100m单线	0.01	115.12	401.79	0	50.55	1.1512	4.0179	0	0.5055
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.011512	2.9	0	3.4	1.01	0.0333848	0	0.0391408	0.01162712
小计								1.1845848	4.0179	0.0391408	0.51712712
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.033	1	0.03			
				普工人工费	元	0.135	1.3917	0.19			
				技工人工费	元	0.592	1.3602	0.81			
				高级技工人工费	元	0.115	1.376	0.16			
	材料			塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.007	0.56	0			
				焊锡	kg	0.001	66.9	0.07			
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	61.5	0.01			
				汽油 60#~70#	kg	0.005	6.67	0.03			
				其他材料费	元	0.006	0.885	0.01			
	机械			增加机械费	元	0.044	0.885	0.04			
项目编码	030412001007		项目名称		配管			计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-31	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=25	100m	0.01	916.67	672.08	0	276.18	9.1667	6.7208	0	2.7618
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.091668	2.9	0	3.4	1.01	0.2658372	0	0.3116712	0.09258468
小计								9.4325372	6.7208	0.3116712	2.85438468
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.266	1	0.27			
				普工人工费	元	1.076	1.3917	1.5			
				技工人工费	元	4.716	1.3602	6.41			
				高级技工人工费	元	0.912	1.376	1.25			
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87	0.02			
				套接紧定式直接头 φ25mm(配螺钉)	个	0.25	1.77	0.44			
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ25mm	个	0.15	2.12	0.32			
				其他材料费	元	0.043	0.885	0.04			
	机械			增加机械费	元	0.352	0.885	0.31			
项目编码	030904007014		项目名称		模块(模块箱)			计量单位		个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030701-21换	控制模块(接口)安装(多输出)	个	1	106.21	82.03	2.9	32.42	106.21	82.03	2.9	32.42
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0621	2.9	0	3.4	1.01	3.08009	0	3.61114	1.072721
小计								109.29009	82.03	6.51114	33.492721
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	3.078	1	3.08			
				普工人工费	元	15.016	1.3917	20.9			
				技工人工费	元	50.914	1.3602	69.25			
				高级技工人工费	元	11.668	1.376	16.06			
	材料			白布	m ²	0.11	4.82	0.53			
				木螺钉 M4×65以下	10个	0.4	0.19	0.08			
				合金钢钻头(综合)	个	0.03	6.37	0.19			
				焊锡	kg	0.12	66.9	8.03			
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.03	61.5	1.85			
				防火涂料 A60-1	kg	0.03	16.57	0.5			
				汽油 60#~70#	kg	0.15	6.67	1			
				塑料膨胀管 φ6mm~8mm	个	0.8	0.08	0.06			
				异形塑料管 φ5mm	m	0.3	1.59	0.48			
				其他材料费	元	0.32	0.885	0.28			
	机械			增加机械费	元	4.078	0.885	3.61			
				仪器仪表使用费	元	3.273	0.885	2.9			
项目编码	030412004013		项目名称		配线			计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-188	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积 S(mm ²) 1.5<S≤2.5 WDZN-RVJS 2×1.5	100m单线	0.01	129.84	799.52	0	74.34	1.2984	7.9952	0	0.7434
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.012985	2.9	0	3.4	1.01	0.0376565	0	0.044149	0.01311485
小计								1.3360565	7.9952	0.044149	0.75651485
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.038	1	0.04			
				普工人工费	元	0.153	1.3917	0.21			
				技工人工费	元	0.667	1.3602	0.91			
				高级技工人工费	元	0.129	1.376	0.18			
				塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.011	0.62	0.01			

工程量清单综合单价分析表

第 14 页, 共 14 页

清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构暗配 外径Φ (mm) Φ=20	100m	0.01	680.06	543.98	0	207.15	6.8006	5.4398	0	2.0715
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.068007	2.9	0	3.4	1.01	0.1972203	0	0.2312238	0.06868707
小计								6.9978203	5.4398	0.2312238	2.14018707
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.197	1		0.2			
		普工人工费		元	0.798	1.3917		1.11			
		技工人工费		元	3.498	1.3602		4.76			
		高级技工人工费		元	0.677	1.376		0.93			
	材料	镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87		0.02			
		套接紧定式直接头、Φ20mm(配螺钉)		个	0.25	1.68		0.42			
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm		个	0.15	1.59		0.24			
		其他材料费		元	0.038	0.885		0.03			
		增加机械费		元	0.261	0.885		0.23			
项目编码	030412004016		项目名称		配线		计量单位		m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-187	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积 S(mm2) 1.0<S≤1.5 多芯导线 2N-RVS	100m单线	0.01	127.9	653.59	0	66.52	1.279	6.5359	0	0.6652
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.012791	2.9	0	3.4	1.01	0.0370939	0	0.0434894	0.01291891
小计								1.3160939	6.5359	0.0434894	0.67811891
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.037	1		0.04			
		普工人工费		元	0.15	1.3917		0.21			
		技工人工费		元	0.658	1.3602		0.9			
		高级技工人工费		元	0.127	1.376		0.17			
	材料	塑料胶布带 20mm×50m		卷	0.01	0.62		0.01			
		焊锡		kg	0.001	66.9		0.07			
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.0001	61.5		0.01			
		汽油 60#~70#		kg	0.006	6.67		0.04			
		其他材料费		元	0.005	0.885		0			
机械	增加机械费		元	0.049	0.885		0.04				
项目编码	030412001010		项目名称		配管		计量单位		m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构暗配 外径Φ (mm) Φ=20	100m	0.01	680.06	543.98	0	207.15	6.8006	5.4398	0	2.0715
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.068007	2.9	0	3.4	1.01	0.1972203	0	0.2312238	0.06868707
小计								6.9978203	5.4398	0.2312238	2.14018707
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.197	1		0.2			
		普工人工费		元	0.798	1.3917		1.11			
		技工人工费		元	3.498	1.3602		4.76			
		高级技工人工费		元	0.677	1.376		0.93			
	材料	镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87		0.02			
		套接紧定式直接头、Φ20mm(配螺钉)		个	0.25	1.68		0.42			
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm		个	0.15	1.59		0.24			
		其他材料费		元	0.038	0.885		0.03			
		增加机械费		元	0.261	0.885		0.23			
项目编码	AB001002		项目名称		脚手架费		计量单位		100元		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-43	消防工程 脚手架搭拆费	100元	2710.8407	2.47	3.32	0	0.81	6695.776529	8999.991124	0	2195.780967
小计								6695.776529	8999.991124	0	2195.780967
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	6703.909	1		6703.91			
		增加材料费		元	10165.653	0.885		8996.6			
材料											
机械											

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

第 1 页，共 1 页

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防电工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防电工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防电气工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	76910.57	
2	措施项目	2770.54	
2.1	安全文明施工	1661.81	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	1349.73	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	312.08	
2.2	其他措施项目费	1108.73	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	7171.3	
5	含税建安工程造价	86852.41	
合计		173704.82	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室消防水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		消火栓系统（泵房区）					76910.57	0
1-1	030901002001	消火栓钢管	(1)内外壁热浸镀锌钢管(含管件) DN150 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)压力试验、水冲洗、管道标识、刷色环 (4)含管道除锈、刷油、防腐等配套内容 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (6)含地下室增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	5	214.37	1071.85	0
1-2	030901002002	消火栓钢管	(1)内外壁热浸镀锌钢管(含管件) DN100 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)压力试验、水冲洗、管道标识、刷色环 (4)含管道除锈、刷油、防腐等配套内容 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (6)含地下室增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	32.79	146.17	4792.91	0
1-3	030901002003	消火栓钢管	(1)内外壁热浸镀锌钢管(含管件) DN65 (2)卡箍连接 (3)压力试验、水冲洗、管道标识、刷色环 (4)含管道防腐等配套内容 (5)含地下室增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	24.64	104.52	2575.37	0
1-4	030109001001	离心式泵	(1)名称:室内消火栓泵(XBD6.8/15-22G-L) (2)型号:Q=15L/S H=68m N=22KW, 一用一备 (3)含减震器、地脚螺栓灌浆、设备基础、厂家配套控制柜、电缆、控制电缆、配管、设备试运转及调试 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	34664.3	34664.3	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室 第 2 页，共 4 页
 标段：消防水工程
 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-5	031002001001	金属阀门	(1)名称:流量计 (2)型号、规格:DN100 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	1543.61	1543.61	0
1-6	031002001002	金属阀门	(1)名称:明杆闸阀 (2)型号、规格:DN150 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	1234.82	2469.64	0
1-7	031002001003	金属阀门	(1)名称:明杆闸阀 (2)型号、规格:DN100 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	880.09	4400.45	0
1-8	031002001004	金属阀门	(1)名称:明杆闸阀 (2)型号、规格:DN65 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	458.26	916.52	0
1-9	031002001005	金属阀门	(1)名称:消声止回阀 (2)型号、规格:DN100 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	1206.24	2412.48	0
1-10	031002001006	金属阀门	(1)名称:泄压阀 (2)型号、规格:DN100 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	1113.33	1113.33	0
1-11	031002001007	金属阀门	(1)名称:Y型过滤器 (2)型号、规格:DN150 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	1234.82	2469.64	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室 第 3 页，共 4 页
 标段：消防水工程
 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-12	031002001008	金属阀门	(1)名称:Y型过滤器 (2)型号、规格:DN100 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	927.49	927.49	0
1-13	031002001009	金属阀门	(1)名称:可曲挠软接头 (2)型号、规格:DN150 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	1234.82	2469.64	0
1-14	031002001010	金属阀门	(1)名称:可曲挠软接头 (2)型号、规格:DN100 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	927.49	1854.98	0
1-15	031002001011	金属阀门	(1)名称:液压式浮球阀 (2)型号、规格:DN100 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	1579.41	3158.82	0
1-16	031002016001	水锤消除器	(1)名称:水锤消除器 (2)型号、规格:DN100 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	2469.98	4939.96	0
1-17	030601002001	压力仪表	(1)名称:压力表(含表弯管) (2)含地下室增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	4	149.05	596.2	0
1-18	030601002002	压力仪表	(1)压力开关 (2)含地下室增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	213.05	213.05	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室工程 第 4 页，共 4 页

工程名称: 消防水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

[illegible]

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-地下室-消防水工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 安装工程 (计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					2770.54
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	1661.81
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	1349.73
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	312.08
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS* (VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上、地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	1108.73
1-9-1	AB001003			100元	1	1108.73	1108.73
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9	100	0
1-13-1	13.1	组装平台		项		100	0
1-13-2	13.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-13-3	13.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-13-4	13.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-13-5	13.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-13-6	13.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-13-7	13.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-13-8	13.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-13-9	13.9	格架式抱杆		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							2770.54

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-地下室-消防水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	7171.3
合计					7171.3

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

[illegible]

工程量清单综合单价分析表

030802-36换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 125<DN≤150 可曲挠软接头 DN150	个	1	269.99	765.97	52.01	113.46	269.99	765.97	52.01	113.46
031106-1	地下室增加费	100元	2.6999	7.73	0	2.42	2.22	20.870227	0	6.533758	5.993778
小计								290.860227	765.97	58.543758	119.453778
清单项目综合单价								1234.82276300			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	20.865			20.87		
				普工人工费	元	38.166		1.3917	53.12		
				技工人工费	元	129.407		1.3602	176.02		
				高级技工人工费	元	29.69		1.376	40.85		
	材料			可曲挠软接头 DN150	个	1		573.53	573.53		
				六角带帽螺栓带垫 M20×85~100	套	16.48		2.44	40.21		
				平焊碳钢管法兰 DN150 PN1.6	片	2		69.03	138.06		
				石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.55		5.52	3.04		
				电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.88		7.4	6.51		
				清油 C01-1	kg	0.03		16.99	0.51		
				氧气(工业用)	m3	0.11		17.33	1.91		
				乙炔气	kg	0.037		14.64	0.54		
				其他材料费	元	1.88		0.885	1.66		
	机械			增加机械费	元	7.398		0.885	6.55		
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.3		173.37	52.01		
项目编码	031002001010			项目名称			金属阀门			个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030802-34	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 80<DN≤100 可曲挠软接头 DN100	个	1	178.38	599.7	46.81	80.54	178.38	599.7	46.81	80.54
031106-1	地下室增加费	100元	1.7838	7.73	0	2.42	2.22	13.788774	0	4.316796	3.960036
小计								192.168774	599.7	51.126796	84.500036
清单项目综合单价								927.49560600			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	13.785		1	13.79		
				普工人工费	元	25.276		1.3917	35.18		
				技工人工费	元	85.543		1.3602	116.36		
				高级技工人工费	元	19.505		1.376	26.84		
	材料			石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.35		5.52	1.93		
				六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48		1.03	16.97		
				电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.59		7.4	4.37		
				清油 C01-1	kg	0.02		16.99	0.34		
				氧气(工业用)	m3	0.07		17.33	1.21		
				乙炔气	kg	0.024		14.64	0.35		
				平焊碳钢管法兰 DN100 PN1.6	片	2		43.36	86.72		
				其他材料费	元	1.22		0.885	1.08		
				增加机械费	元	4.888		0.885	4.33		
	机械			交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.27		173.37	46.81		
项目编码	031002001011			项目名称			金属阀门			个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030802-80换	法兰浮球阀安装 公称直径DN(mm) 80<DN≤100 液压式浮球阀 DN100	个	1	79.72	1370.49	27.74	91.6	79.72	1370.49	27.74	91.6
031106-1	地下室增加费	100元	0.7972	7.73	0	2.42	2.22	6.162356	0	1.929224	1.769784
小计								85.882356	1370.49	29.669224	93.369784
清单项目综合单价								1579.41136400			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	6.161		1	6.16		
				普工人工费	元	11.267		1.3917	15.68		
				技工人工费	元	38.07		1.3602	51.78		
				高级技工人工费	元	8.908		1.376	12.26		
	材料			液压式浮球阀 DN100	个	1		1313.76	1313.76		
				石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.17		5.52	0.94		
				六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24		1.03	8.49		
				电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.3		7.4	2.22		
				清油 C01-1	kg	0.015		16.99	0.25		
				氧气(工业用)	m3	0.04		17.33	0.69		
				乙炔气	kg	0.014		14.64	0.2		
				平焊碳钢管法兰 DN100 PN1.6	片	1		43.36	43.36		
				其他材料费	元	0.65		0.885	0.58		
	机械			增加机械费	元	2.184		0.885	1.93		
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.16		173.37	27.74		
项目编码	031002016001			项目名称			水锤消除器			个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030802-209	水锤消除器安装 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	套	1	904.91	1154.77	1.1	297.28	904.91	1154.77	1.1	297.28
031106-1	地下室增加费	100元	9.0491	7.73	0	2.42	2.22	69.949543	0	21.898822	20.089002
小计								974.859543	1154.77	22.998822	317.369002
清单项目综合单价								2469.99736700			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	127.889		1.3917	177.98		
				技工人工费	元	433.816		1.3602	590.08		
				高级技工人工费	元	99.452		1.376	136.85		
				增加人工费	元	69.931		1	69.93		
	材料			镀锌三通 DN15	个	5		1.15	5.75		
				镀锌钢管 DN20 δ=2.75mm	m	2		8.25	16.5		
				镀锌钢管 DN25 δ=3.25mm	m	1		11.65	11.65		
				镀锌活接头 DN15	个	5		2.5	12.5		
				镀锌六角外丝 DN15	个	6		0.6	3.6		
				镀锌补芯 DN15	个	1		0.62	0.62		
				沉砂过滤器 DN100	个	1		229.38	229.38		
				水锤消除器 DN100	套	1		651.33	651.33		
				普通水嘴 DN15	个	1		13.27	13.27		
				螺纹闸板阀 DN15 Z15T-16	个	2		34.51	69.02		
				延时止闭阀 Φ15mm	个	1		92.92	92.92		
				压力表汽门及弯管 DN15	个	1		19.47	19.47		
				压力表 0~1.6MPa	块	1		23.72	23.72		
				其他材料费	元	5.7		0.885	5.04		
	机械			其他机械费	元	1.24		0.885	1.1		
				增加机械费	元	24.795		0.885	21.94		
项目编码	030601002001			项目名称			压力仪表			台	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031001-47	压力表 盘装	台(块)	1	63.32	49.88	0.71	17.98	63.32	49.88	0.71	17.98
031010-54	压力表弯管安装	10个	0.1	61.83	7.28	0	16.73	6.183	0.728	0	1.673

工程量清单综合单价分析表

					金钢钻 功率P (kW) P=1.1				台班	0.075	23.45	1.76		
项目编码	040502008002			项目名称		套管				计量单位		个		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030808-33	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 100<DN≤125	个	1	76.67	62.04	2.67	23.59	76.67	62.04	2.67	23.59			
031106-84	机械钻孔(砌体)孔径 D(mm) 100<D≤150	m	0.05	177.38	39.83	42.91	51.99	8.869	1.9915	2.1455	2.5995			
031106-1	地下室增加费	100元	0.8554	7.73	0	2.42	2.22	6.612242	0	2.070068	1.898988			
小计								92.151242	64.0315	6.885568	28.088488	191.15679800		
清单项目综合单价														
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费		元	6.611	1	6.61					
				普工人工费		元	13.755	1.3917	19.14					
				技工人工费		元	40.877	1.3602	55.6					
				高级技工人工费		元	7.848	1.376	10.8					
	材料			焊接钢管 DN150 δ=4.5mm		m	0.318	65.17	20.72					
				圆钢 Φ10mm~14mm		kg	0.158	3.81	0.6					
				钢丝刷子		把	0.008	14.6	0.12					
				低碳钢焊条 结422Φ3.2mm		kg	0.032	5.6	0.18					
				尼龙砂轮片 Φ400mm		片	0.063	19.03	1.2					
				水泥 P.O42.5		kg	0.462	0.368	0.17					
				砂子		kg	1.387	0.78	1.08					
				酚醛防锈漆(各色)		kg	0.051	6.51	0.33					
				油麻		kg	2.849	11.5	32.76					
				汽油 70#~90#		kg	0.013	6.67	0.09					
				氧气		m³	0.15	6.19	0.93					
				乙炔气		kg	0.05	14.64	0.73					
				密封油膏		kg	0.273	6.86	1.87					
				其他材料费		元	3.67	0.885	3.25					
	机械			增加机械费		元	2.344	0.885	2.07					
				砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400		台班	0.015	20.68	0.31					
				直流电焊机 功率P (kW) P=20		台班	0.014	168.54	2.36					
				金钢钻 功率P (kW) P=1.1		台班	0.092	23.45	2.16					
项目编码	030909001001			项目名称		水防火控制装置调试				计量单位		点		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030705-10	消火栓灭火系统	点	1	171.95	5.18	54.44	49.65	171.95	5.18	54.44	49.65			
031106-1	地下室增加费	100元	1.7195	7.73	0	2.42	2.22	13.291735	0	4.16119	3.81729			
小计								185.241735	5.18	58.60119	53.46729	302.49021500		
清单项目综合单价														
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费		元	13.298	1	13.29					
				普工人工费		元	8.565	1.3917	11.92					
				技工人工费		元	37.323	1.3602	50.77					
				高级技工人工费		元	79.405	1.376	109.26					
	材料			塑料胶布带 20mm×50m		卷	0.42	0.62	0.26					
				电		kW·h	5	0.68	3.4					
				酒精 95%		kg	0.16	3.54	0.57					
				电线 BV-1.0		m	1.527	0.62	0.95					
	机械			增加机械费		元	4.711	0.885	4.17					
				仪器仪表使用费		元	61.51	0.885	54.44					
项目编码	AB001003			项目名称		脚手架费				计量单位		100元		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
031106-43	消防工程 脚手架搭拆费	100元	167.7437	2.47	3.32	0	0.81	414.326939	556.909084	0	135.872397			
小计								414.326939	556.909084	0	135.872397	1107.10842000		
清单项目综合单价														
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费		元	414.83	1	414.83					
	材料			增加材料费		元	629.039	0.885	556.7					
	机械													

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

第 1 页，共 1 页

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-消防水工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防水工程

第 1 页，共 1 页

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	306582.75	
2	措施项目	11767.25	
2.1	安全文明施工	6639.43	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	5392.59	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	1246.84	
2.2	其他措施项目费	5127.82	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	28651.5	
5	含税建安工程造价	347001.5	
合计		694003.00	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		气体灭火系统					39823.2	0
1-1	030902010002	无管网气体灭火装置	(1)名称：气体灭火系统 (2)含整个项目的气体灭火系统，包括但不限于：柜式七氟丙烷灭火装置、管网七氟丙烷灭火系统、超细干粉灭火装置、消防电气气体灭火系统 (3)包括：柜式灭火装置、灭火剂、泄压装置、钢瓶总成(含钢瓶、容器阀、压力表)、启动瓶组(含钢瓶、容器阀、电磁阀、压力表、低泄高封阀)、驱动管路、驱动管接头、驱动管三通、驱动气体控制管路单向阀、金属软管、灭火剂流通管路单向阀、安全泄压阀、压力信号器(含底座)、喷嘴(含装饰罩)、启动瓶组机架、钢瓶机架、选择阀、集流管、选择阀集流管、选择阀管件、超细干粉灭火装置、气体灭火控制器、气体灭火声光报警器、手动启停按钮、切换开关、气体灭火探测器等一切与气体灭火配套的设备、管道、电线、阀门、配件 (4)具体参数详见图纸 (5)含气体灭火系统调试 (6)气体灭火系统按项包干，投标人综合考虑 (7)含高层增加费等相关降效费用	m2	90	442.48	39823.2	0
2		消火栓系统					266759.55	0
2-1	030901002004	消火栓钢管	(1)内外壁热浸镀锌钢管(含管件) DN100 (2)连接形式：满足图纸设计要求 (3)压力试验、水冲洗、管道标识、刷色环 (4)含管道除锈、刷油、防腐等配套内容 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (6)含地下室增加费 (7)含高层增加费等相关降效费用 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	595.14	143.4	85343.08	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -地上-消防工程
 标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 材料暂估合价
2-2	030901002005	消防栓钢管	(1) 内外壁热浸镀锌钢管 (含管件) DN65 (2) 卡箍连接 (3) 压力试验、水冲洗、管道标识、刷色环 (4) 含管道防腐等配套内容 (5) 含地下室增加费 (6) 含高层增加费等相关降效费用 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	69.49	102.39	7115.08	0
2-3	030902010003	灭火器	(1) 类型: 手提式灭火器 (2) 型号、规格: 满足图纸设计要求 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	具	154	67.8	10441.2	0
2-4	030902010004	灭火器	(1) 类型: 推车式灭火器 (2) 型号、规格: 满足图纸设计要求 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	具	2	217.72	435.44	0
2-5	030902010005	灭火器	(1) 类型: 悬挂式超细干粉 5kg (2) 型号、规格: FZX-ACT5/1.2-GT (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	具	1	375.99	375.99	0
2-6	031002001012	金属阀门	(1) 名称: 明杆闸阀 (2) 型号、规格: DN100 (3) 连接形式: 满足图纸设计要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	35	871.06	30487.1	0
2-7	031002001013	金属阀门	(1) 名称: 明杆闸阀 (2) 型号、规格: DN65 (3) 连接形式: 满足图纸设计要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	16	451.91	7230.56	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 3 页，共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-8	031002001014	金属阀门	(1)名称:蝶阀 (2)型号、规格:DN100 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	775.35	775.35	0
2-9	031002001015	金属阀门	(1)名称:止回阀 (2)型号、规格:DN100 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	1197.21	4788.84	0
2-10	031002001016	金属阀门	(1)名称:流量开关 (2)型号、规格:DN100 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	825.53	1651.06	0
2-11	031002001017	金属阀门	(1)材质:自动排气阀(含截止阀) (2)型号、规格:DN25 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	129.95	259.9	0
2-12	031002001018	金属阀门	(1)名称:旋流防止器 (2)型号、规格:DN100 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	924.03	1848.06	0
2-13	031002001019	金属阀门	(1)名称:水力控制阀 (2)型号、规格:DN80 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	985.98	1971.96	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 4 页，共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-14	030901010002	室内消火栓	(1)室内消火栓 (2)室内消火栓口径DN65,直流水枪%%C19,衬胶消防水龙带DN65,消防水龙带长度25m,箱体材料为钢-不锈钢 (3)参照图集：15S202-P54 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	71	1067.94	75823.74	0
2-15	030901010003	室内消火栓	(1)试验消火栓(含压力表) (2)参照图集：15S202-P13 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	2	501.35	1002.7	0
2-16	040502008003	套管	(1)名称:一般钢制套管(含保温厚度) (2)穿管管径DN100以内 (3)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口、套管开孔打洞及封堵等费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	29	146.35	4244.15	0
2-17	040502008004	套管	(1)名称:一般钢制套管(含保温厚度) (2)穿管管径DN65以内 (3)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口、套管开孔打洞及封堵等费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	86.03	172.06	0
2-18	031301003001	套管	(1)名称:柔性防水套管制作安装 (2)规格:公称直径DN(mm) 80<DN≤100 (3)填塞密封材料、堵洞 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	14	810.42	11345.88	0
2-19	030909001002	水灭火控制装置调试	(1)消火栓系统调试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	点	73	293.8	21447.4	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -地上-消防水工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 安装工程 (计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					11767.25
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	6639.43
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	5392.59
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	1246.84
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	5127.82
1-9-1	AB001004			100元	1	5127.82	5127.82
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9	100	0
1-13-1	13.1	组装平台		项		100	0
1-13-2	13.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-13-3	13.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-13-4	13.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-13-5	13.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-13-6	13.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-13-7	13.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-13-8	13.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-13-9	13.9	格架式抱杆		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							11767.25

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-地上-消防水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	28651.5
合计					28651.5

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -地上-消防水工				标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)							
项目编码	030902010002	项目名称		管网气体灭火装置		计量单位	m2				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030703-47换	无管网气体灭火装置 贮存容器容积V(L) 90 <V≤150 气体灭火系统	m2	1	0	442.48	0	0	0	442.48	0	0
小计				0				0			
清单项目综合单价								442.4800000			
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工										
	材料										
	机械										
项目编码	030901002004	项目名称		消火栓钢管		计量单位	m				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030702-17	镀锌钢管(沟槽连接) 安 装 公称直径DN(mm) 80 <DN≤100	10m	0.1	415.65	544.76	11.98	138.08	41.565	54.476	1.198	13.808
031102-16	管道刷油 醇酸磁漆 第一遍	10m2	0.0314	34.61	16.2	0	9.96	1.086754	0.50868	0	0.312744
031102-17	管道刷油 醇酸磁漆 增一遍	10m2	0.0314	33.62	14.88	0	9.64	1.055668	0.467232	0	0.302696
030808-1	管道支架架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.007101	917.98	523.48	362.62	295.01	6.51857598	3.71723148	2.57496462	2.09486601
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.007101	56.39	1.42	12.42	15.88	0.40042539	0.01008342	0.08819442	0.11276388
030808-6	管道支架架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.007101	494.33	139.02	287.36	158.29	3.51023733	0.98718102	2.04054336	1.12401729
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.007101	27.83	13.77	6.21	8.5	0.19762083	0.09778077	0.04409721	0.0603585
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.007101	26.88	11.65	6.21	8.14	0.19087488	0.08272665	0.04409721	0.05780214
031102-60	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.007101	26.88	11.4	0	7.68	0.19087488	0.0809514	0	0.05453568
031102-61	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.007101	26.88	8.99	0	7.56	0.19087488	0.06383799	0	0.05368356
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.549053	2.9	0	3.4	1.01	1.5922537	0	1.8667802	0.55454353
小计				56.49915987				18.53601059			
清单项目综合单价								143.38355221			
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费		元	1.591	1.59		1.59			
		普工人工费		元	8.363	1.3917		11.64			
		技工人工费		元	25.972	1.3602		35.33			
		高级技工人工费		元	5.77	1.376		7.94			
	材料	镀锌铁丝 Φ4.0mm~2.8mm		kg	0.012	4.87		0.06			
		型钢(综合)		kg	0.746	4.13		3.08			
		钢丝刷		把	0.001	2.45		0			
		膨胀螺栓(综合)		kg	0.03	6.64		0.2			
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)		kg	0.03	6.28		0.19			
		砂轮片 Φ400mm		片	0.025	16.19		0.4			
		尼龙砂轮片 Φ100mm		片	0.001	3.78		0			
		低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm		kg	0.048	5.6		0.27			
		尼龙砂轮片 Φ400mm		片	0.012	19.03		0.23			
		合金钢钻头(综合)		个	0.01	6.37		0.06			
		铁砂布 0#-2#		张	0.008	0.66		0.01			
		醇酸防锈漆(C53-1)		kg	0.015	11.83		0.18			
		醇酸磁漆		kg	0.073	11.93		0.87			
		酚醛磁漆(各色)		kg	0.01	9.29		0.09			
		清油 C01-1		kg	0.003	16.99		0.05			
		电		kW·h	0.024	0.68		0.02			
		溶剂汽油		kg	0.001	5.31		0.01			
		机油		kg	0.004	10.62		0.04			
		醇酸漆稀释剂(X6)		kg	0.018	6.07		0.11			
		氧气		m3	0.03	6.19		0.19			
		乙炔气		kg	0.01	14.64		0.15			
		水		m3	0.015	4.62		0.07			
		其他材料费		元	1.435	0.885		1.27			
		1:2.5水泥砂浆		m3	0.001	362.83		0.36			
	机械	增加机械费		元	2.108	0.885		1.87			
		其他机械费		元	1.002	0.885		0.89			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班	0.0001	1241.79		0.12			
		立式钻床 孔径D(mm) D=25		台班	0.003	224.67		0.67			
		台式钻床 孔径D(mm) D=16		台班	0.008	219.35		1.75			
		管子切断机 管径D(mm) D≤150		台班	0.01	31.12		0.31			
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400		台班	0.008	20.68		0.17			
		直流电焊机 功率P(kW) P=20		台班	0.012	168.54		2.02			
项目编码	030901002005	项目名称		消火栓钢管		计量单位	m				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030702-15换	镀锌钢管(沟槽连接) 安 装 公称直径DN(mm) 50 <DN≤65	10m	0.1	326.67	352.09	5.46	104.44	32.667	35.209	0.546	10.444
031102-16	管道刷油 醇酸磁漆 第一遍	10m2	0.020406	34.61	16.2	0	9.96	0.70625166	0.3305772	0	0.20324376
031102-17	管道刷油 醇酸磁漆 增一遍	10m2	0.020406	33.62	14.88	0	9.64	0.68604972	0.30364128	0	0.19671384
030808-1	管道支架架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0052	917.98	523.48	362.62	295.01	4.773496	2.722096	1.885624	1.534052
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0052	56.39	1.42	12.42	15.88	0.293228	0.007384	0.064584	0.082576
030808-6	管道支架架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0052	494.33	139.02	287.36	158.29	2.570516	0.722904	1.494272	0.823108
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0052	27.83	13.77	6.21	8.5	0.144716	0.071604	0.032292	0.0442
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0052	26.88	11.65	6.21	8.14	0.139776	0.06058	0.032292	0.042328
031102-60	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.0052	26.88	11.4	0	7.68	0.139776	0.050528	0	0.039936
031102-61	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.0052	26.88	8.99	0	7.56	0.139776	0.046748	0	0.039312
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.422594	2.9	0	3.4	1.01	1.2255226	0	1.4368196	0.42681994
小计				43.48610798				13.87628954			
清单项目综合单价								102.38809560			
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费		元	1.225	1		1.23			
		普工人工费		元	6.379	1.3917		8.88			
		技工人工费		元	20.03	1.3602		27.24			
		高级技工人工费		元	4.461	1.376		6.14			
		镀锌铁丝 Φ4.0mm~2.8mm		kg	0.008	4.87		0.04			
		型钢(综合)		kg	0.546	4.13		2.25			
		钢丝刷		把	0.001	2.45		0			
		膨胀螺栓(综合)		kg	0.022	6.64		0.15			
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)		kg	0.022	6.28		0.14			
		砂轮片 Φ400mm		片	0.016	16.19		0.26			

工程量清单综合单价分析表

031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.2552	2.9	0	3.4	1.01	3.64008	0	4.26768	1.267752
小计								129.16008	229.78	44.14768	48.817752
清单项目综合单价											
	-					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工					增加人工费	元	3.638	1	3.64	
						普工人工费	元	17.769	1.3917	24.73	
						技工人工费	元	60.16	1.3602	81.83	
						高级技工人工费	元	13.779	1.376	18.96	
	材料					石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.18	5.52	0.99	
						六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.03	8.49	
						电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.42	7.4	3.11	
						清油 C01-1	kg	0.015	16.99	0.25	
						氧气(工业用)	m3	0.04	17.33	0.69	
						乙炔气	kg	0.014	14.64	0.2	
						平焊碳钢法兰 DN65 PN1.6	片	2	14.35	28.7	
						其他材料费	元	0.9	0.885	0.8	
						增加机械费	元	4.82	0.885	4.27	
						交流电焊机机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.23	173.37	39.88	
项目编码	031002001014	项目名称	金属阀门					计量单位	个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030802-34	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	178.38	463.41	46.81	73.72	178.38	463.41	46.81	73.72
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.7838	2.9	0	3.4	1.01	5.17302	0	6.06492	1.801638
小计								183.55302	463.41	52.87492	75.521638
清单项目综合单价											
	-					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工					增加人工费	元	5.169	1	5.17	
						普工人工费	元	25.276	1.3917	35.18	
						技工人工费	元	85.543	1.3602	116.36	
						高级技工人工费	元	19.505	1.376	26.84	
	材料					石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.35	5.52	1.93	
						六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.03	16.97	
						电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.59	7.4	4.37	
						清油 C01-1	kg	0.02	16.99	0.34	
						氧气(工业用)	m3	0.07	17.33	1.21	
						乙炔气	kg	0.024	14.64	0.35	
						平焊碳钢法兰 DN100 PN1.6	片	2	43.36	86.72	
						其他材料费	元	1.22	0.885	1.08	
						增加机械费	元	6.85	0.885	6.06	
						交流电焊机机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.27	173.37	46.81	
项目编码	031002001015	项目名称	金属阀门					计量单位	个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030802-34	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	178.38	865.18	46.81	93.81	178.38	865.18	46.81	93.81
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.7838	2.9	0	3.4	1.01	5.17302	0	6.06492	1.801638
小计								183.55302	865.18	52.87492	95.611638
清单项目综合单价											
	-					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工					增加人工费	元	5.169	1	5.17	
						普工人工费	元	25.276	1.3917	35.18	
						技工人工费	元	85.543	1.3602	116.36	
						高级技工人工费	元	19.505	1.376	26.84	
	材料					石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.35	5.52	1.93	
						六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.03	16.97	
						电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.59	7.4	4.37	
						清油 C01-1	kg	0.02	16.99	0.34	
						氧气(工业用)	m3	0.07	17.33	1.21	
						乙炔气	kg	0.024	14.64	0.35	
						平焊碳钢法兰 DN100 PN1.6	片	2	43.36	86.72	
						其他材料费	元	1.22	0.885	1.08	
						增加机械费	元	6.85	0.885	6.06	
						交流电焊机机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.27	173.37	46.81	
项目编码	031002001016	项目名称	金属阀门					计量单位	个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030802-34	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	178.38	511.2	46.81	76.11	178.38	511.2	46.81	76.11
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.7838	2.9	0	3.4	1.01	5.17302	0	6.06492	1.801638
小计								183.55302	511.2	52.87492	77.911638
清单项目综合单价											
	-					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工					增加人工费	元	5.169	1	5.17	
						普工人工费	元	25.276	1.3917	35.18	
						技工人工费	元	85.543	1.3602	116.36	
						高级技工人工费	元	19.505	1.376	26.84	
	材料					石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.35	5.52	1.93	
						六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.03	16.97	
						电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.59	7.4	4.37	
						清油 C01-1	kg	0.02	16.99	0.34	
						氧气(工业用)	m3	0.07	17.33	1.21	
						乙炔气	kg	0.024	14.64	0.35	
						平焊碳钢法兰 DN100 PN1.6	片	2	43.36	86.72	
						其他材料费	元	1.22	0.885	1.08	
						增加机械费	元	6.85	0.885	6.06	
						交流电焊机机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.27	173.37	46.81	
项目编码	031002001017	项目名称	金属阀门					计量单位	个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030802-21	自动排气阀安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	34.43	79.89	0	13.11	34.43	79.89	0	13.11
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3443	2.9	0	3.4	1.01	0.99847	0	1.17062	0.347743
小计								35.42847	79.89	1.17062	13.457743
清单项目综合单价											
	-					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工					普工人工费	元	4.879	1.3917	6.79	
						技工人工费	元	16.454	1.3602	22.38	
						高级技工人工费	元	3.82	1.376	5.26	
						增加人工费	元	0.998	1	1	

工程量清单综合单价分析表

材料	圆钢 Φ8mm~14mm			kg	0.21	3.81	0.8		
	角钢 <60			kg	0.65	4.06	2.64		
	聚四氟乙烯生料带			m	1.328	0.09	0.12		
	六角螺母 M8			个	2.06	0.18	0.37		
	钢垫圈 M8.5			个	2.06	0.04	0.08		
	普通水泥 32.5(R)			kg	0.5	0.5	0.25		
	锯条			根	0.06	0.68	0.04		
	黑玛钢管箍 DN25			个	2.02	1.65	3.33		
	黑玛钢弯头 DN25			个	1.01	0.69	0.7		
	黑玛钢丝堵(堵头) DN25			个	1.01	0.35	0.35		
	其他材料费			元	0.46	0.885	0.41		
	机械	增加机械费			元	1.322	0.885	1.17	
项目编码	031002001018			项目名称		金属阀门		计量单位	个
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030802-34	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	178.38	605.01	46.81	80.8	178.38	605.01
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.7838	2.9	0	3.4	1.01	5.17302	0
小计								183.55302	605.01
清单项目综合单价								924.03957800	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)
人工				普工人工费	元	25.276	1.3917	35.18	
				技工人工费	元	85.543	1.3602	116.36	
				高级技工人工费	元	19.505	1.376	26.84	
				增加人工费	元	5.169	1	5.17	
材料				石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.35	5.52	1.93	
				六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.03	16.97	
				电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.59	7.4	4.37	
				清油 C01-1	kg	0.02	16.99	0.34	
				氧气(工业用)	m3	0.07	17.33	1.21	
				乙炔气	kg	0.024	14.64	0.35	
				平焊碳钢管法兰 DN100 PN1.6	片	2	43.36	86.72	
				其他材料费	元	1.22	0.885	1.08	
	机械			增加机械费	元	6.85	0.885	6.06	
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.27	173.37	46.81	
项目编码	031002001019			项目名称		金属阀门		计量单位	个
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	166.13	680.49	45.94	81.27	166.13	680.49
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.6613	2.9	0	3.4	1.01	4.81777	0
小计								170.94777	680.49
清单项目综合单价								985.97410300	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)
人工				普工人工费	元	23.458	1.3917	32.65	
				技工人工费	元	79.634	1.3602	108.32	
				高级技工人工费	元	18.286	1.376	25.16	
				增加人工费	元	4.814	1	4.81	
材料				石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.26	5.52	1.44	
				六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.03	16.97	
				电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.49	7.4	3.63	
				清油 C01-1	kg	0.015	16.99	0.25	
				氧气(工业用)	m3	0.06	17.33	1.04	
				乙炔气	kg	0.02	14.64	0.29	
				平焊碳钢管法兰 DN80 PN1.6	片	2	36.28	72.56	
				其他材料费	元	1.02	0.885	0.9	
	机械			增加机械费	元	6.379	0.885	5.65	
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.265	173.37	45.94	
项目编码	030901010002			项目名称		室内消火栓		计量单位	套
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030702-69	室内消火栓安装(单出口)DN65	套	1	142.55	834.64	0.82	79.51	142.55	834.64
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.4255	2.9	0	3.4	1.01	4.13395	0
小计								146.68395	834.64
清单项目综合单价								1067.94040500	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)
人工				增加人工费	元	4.131	1	4.13	
				普工人工费	元	20.146	1.3917	28.04	
				技工人工费	元	68.308	1.3602	92.91	
				高级技工人工费	元	15.695	1.376	21.6	
材料				密封带	m	1.68	2.65	4.45	
				砂轮片 Φ400mm	片	0.038	16.19	0.62	
				普通水泥 42.5(R)	kg	1.43	0.368	0.53	
				木材(一级红白松)	m3	0.003	1769.91	5.31	
				其他材料费	元	0.815	0.885	0.72	
机械				增加机械费	元	5.474	0.885	4.84	
				管子切断套丝机 管径D (mm) D≤159	台班	0.013	43.75	0.57	
				砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.009	27.31	0.25	
项目编码	030901010003			项目名称		室内消火栓		计量单位	套
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030702-73换	室内消火栓安装(试验消火栓)DN65	套	1	44.01	420.45	0.93	32.73	44.01	420.45
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4401	2.9	0	3.4	1.01	1.27629	0
小计								45.28629	420.45
清单项目综合单价								501.33713100	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)
人工				增加人工费	元	1.275	1	1.28	
				普工人工费	元	6.189	1.3917	8.61	
				技工人工费	元	21.083	1.3602	28.68	
				高级技工人工费	元	4.881	1.376	6.72	
材料				密封带	m	1.68	2.65	4.45	
				砂轮片 Φ400mm	片	0.038	16.19	0.62	
机械				增加机械费	元	1.69	0.885	1.5	
				管子切断套丝机 管径D (mm) D≤159	台班	0.015	43.75	0.66	
				砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.01	27.31	0.27	
项目编码	040502008003			项目名称		套管		计量单位	个
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费

工程量清单综合单价分析表

030808-32	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	56.11	53.23	2.46	17.69	56.11	53.23	2.46	17.69						
031106-83	机械钻孔(砌体)孔径 Dt(mm) 50<Dt≤100	m	0.05	145.23	22.13	35.18	42.05	7.2615	1.1065	1.759	2.1025						
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.633714	2.9	0	3.4	1.01	1.8377706	0	2.1546276	0.64005114						
小计								65.2092706	54.3365	6.3736276	20.43255114						
清单项目综合单价								146.35194934									
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			增加人工费	元	1.837		1	1.84								
				普工人工费	元	10.356		1.3917	14.41								
				技工人工费	元	30.2		1.3602	41.08								
				高级技工人工费	元	5.726		1.376	7.88								
	材料			圆钢 Φ10mm~14mm	kg	0.158		3.81	0.6								
				钢丝刷子	把	0.006		14.6	0.09								
				低碳钢焊条 结422Φ3.2mm	kg	0.029		5.6	0.16								
				尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.057		19.03	1.08								
				水泥 P.042.5	kg	0.44		0.368	0.16								
				砂子	kg	1.319		0.78	1.03								
				酚醛防锈漆(各色)	kg	0.037		6.51	0.24								
				亚麻	kg	2.194		11.5	25.23								
				汽油 70#~90#	kg	0.009		6.67	0.06								
				氧气	m3	0.09		6.19	0.56								
				乙炔气	kg	0.03		14.64	0.44								
				密封油膏	kg	0.258		6.86	1.77								
				焊接钢管 DN150 δ=4.5mm	m	0.318		65.17	20.72								
				其他材料费	元	2.48		0.885	2.19								
	机械			增加机械费	元	2.433		0.885	2.15								
				砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400	台班	0.013		20.68	0.27								
				金钢钻 功率P (kW) P=1.1	台班	0.075		23.45	1.76								
				直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.013		168.54	2.19								
项目编码	040502008004			项目名称	套管			计量单位	个								
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润						
030808-30	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	31.14	28.36	1.71	9.78	31.14	28.36	1.71	9.78						
031106-83	机械钻孔(砌体)孔径 Dt(mm) 50<Dt≤100	m	0.05	145.23	22.13	35.18	42.05	7.2615	1.1065	1.759	2.1025						
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.384	2.9	0	3.4	1.01	1.1136	0	1.3056	0.38784						
小计								39.5151	29.4665	4.7746	12.27034						
清单项目综合单价								86.02654000									
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			增加人工费	元	1.113		1	1.11								
				普工人工费	元	6.723		1.3917	9.36								
				技工人工费	元	18.136		1.3602	24.67								
				高级技工人工费	元	3.182		1.376	4.38								
	材料			圆钢 Φ10mm~14mm	kg	0.158		3.81	0.6								
				钢丝刷子	把	0.006		14.6	0.09								
				低碳钢焊条 结422Φ3.2mm	kg	0.022		5.6	0.12								
				尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.038		19.03	0.72								
				水泥 P.042.5	kg	0.332		0.368	0.12								
				砂子	kg	0.997		0.78	0.78								
				酚醛防锈漆(各色)	kg	0.026		6.51	0.17								
				亚麻	kg	0.957		11.5	11.01								
				汽油 70#~90#	kg	0.007		6.67	0.05								
				氧气	m3	0.036		6.19	0.22								
				乙炔气	kg	0.012		14.64	0.18								
				密封油膏	kg	0.202		6.86	1.39								
				焊接钢管 DN100 δ=4.0mm	m	0.318		39.06	12.42								
				其他材料费	元	1.8		0.885	1.59								
	机械			增加机械费	元	1.475		0.885	1.31								
				砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400	台班	0.009		20.68	0.19								
				金钢钻 功率P (kW) P=1.1	台班	0.075		23.45	1.76								
				直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.009		168.54	1.52								
项目编码	031301003001			项目名称	套管			计量单位	个								
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润						
030808-49换	柔性防水套管制作 公 称直径DN(mm) 80< DN≤100	个	1	250.86	179.38	142.65	85.54	250.86	179.38	142.65	85.54						
030808-61换	柔性防水套管安装 公 称直径DN(mm) 80< DN≤100	个	1	54.8	45.32	0	16.77	54.8	45.32	0	16.77						
031106-83	机械钻孔(砌体)孔径 Dt(mm) 50<Dt≤100	m	0.05	145.23	22.13	35.18	42.05	7.2615	1.1065	1.759	2.1025						
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	3.129215	2.9	0	3.4	1.01	9.0747235	0	10.639331	3.16050715						
小计								321.9962235	225.8065	155.048331	107.5730072						
清单项目综合单价								810.42406165									
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			增加人工费	元	9.068		1	9.07								
				普工人工费	元	46.093		1.3917	64.15								
				技工人工费	元	151.573		1.3602	206.17								
				高级技工人工费	元	30.97		1.376	42.61								
	材料			热轧厚钢板 δ=10.0mm~20.0mm	kg	25.76		3.315	85.39								
				橡胶密封圈 DN100	个	2		15.89	31.78								
				六角螺栓带螺母、垫圈 M16×65~80	套	4.12		1.8	7.42								
				尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.1		3.78	0.38								
				钢丝刷子	把	0.257		14.6	3.75								
				低碳钢焊条 结422Φ3.2mm	kg	1.45		5.6	8.12								
				酚醛防锈漆(各色)	kg	0.425		6.51	2.77								
				黄干油	kg	0.08		9.91	0.79								
				亚麻	kg	0.205		11.5	2.36								
				电	kW·h	0.068		0.68	0.05								
				汽油 70#~90#	kg	0.126		6.67	0.84								
				机油	kg	0.04		10.62	0.42								
				氧气	m3	3.75		6.19	23.21								
				乙炔气	kg	1.25		14.64	18.3								
				密封油膏	kg	0.242		6.86	1.66								
				无缝钢管 D159×4.5	m	0.424		76.47	32.42								
				其他材料费	元	6.94		0.885	6.14								
	机械			增加机械费	元	12.016		0.885	10.63								
				普通车床 工件直径D (mm) /工件长度L (mm) D=400/L=1000	台班	0.058		275.33	15.97								
				立式钻床 孔径Dr (mm) Dt=25	台班	0.035		224.67	7.86								
				金钢钻 功率P (kW) P=1.1	台班	0.075		23.45	1.76								
				直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.705		168.54	118.82								
项目编码	030909001002			项目名称	水灭火控制装置调试			计量单位	点								
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润						
030705-10	消火栓灭火系统	点	1	171.95	5.18	54.44	49.65	171.95	5.18	54.44	49.65						

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

第 1 页，共 1 页

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-消防水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-防排烟工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	23748.89	
2	措施项目	1057.98	
2.1	安全文明施工	711.98	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	615.6	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	96.38	
2.2	其他措施项目费	346	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	2232.62	
5	含税建安工程造价	27039.49	
合计		54078.98	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-防排烟工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 安装工程(计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					1057.98
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	711.98
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	615.6
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	96.38
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	346
1-9-1	AB001005			100元	1	346	346
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9	100	0
1-13-1	13.1	组装平台		项		100	0
1-13-2	13.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-13-3	13.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-13-4	13.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-13-5	13.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-13-6	13.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-13-7	13.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-13-8	13.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-13-9	13.9	格架式抱杆		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							1057.98

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-防排烟工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-防排烟工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-防排烟工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-防排烟工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	2232.62
合计					2232.62

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-防排烟工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-防排烟工程				标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)								
项目编码		011303003001		项目名称		挡烟垂壁		计量单位		m2		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
020001-23	成品镀锌钢板防火卷帘门安装	100m2	0.01	7492.14	27180.63	431.2	3372.42	74.9214	271.8063	4.312	33.7242	
030204-29	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 0.5<L≤1.0 挡烟垂壁控制箱	台	0.026268	268.26	190.4	0	72.54	7.04665368	5.0014272	0	1.90548072	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.81968	2.9	0	3.4	1.01	2.377072	0	2.786912	0.8278768	
小计				84.34512568				276.8077272	7.098912	36.45755752		
清单项目综合单价												
404.70932240												
	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		增加人工费			元	2.375	1		2.38			
		普工人工费			元	12.628	1.3917		17.57			
		技工人工费			元	34.994	1.3602		47.6			
		高级技工人工费			元	12.206	1.376		16.8			
		材料	铁件(综合)			kg	0.288	6.16		1.77		
膨胀螺栓(综合)			套	5.3	1.11		5.88					
膨胀螺栓 M10×100			10套	0.011	10.62		0.12					
电焊条 E4303 Φ3.2mm			kg	0.051	7.63		0.39					
铁砂布 0#-2#			张	0.021	0.66		0.01					
裸铜线 10mm2			kg	0.005	76.48		0.38					
铜接线端子 DT-10			个	0.053	1.68		0.09					
其他材料费			元	0.225	0.885		0.2					
其他材料费(按百分比计算)			元	0.04	1		0.04					
机械	增加机械费			元	3.148	0.885		2.79				
	交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32			台班	0.024	178.92		4.29				
项目编码	011303003002		项目名称		挡烟垂壁		计量单位		m2			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
020001-23	成品镀锌钢板防火卷帘门安装	100m2	0.01	7492.14	20277.63	431.2	3027.27	74.9214	202.7763	4.312	30.2727	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.749216	2.9	0	3.4	1.01	2.1727264	0	2.5473344	0.75670816	
小计				77.0941264				202.7763	6.8593344	31.02940816		
清单项目综合单价												
317.75916896												
	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		增加人工费			元	2.171	1		2.17			
		普工人工费			元	11.576	1.3917		16.11			
		技工人工费			元	32.208	1.3602		43.81			
		高级技工人工费			元	10.902	1.376		15			
		材料	铁件(综合)			kg	0.288	6.16		1.77		
膨胀螺栓(综合)			套	5.3	1.11		5.88					
电焊条 E4303 Φ3.2mm			kg	0.051	7.63		0.39					
其他材料费(按百分比计算)			元	0.04	1		0.04					
机械	增加机械费			元	2.877	0.885		2.55				
	交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32			台班	0.024	178.92		4.29				
项目编码	AB001005		项目名称		脚手架费		计量单位		100元			
清单综合单价组成明细												
编号	名称		单位	数量	单价				合价			
					人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-43	消防工程 脚手架搭拆费		100元	52.3474	2.47	3.32	0	0.81	129.298078	173.793368	0	42.401394
小计				129.298078				173.793368	0	42.401394		
清单项目综合单价												
345.49284000												
	人工	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		增加人工费			元	129.455	1		129.46			
		材料	增加材料费			元	196.303	0.885		173.73		
		机械										

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-防排烟工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-防排烟工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-防排烟工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	1053315.76	
2	措施项目	44117.74	
2.1	安全文明施工	23120.04	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	18822.79	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	4297.25	
2.2	其他措施项目费	20997.7	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	98769.02	
5	含税建安工程造价	1196202.52	
合计		2392405.04	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		给水系统					88846.22	0
1-1	031001006001	不锈钢管	(1)材质:S31603薄壁不锈钢管DN150 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (6)包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (7)含高层增加费等相关降效费用 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	6.45	478	3083.1	0
1-2	031001006002	不锈钢管	(1)材质:S31603薄壁不锈钢管DN100 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (6)包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (7)含高层增加费等相关降效费用 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	33.9	344.63	11682.96	0
1-3	031001006003	不锈钢管	(1)材质:S31603薄壁不锈钢管DN80 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (6)包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (7)含高层增加费等相关降效费用 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1.1	283.45	311.8	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-4	031001006004	不锈钢管	(1)材质:S31603薄壁不锈钢管DN65 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (6)包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (7)含高层增加费等相关降效费用 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	12.4	244.15	3027.46	0
1-5	031001006005	不锈钢管	(1)材质:S31603薄壁不锈钢管DN50 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (6)包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (7)含高层增加费等相关降效费用 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	35.3	143.24	5056.37	0
1-6	031001006006	不锈钢管	(1)材质:S31603薄壁不锈钢管DN32 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (6)包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (7)含高层增加费等相关降效费用 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1.1	111.57	122.73	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 3 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-7	031001006007	不锈钢管	(1)材质:S31603薄壁不锈钢管DN25 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (6)包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (7)含高层增加费等相关降效费用 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10.01	95.21	953.05	0
1-8	031001006008	不锈钢管	(1)材质:S31603薄壁不锈钢管DN20 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (6)包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (7)含高层增加费等相关降效费用 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	24.27	87.54	2124.6	0
1-9	031001006009	不锈钢管	(1)材质:S31603薄壁不锈钢管DN15 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (6)包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (7)含高层增加费等相关降效费用 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1.1	81.66	89.83	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 4 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-10	031002001020	金属阀门	(1)类型:316不锈钢闸阀 (2)规格、压力等级:DN100 (3)连接形式:法兰连接 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	2853.05	14265.25	0
1-11	031002001021	金属阀门	(1)类型:316不锈钢闸阀 (2)规格、压力等级:DN80 (3)连接形式:法兰连接 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	2190.74	4381.48	0
1-12	031002001022	金属阀门	(1)类型:316不锈钢闸阀 (2)规格、压力等级:DN65 (3)连接形式:法兰连接 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	1822.14	1822.14	0
1-13	031002001023	金属阀门	(1)类型:316不锈钢闸阀 (2)规格、压力等级:DN50 (3)连接形式:法兰连接 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	7	1040.88	7286.16	0
1-14	031002001024	金属阀门	(1)类型:截止阀 (2)规格、压力等级:DN32 (3)连接形式:螺纹连接 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	116.56	233.12	0
1-15	031002001025	金属阀门	(1)类型:截止阀 (2)规格、压力等级:DN25 (3)连接形式:螺纹连接 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	79.24	475.44	0
1-16	031002001026	金属阀门	(1)类型:截止阀 (2)规格、压力等级:DN20 (3)连接形式:螺纹连接 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	7	58.78	411.46	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 5 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-17	031002001027	金属阀门	(1)类型:截止阀 (2)规格、压力等级:DN15 (3)连接形式:螺纹连接 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	43.81	43.81	0
1-18	031002011001	水表	(1)类型:远传水表DN20 (2)连接形式:螺纹连接 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组(个)	1	248.71	248.71	0
1-19	031002011002	水表	(1)类型:远传水表DN25 (2)连接形式:螺纹连接 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组(个)	3	300.97	902.91	0
1-20	031002011003	水表	(1)类型:远传水表DN50 (2)连接形式:螺纹连接 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组(个)	6	664.13	3984.78	0
1-21	031002011004	水表	(1)类型:远传水表DN100 (2)连接形式:法兰连接 (3)含法兰片 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组(个)	2	1347.75	2695.5	0
1-22	031002004001	减压器	(1)名称:可调式减压阀组 (2)规格、压力等级:DN50 (3)连接形式:螺纹连接 (4)附件配置:详见图纸阀门大样 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	4	2545.14	10180.56	0
1-23	031002004002	减压器	(1)名称:可调式减压阀组 (2)规格、压力等级:DN25 (3)连接形式:螺纹连接 (4)附件配置:详见图纸阀门大样 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	2	1296.01	2592.02	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 6 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-24	031002004003	减压器	(1) 名称:可调式减压阀组 (2) 规格、压力等级:DN20 (3) 连接形式:螺纹连接 (4) 附件配置:详见图纸阀门大样 (5) 含高层增加费等相关降效费用 (6) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	2	1163.37	2326.74	0
1-25	031002001028	金属阀门	(1) 材质:自动排气阀 (2) 名称:DN25 (3) 连接形式:螺纹连接 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	129.95	259.9	0
1-26	031002001029	金属阀门	(1) 材质:自动排气阀 (2) 名称:DN20 (3) 连接形式:螺纹连接 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	107.55	645.3	0
1-27	031002001030	金属阀门	(1) 材质:真空破坏器 (2) 名称:DN25 (3) 连接形式:螺纹连接 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	146.06	146.06	0
1-28	031002001031	金属阀门	(1) 材质:真空破坏器 (2) 名称:DN20 (3) 连接形式:螺纹连接 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	62.15	124.3	0
1-29	040502008005	套管	(1) 名称:一般钢制套管(含保温厚度) (2) 穿管管径DN100以内 (3) 其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口、套管开孔打洞及封堵等费用 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	18	146.35	2634.3	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -地上-给排水工程
 标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

第 7 页, 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 材料暂估合价
1-30	040502008006	套管	(1) 名称: 一般钢制套管 (含保温厚度) (2) 穿管管径DN65以内 (3) 其他: 含套管制作与安装、洞口修复、收边收口、套管开孔打洞及封堵等费用 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	86.03	258.09	0
1-31	040502008007	套管	(1) 名称: 一般钢制套管 (含保温厚度) (2) 穿管管径DN50以内 (3) 其他: 含套管制作与安装、洞口修复、收边收口、套管开孔打洞及封堵等费用 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	8	64.47	515.76	0
1-32	040502008008	套管	(1) 名称: 一般钢制套管 (含保温厚度) (2) 穿管管径DN32以内 (3) 其他: 含套管制作与安装、洞口修复、收边收口、套管开孔打洞及封堵等费用 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	92	45.02	4141.84	0
1-33	040502008009	套管	(1) 名称: 一般钢制套管 (含保温厚度) (2) 穿管管径DN20以内 (3) 其他: 含套管制作与安装、洞口修复、收边收口、套管开孔打洞及封堵等费用 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	9	38.31	344.79	0
1-34	040502008010	套管	(1) 名称: 柔性防水套管 (含保温厚度) (2) 穿管管径DN100以内 (3) 其他: 含套管制作与安装、洞口修复、收边收口、套管开孔打洞及封堵等费用 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	736.95	1473.9	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2		排水系统					197978.26	0
2-1	031001008001	塑料管	(1)材质:UPVC螺旋消音排水管DN150 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、灌水试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1.1	165.19	181.71	0
2-2	031001008002	塑料管	(1)材质:UPVC螺旋消音排水管DN100 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、灌水试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	200.1	124.25	24862.43	0
2-3	031001008003	塑料管	(1)材质:加厚UPVC排水管DN150 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、灌水试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	198.02	175.11	34675.28	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 9 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-4	031001008004	塑料管	(1)材质:加厚UPVC排水管DN100 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、灌水试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	130.75	106.55	13931.41	0
2-5	031001008005	塑料管（雨水）	(1)材质:普通UPVC排水管DN100 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、灌水试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	243.51	92.02	22407.79	0
2-6	031001008006	塑料管（冷凝水）	(1)材质:普通UPVC排水管DN50 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、灌水试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	44.92	69.29	3112.51	0
2-7	031003014001	给、排水附件	(1)类型:地面扫除口 (2)规格:DN100 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	66.86	133.72	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 10 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-8	031003003001	洗脸盆	(1)类型:会客厅洗手盆(感应式) (2)安装该洁具所需的所有附件、五金(含感应龙头、角阀、软管、连接管等) (3)规格:详见设计图纸 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	11	861.74	9479.14	0
2-9	040502008011	套管	(1)一般钢套管制作安装公称直径(mm以内) DN150 (2)含套管与砌体之间的封堵,综合考虑 (3)含砌体/混凝土结构的打孔 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	41	248.37	10183.17	0
2-10	040502008012	套管	(1)一般钢套管制作安装公称直径(mm以内) DN100 (2)含套管与砌体之间的封堵,综合考虑 (3)含砌体/混凝土结构的打孔 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	287	146.35	42002.45	0
2-11	031001011001	阻火圈	(1)名称:阻火圈 (2)规格:DN150 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	41	164.15	6730.15	0
2-12	031001011002	阻火圈	(1)名称:阻火圈 (2)规格:DN100 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	287	105.5	30278.5	0
3		雨水系统					60107.99	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给 第 11 页，共 21 页
 排水工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-1	031001008007	塑料管（雨水）	(1)材质:普通UPVC排水管DN150 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、灌水试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	39.42	151.66	5978.44	0
3-2	031001008008	塑料管（雨水）	(1)材质:普通UPVC排水管DN100 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、灌水试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	343.54	92.02	31612.55	0
3-3	031001008009	塑料管（雨水）	(1)材质:普通UPVC排水管DN75 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、灌水试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1.1	81.06	89.17	0
3-4	031003014002	给、排水附件	(1)类型:87型雨水斗 (2)型号:DN100 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	375.15	1500.6	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-5	031003014003	给、排水附件	(1)类型:阳台地漏 (2)型号:DN50 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	21	115.22	2419.62	0
3-6	031003014004	给、排水附件	(1)类型:侧墙型雨水斗 (2)型号:DN100 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	8	375.15	3001.2	0
3-7	030703007001	溢流口	(1)名称:溢流口 (2)规格:200*100 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	318.74	1274.96	0
3-8	040502008013	套管	(1)名称:一般钢制套管(含保温厚度) (2)穿管管径DN150以内 (3)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口、套管开孔打洞及封堵等费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	248.37	496.74	0
3-9	040502008014	套管	(1)名称:一般钢制套管(含保温厚度) (2)穿管管径DN100以内 (3)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口、套管开孔打洞及封堵等费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	53	146.35	7756.55	0
3-10	040502008015	套管	(1)名称:一般钢制套管(含保温厚度) (2)穿管管径DN80以内 (3)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口、套管开孔打洞及封堵等费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	118.86	118.86	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 13 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-11	031001011003	阻火圈	(1)名称:阻火圈 (2)规格:DN150 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	164.15	164.15	0
3-12	031001011004	阻火圈	(1)名称:阻火圈 (2)规格:DN100 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	53	105.5	5591.5	0
3-13	031001011005	阻火圈	(1)名称:阻火圈 (2)规格:DN75 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	103.65	103.65	0
4		冷凝水系统					51145.85	0
4-1	031001008010	塑料管（冷凝水）	(1)材质:普通UPVC排水管DN50 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、灌水试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	48.8	69.29	3381.35	0
4-2	031001008011	塑料管（冷凝水）	(1)材质:普通UPVC排水管DN40 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、灌水试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	702.45	53.57	37630.25	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 14 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
4-3	031001008012	塑料管（冷凝水）	(1)材质:普通UPVC排水管DN25 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、灌水试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	219	40.31	8827.89	0
4-4	040502008016	套管	(1)名称:一般钢制套管(含保温厚度) (2)穿管管径DN50以内 (3)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口、套管开孔打洞及封堵等费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	11	64.47	709.17	0
4-5	031001011006	阻火圈	(1)名称:阻火圈 (2)规格:DN50 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	11	54.29	597.19	0
5		卫生间					655237.44	0
5-1		管道					158044.19	0
5-1-1	031001008013	塑料管	(1)材质:PP-R给水管DN15 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (4)含管卡制作、安装 (5)包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1317.6	31.52	41530.75	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 15 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
5-1-2	031001008014	塑料管	(1) 材质:PP-R给水管DN20 (2) 连接形式:满足图纸设计要求 (3) 压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (4) 含管卡制作、安装 (5) 包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6) 含高层增加费等相关降效费用 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	14.4	32.3	465.12	0
5-1-3	031001008015	塑料管	(1) 材质:PP-R给水管DN25 (2) 连接形式:满足图纸设计要求 (3) 压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (4) 含管卡制作、安装 (5) 包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6) 含高层增加费等相关降效费用 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	787.67	37.98	29915.71	0
5-1-4	031001008016	塑料管	(1) 材质:PP-R给水管DN32 (2) 连接形式:满足图纸设计要求 (3) 压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (4) 含管卡制作、安装 (5) 包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6) 含高层增加费等相关降效费用 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	570.51	41.9	23904.37	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 16 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
5-1-5	031001008017	塑料管	(1) 材质:PP-R给水管DN40 (2) 连接形式:满足图纸设计要求 (3) 压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (4) 含管卡制作、安装 (5) 包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6) 含高层增加费等相关降效费用 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	18.8	51.93	976.28	0
5-1-6	031001008018	塑料管	(1) 材质:PP-R给水管DN50 (2) 连接形式:满足图纸设计要求 (3) 压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (4) 含管卡制作、安装 (5) 包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6) 含高层增加费等相关降效费用 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	15.82	63.57	1005.68	0
5-1-7	031001008019	塑料管	(1) 材质:PP-R热水型给水管DN25 (2) 连接形式:满足图纸设计要求 (3) 压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (4) 含管卡制作、安装 (5) 包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6) 含高层增加费等相关降效费用 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	2	40.24	80.48	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
5-1-8	031001008020	塑料管	(1)材质:PP-R热水型给水管DN20 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (4)含管卡制作、安装 (5)包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	2.2	34.25	75.35	0
5-1-9	031001008021	塑料管	(1)材质:PP-R热水型给水管DN15 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)压力试验及吹、洗设计要求:含压力试验、管道冲洗消毒 (4)含管卡制作、安装 (5)包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	551.38	33.14	18272.73	0
5-1-10	031001008022	塑料管（雨水）	(1)材质:普通UPVC排水管DN100 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、灌水试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	374.01	92.02	34416.4	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给 第 18 页，共 21 页

工程名称：

排水工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
5-1-11	031001008023	塑料管（雨水）	(1)材质:普通UPVC排水管DN75 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、灌水试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	6.11	81.03	495.09	0
5-1-12	031001008024	塑料管	(1)材质:普通UPVC排水管DN50 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (4)管井内外综合考虑 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、灌水试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	20.28	69.29	1405.2	0
5-1-13	031301001004	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN15 (3)含凿槽、挂网及恢复，垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	970.2	5.67	5501.03	0
5-2		宿舍区洁具					430208.46	0
5-2-1	031003014005	给、排水附件	(1)类型:洗衣机龙头 (2)型号:DN15 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	198	34.99	6928.02	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 19 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
5-2-2	031003003002	洗脸盆	(1)类型:洗手盆(普通冷水) (2)安装该洁具所需的所有附件、五金(含龙头、角阀、软管、连接管等) (3)规格:详见设计图纸 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	198	584.29	115689.42	0
5-2-3	031003010001	淋浴器	(1)名称:淋浴器 (2)规格:详见设计图纸 (3)安装该洁具所需的所有附件、五金等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	198	358.44	70971.12	0
5-2-4	031003006001	大便器	(1)蹲便器 (2)含水箱 (3)规格:详见设计图纸 (4)安装该洁具所需的所有附件、五金(含龙头、角阀、软管、连接管等) (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	198	453.73	89838.54	0
5-2-5	031003003003	洗脸盆	(1)类型:拖布池 (2)规格:详见设计图纸 (3)安装该洁具所需的所有附件、五金(含龙头、角阀、软管、连接管等) (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	198	492.96	97606.08	0
5-2-6	031003014006	给、排水附件	(1)类型:地漏 (2)型号:DN75 (3)组件:带存水弯 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	396	93.66	37089.36	0
5-2-7	031002001032	金属阀门	(1)类型:截止阀DN20 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	198	61.04	12085.92	0
5-3		办公区洁具					66984.79	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 20 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
5-3-1	031003003004	洗脸盆	(1)类型:洗手盆(感应式) (2)安装该洁具所需的所有附件、五金(含感应龙头、角阀、软管、连接管等) (3)规格:详见设计图纸 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	21	861.74	18096.54	0
5-3-2	031003006002	大便器	(1)蹲便器(感应式) (2)含水箱 (3)规格:详见设计图纸 (4)安装该洁具所需的所有附件、五金(含感应龙头、角阀、软管、连接管等) (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	20	518.54	10370.8	0
5-3-3	031003006003	大便器	(1)坐便器 (2)含水箱 (3)规格:详见设计图纸 (4)安装该洁具所需的所有附件、五金(含感应龙头、角阀、软管、连接管等) (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	12	751.53	9018.36	0
5-3-4	031003007001	小便器	(1)类型:小便器(自闭式冲洗阀) (2)规格:详见设计图纸 (3)安装该洁具所需的所有附件、五金(含自闭式冲洗阀、角阀、软管、连接管等) (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	15	969.2	14538	0
5-3-5	031003007002	小便器	(1)类型:小便器(感应式) (2)规格:详见设计图纸 (3)安装该洁具所需的所有附件、五金(含感应式冲洗阀、角阀、软管、连接管等) (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	组	1	1055.37	1055.37	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上部分
 标段：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
5-3-6	031003014007	给、排水附件	(1)类型:地漏 (2)型号:DN75 (3)组件:带存水弯 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	10	93.66	936.6	0
5-3-7	031003014008	给、排水附件	(1)类型:地漏 (2)型号:DN100 (3)组件:带存水弯 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	176.64	883.2	0
5-3-8	031002001033	金属阀门	(1)类型:截止阀DN20 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	198	61.04	12085.92	0
合计							1053315.76	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -地上-给排水工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 安装工程 (计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					44117.74
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	23120.04
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	18822.79
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	4297.25
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	20997.7
1-9-1	AB001006			100元	1	20997.7	20997.7
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9	100	0
1-13-1	13.1	组装平台		项		100	0
1-13-2	13.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-13-3	13.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-13-4	13.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-13-5	13.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-13-6	13.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-13-7	13.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-13-8	13.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-13-9	13.9	格架式抱杆		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							44117.74

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-地上-给排水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	98769.02
合计					98769.02

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -地上-给排水工		标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)												
项目编码 031001006001		项目名称		不锈钢管				计量单位		m				
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030801-54换	室内钢管安装(沟槽连接) 公称直径DN(mm) 125<DN≤150 S31603薄壁不锈钢管 DN150	10m	0.1	548.04	3424.79	22.7	317.88	54.804	342.479	2.27	31.788			
030801-438	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) 100<DN≤200	100m	0.01	140.84	103.09	0	42.43	1.4084	1.0309	0	0.4243			
030808-1	管道支架架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.01	917.98	523.48	728.52	321.16	9.1798	5.2348	7.2852	3.2116			
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.01	56.39	1.42	12.42	15.88	0.5639	0.0142	0.1242	0.1588			
030808-6	管道支架架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.01	494.33	139.02	287.36	158.29	4.9433	1.3902	2.8736	1.5829			
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.01	27.83	13.77	6.21	8.5	0.2783	0.1377	0.0621	0.085			
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.01	26.88	11.65	6.21	8.14	0.2688	0.1165	0.0621	0.0814			
031102-60	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.01	26.88	11.4	0	7.68	0.2688	0.114	0	0.0768			
031102-61	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.01	26.88	8.99	0	7.56	0.2688	0.0899	0	0.0756			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.71983	2.9	0	3.4	1.01	2.087507	0	2.447422	0.7270283			
小计								74.071607	350.6072	15.124622	38.2114283			
清单项目综合单价								478.01485730						
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		增加人工费		元	2.086	1	2.09							
		普工人工费		元	10.488	1.3917	14.6							
		技工人工费		元	34.386	1.3602	46.77							
	人工	高级技工人工费		元	7.715	1.376	10.62							
	材料	S31603薄壁不锈钢管DN150		m	0.978	308.69	301.9							
		镀锌铁丝 Φ4.0mm~2.8mm		kg	0.014	4.87	0.07							
		型钢(综合)		kg	1.05	4.13	4.34							
		钢丝刷		把	0.002	2.45	0							
		膨胀螺栓(综合)		kg	0.042	6.64	0.28							
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)		kg	0.042	6.28	0.26							
		卡箍连接件(含胶圈) DN150		套	0.49	46.51	22.79							
		砂轮片 Φ400mm		片	0.037	16.19	0.6							
		尼龙砂轮片 Φ100mm		片	0.001	3.78	0							
		低碳钢焊条 结422Φ3.2mm		kg	0.067	5.6	0.38							
		尼龙砂轮片 Φ400mm		片	0.017	19.03	0.32							
		合金钢钻头(综合)		个	0.014	6.37	0.09							
		铁砂布 0#-2#		张	0.011	0.66	0.01							
		醇酸防锈漆(C53-1)		kg	0.021	11.83	0.25							
		酚醛磁漆(各色)		kg	0.014	9.29	0.13							
		清油 C01-1		kg	0.004	16.99	0.07							
		电		kW·h	0.034	0.68	0.02							
		溶剂汽油		kg	0.002	5.31	0.01							
		机油		kg	0.006	10.62	0.06							
		漂白粉		kg	0.004	3.81	0.02							
		氧气		m3	0.042	6.19	0.26							
		乙炔气		kg	0.014	14.64	0.2							
		沟槽管件 DN150		个	0.188	88.5	16.64							
		水		m3	0.245	4.62	1.13							
		其他材料费		元	0.54	0.885	0.48							
		1:2.5水泥砂浆		m3	0.001	362.83	0.36							
		增加机械费		元	2.764	0.885	2.45							
		其他机械费		元	1.905	0.885	1.77							
		汽车式起重机 起重量Qn(t) Qn=16		台班	0.0002	1241.79	0.25							
		立式钻床 孔径D(mm) D=25		台班	0.005	224.67	1.12							
		台式钻床 孔径D(mm) D=16		台班	0.011	219.35	2.41							
		管子切断机 管径D(mm) D≤150		台班	0.014	31.12	0.44							
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400		台班	0.012	20.68	0.25							
		试压机 压力P(MPa) P=6		台班	0.0003	228.31	0.07							
		直流电焊机 功率P(kW) P=20		台班	0.039	168.54	6.57							
小计								1.345687	0	1.577702	0.4686703			
清单项目综合单价								47.74957117	260.9456927	9.56785472	26.36628851			
344.62940713														
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
		增加人工费		元	1.345	1	1.35							
		普工人工费		元	6.781	1.3917	9.44							
		技工人工费		元	22.171	1.3602	30.16							
	人工	高级技工人工费		元	4.947	1.376	6.81							
	材料	型钢(综合)		kg	0.746	4.13	3.08							
		钢丝刷		把	0.001	2.45	0							
		膨胀螺栓(综合)		kg	0.03	6.64	0.2							
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)		kg	0.03	6.28	0.19							
		砂轮片 Φ400mm		片	0.015	16.19	0.24							
		尼龙砂轮片 Φ100mm		片	0.001	3.78	0							
		低碳钢焊条 结422Φ3.2mm		kg	0.048	5.6	0.27							
		尼龙砂轮片 Φ400mm		片	0.012	19.03	0.23							
		合金钢钻头(综合)		个	0.01	6.37	0.06							
		铁砂布 0#-2#		张	0.008	0.66	0.01							
		醇酸防锈漆(C53-1)		kg	0.015	11.83	0.18							
		酚醛磁漆(各色)		kg	0.01	9.29	0.09							
		清油 C01-1		kg	0.003	16.99	0.05							
		电		kW·h	0.024	0.68	0.02							
		溶剂汽油		kg	0.001	5.31	0.01							
		机油		kg	0.004	10.62	0.04							

工程量清单综合单价分析表

	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
			普工人工费	元	4.184	1.3917	5.82				
			技工人工费	元	13.792	1.3602	18.76				
	人工		高级技工人工费	元	3.108	1.376	4.28				
			增加人工费	元	0.836	1	0.84				
			型钢(综合)	kg	0.334	4.13	1.38				
			钢丝刷	把	0.0005	2.45	0				
			膨胀螺栓(综合)	kg	0.013	6.64	0.09				
			六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.014	6.28	0.09				
			尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.0003	3.78	0				
			低碳钢焊条 结422Φ3.2mm	kg	0.021	5.6	0.12				
			尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.005	19.03	0.1				
			合金钢钻头(综合)	个	0.004	6.37	0.03				
			铁砂布 0#-2#	张	0.003	0.66	0				
			醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.007	11.83	0.08				
			酚醛磁漆(各色)	kg	0.004	9.29	0.04				
			清油 C01-1	kg	0.001	16.99	0.02				
			电	kW·h	0.011	0.68	0.01				
			溶剂汽油	kg	0.001	5.31	0.01				
			机油	kg	0.002	10.62	0.02				
			漂白粉	kg	0.001	3.81	0				
			氧气	m3	0.013	6.19	0.08				
			乙炔气	kg	0.004	14.64	0.06				
			316L薄壁不锈钢管 DN32	m	0.986	33.63	33.16				
			薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN32	个	0.937	31.86	29.85				
			水	m3	0.059	4.62	0.27				
			其他材料费	元	0.388	0.885	0.34				
			1:2.5水泥砂浆	m3	0.0002	362.83	0.07				
			增加机械费	元	1.108	0.885	0.98				
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1241.79	0.12				
			立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001	224.67	0.22				
			台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003	219.35	0.66				
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.004	20.68	0.08				
			试压泵 压力P (MPa) P=6	台班	0.0001	228.31	0.02				
			直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.012	168.54	2.02				
			手动液压卡压钳	台班	0.019	11.59	0.22				
项目编码	031001006007		项目名称	不锈钢管			计量单位	m			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	86.08	23.44	0	23.95	0.8608	0.2344	0	0.2395
030801-82	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	10m	0.1	220.26	512.31	2.43	84.07	22.026	51.231	0.243	8.407
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.002598	917.98	523.48	728.52	321.16	2.38491204	1.36000104	1.89269496	0.83437368
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.002598	56.39	1.42	12.42	15.88	0.14650122	0.00368916	0.03226716	0.04125624
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.002598	494.33	139.02	287.36	158.29	1.28426934	0.36117396	0.74656128	0.41123742
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.002598	27.83	13.77	6.21	8.5	0.07230234	0.03577446	0.01613358	0.022083
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.002598	26.88	11.65	6.21	8.14	0.06983424	0.0302667	0.01613358	0.02114772
031102-60	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.002598	26.88	11.4	0	7.68	0.06983424	0.0296172	0	0.01995264
031102-61	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.002598	26.88	8.99	0	7.56	0.06983424	0.02335602	0	0.01964088
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.269841	2.9	0	3.4	1.01	0.7825389	0	0.9174594	0.27253941
小计								27.76682656	53.30927854		10.28873099
											95.22908605
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
			增加人工费	元	0.782	1	0.78				
			普工人工费	元	3.898	1.3917	5.42				
	人工		技工人工费	元	12.904	1.3602	17.55				
			高级技工人工费	元	2.912	1.376	4.01				
			型钢(综合)	kg	0.273	4.13	1.13				
			钢丝刷	把	0.0004	2.45	0				
			膨胀螺栓(综合)	kg	0.011	6.64	0.07				
			六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.011	6.28	0.07				
			尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.0002	3.78	0				
			低碳钢焊条 结422Φ3.2mm	kg	0.017	5.6	0.1				
			尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.004	19.03	0.08				
			合金钢钻头(综合)	个	0.004	6.37	0.03				
			铁砂布 0#-2#	张	0.003	0.66	0				
			醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005	11.83	0.06				
			酚醛磁漆(各色)	kg	0.004	9.29	0.04				
			清油 C01-1	kg	0.001	16.99	0.02				
			电	kW·h	0.009	0.68	0.01				
			溶剂汽油	kg	0.001	5.31	0.01				
			机油	kg	0.002	10.62	0.02				
			漂白粉	kg	0.001	3.81	0				
			氧气	m3	0.011	6.19	0.07				
			乙炔气	kg	0.004	14.64	0.06				
			薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN25	个	1.075	27.88	29.97				
			水	m3	0.058	4.62	0.27				
			其他材料费	元	0.354	0.885	0.31				
			1:2.5水泥砂浆	m3	0.0002	362.83	0.07				
			增加机械费	元	1.036	0.885	0.92				
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1241.79	0.12				
			立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001	224.67	0.22				
			台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003	219.35	0.66				
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.003	20.68	0.06				
			试压泵 压力P (MPa) P=6	台班	0.0001	228.31	0.02				
			直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.01	168.54	1.69				
			手动液压卡压钳	台班	0.019	11.59	0.22				
项目编码	031001006008		项目名称	不锈钢管			计量单位	m			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030801-81	室内给水薄壁不锈钢管安装(卡压胶圈式连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	10m	0.1	203.07	490.11	2.66	78.43	20.307	49.011	0.266	7.843
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	86.08	23.44	0	23.95	0.8608	0.2344	0	0.2395
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.001822	917.98	523.48	728.52	321.16	1.67255956	0.95378056	1.32736344	0.58515352
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.001822	56.39	1.42	12.42	15.88	0.10274258	0.00258724	0.02262924	0.02893336
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.001822	494.33	139.02	287.36	158.29	0.90066926	0.25329444	0.52356692	0.28840438
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.001822	27.83	13.77	6.21	8.5	0.05070626	0.01133462	0.01131462	0.015487
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.001822	26.88	11.65	6.21	8.14	0.04897536	0.0212263	0.01131462	0.01483108
031102-60	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.001822	26.88	11.4	0	7.68	0.04897536	0.0207708	0	0.01399296

工程量清单综合单价分析表

031102-61	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.001822	26.88	8.99	0	7.56	0.04897536	0.01637978	0	0.01377432
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2404	2.9	0	3.4	1.01	0.69716	0	0.81736	0.242804
小计								24.73856374	50.53852806	2.97955184	9.28588062
清单项目综合单价								87.54252426			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费	元	0.697	1	0.7			
				普工人工费	元	3.45	1.3917	4.8			
				技工人工费	元	11.511	1.3602	15.66			
				高级技工人工费	元	2.602	1.376	3.58			
	人工										
				型钢(综合)	kg	0.191	4.13	0.79			
				钢丝刷	把	0.0003	2.45	0			
				膨胀螺栓(综合)	kg	0.008	6.64	0.05			
				六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.008	6.28	0.05			
				尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.0002	3.78	0			
				低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.012	5.6	0.07			
				尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.003	19.03	0.06			
				合金钢钻头(综合)	个	0.002	6.37	0.01			
				铁砂布 0#-2#	张	0.002	0.66	0			
				醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.004	11.83	0.05			
				酚醛磁漆(各色)	kg	0.003	9.29	0.03			
				清油 C01-1	kg	0.001	16.99	0.02			
				电	kW·h	0.006	0.68	0			
				溶剂汽油	kg	0.0004	5.31	0			
				机油	kg	0.001	10.62	0.01			
				漂白粉	kg	0.001	3.81	0			
				氧气	m3	0.008	6.19	0.05			
				乙炔气	kg	0.003	14.64	0.04			
				薄壁不锈钢管卡压胶圈式连接管件 DN20	个	1.116	27.43	30.61			
				水	m3	0.056	4.62	0.26			
				其他材料费	元	0.329	0.885	0.29			
				1:2.5水泥砂浆	m3	0.0001	362.83	0.04			
				增加机械费	元	0.923	0.885	0.82			
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.00004	1241.79	0.05			
				立式钻床 孔径D(mm) D=25	台班	0.001	224.67	0.22			
				台式钻床 孔径D(mm) D=16	台班	0.002	219.35	0.44			
				砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.002	20.68	0.04			
				试压泵 压力P (MPa) P=6	台班	0.0001	228.31	0.02			
				直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.007	168.54	1.18			
				手动液压卡钳	台班	0.021	11.59	0.24			
项目编码	031001006009		项目名称	不锈钢管			计量单位	m			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030801-80换	室内给水薄壁不锈钢管 安装(卡压胶圈式连接) 公称直径DN(mm) DN≤15 316L薄壁不锈钢管 DN15	10m	0.1	185.04	456.61	2.9	72	18.504	45.661	0.29	7.2
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	86.08	23.44	0	23.95	0.8608	0.2344	0	0.2395
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.001819	917.98	523.48	728.52	321.16	1.66980562	0.95221012	1.32517788	0.58419004
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.001819	56.39	1.42	12.42	15.88	0.10257341	0.00258298	0.02259198	0.02888572
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.001819	494.33	139.02	287.36	158.29	0.89918627	0.25287738	0.52270784	0.28792951
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg									

工程量清单综合单价分析表

	材料	高级技工人工费		元	19.505	1.376	26.84						
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm		kg	0.35	5.52	1.93						
		六角带帽螺栓带垫 M16×65以上		套	16.48	1.03	16.97						
		电焊条 结422 φ3.2mm		kg	0.59	7.4	4.37						
		清油 C01-1		kg	0.02	16.99	0.34						
		氧气(工业用)		m3	0.07	17.33	1.21						
		乙炔气		kg	0.024	14.64	0.35						
		其他材料费		元	1.22	0.885	1.08						
		增加机械费		元	6.85	0.885	6.06						
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	0.27	173.37	46.81						
项目编码	031002001021		项目名称	金属阀门		计量单位	个						
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80 316不锈钢闸阀DN80	个	1	144.46	1861.68	39.88	134.16	144.46	1861.68	39.88	134.16		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.4446	2.9	0	3.4	1.01	4.18934	0	4.91164	1.459046		
小计								148.64934	1861.68	44.79164	135.619046		
清单项目综合单价												2190.74002600	
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工		普工人工费	元	20.398	1.3917	28.39						
			技工人工费	元	69.247	1.3602	94.19						
			高级技工人工费	元	15.901	1.376	21.88						
			增加人工费	元	4.186	1	4.19						
	材料		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.26	5.52	1.44						
			六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.03	16.97						
			电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.49	7.4	3.63						
			清油 C01-1	kg	0.015	16.99	0.25						
			氧气(工业用)	m3	0.06	17.33	1.04						
			乙炔气	kg	0.02	14.64	0.29						
			316不锈钢闸阀DN80	个	1	1764.6	1764.6						
			平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6	片	2	36.28	72.56						
			其他材料费	元	1.02	0.885	0.9						
	机械		增加机械费	元	5.547	0.885	4.91						
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.23	173.37	39.88						
项目编码	031002001022		项目名称	金属阀门		计量单位	个						
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
080013-91	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 50<DN≤65	个	1	144.34	1504.59	45.94	116.71	144.34	1504.59	45.94	116.71		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.4434	2.9	0	3.4	1.01	4.18586	0	4.90756	1.457834		
小计								148.52586	1504.59	50.84756	118.167834		
清单项目综合单价												1822.13125400	
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工		增加人工费	元	4.183	1	4.18						
			普工人工费	元	20.434	1.3917	28.44						
			技工人工费	元	69.184	1.3602	94.1						
			高级技工人工费	元	15.846	1.376	21.8						
	材料		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.18	5.52	0.99						
			六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.03	8.49						
			电焊条 E4303 φ3.2	kg	0.42	7.63	3.2						
			清油	kg	0.015	16.99	0.25						
			氧气(工业用)	m3	0.04	17.33	0.69						
			乙炔气	m3	0.014	13.01	0.18						
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.14	1	0.14						
			增加机械费	元	5.543	0.885	4.91						
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.265	173.37	45.94						
项目编码	031002001023		项目名称	金属阀门		计量单位	个						
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030802-31换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50 316不锈钢闸阀DN50	个	1	93.4	849.31	22.54	68.79	93.4	849.31	22.54	68.79		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.934	2.9	0	3.4	1.01	2.7086	0	3.1756	0.94334		
小计								96.1086	849.31	25.7156	69.73334		
清单项目综合单价												1040.86754000	
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工		增加人工费	元	2.707	1	2.71						
			普工人工费	元	13.266	1.3917	18.46						
			技工人工费	元	44.804	1.3602	60.94						
			高级技工人工费	元	10.175	1.376	14						
	材料		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.14	5.52	0.77						
			六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	8.24	1.03	8.49						
			电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.21	7.4	1.55						
			锯条	根	0.16	0.68	0.11						
			清油 C01-1	kg	0.015	16.99	0.25						
			316不锈钢闸阀DN50	个	1	814.16	814.16						
			平焊碳钢法兰 DN50 PN1.6	片	2	11.66	23.32						
			其他材料费	元	0.75	0.885	0.66						
			增加机械费	元	3.587	0.885	3.17						
	机械		交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.13	173.37	22.54						
项目编码	031002001024		项目名称	金属阀门		计量单位	个						
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030802-4换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 25<DN≤32 截止阀DN32	个	1	17.4	88.85	0	9.05	17.4	88.85	0	9.05		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.174	2.9	0	3.4	1.01	0.5046	0	0.5916	0.17574		
小计								17.9046	88.85	0.5916	9.22574		
清单项目综合单价												116.57194000	
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工		普工人工费	元	2.502	1.3917	3.48						
			技工人工费	元	8.306	1.3602	11.3						
			高级技工人工费	元	1.906	1.376	2.62						
			增加人工费	元	0.504	1	0.5						
	材料		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.006	6.63	0.04						
			聚四氟乙烯生料带	m	2.412	0.09	0.22						
			锯条	根	0.16	0.68	0.11						
			黑玛钢活接头 DN32	个	1.01	4.28	4.32						
			截止阀DN32	个	1.01	83.069	83.9						
			其他材料费	元	0.29	0.885	0.26						

工程量清单综合单价分析表

	机械			增加机械费		元		0.668		0.885		0.59			
项目编码	031002001025			项目名称		金属阀门				计量单位		个			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030802-3换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20< DN≤25 °截止阀 DN25	个	1	13.98	57.65	0	6.58	13.98	57.65	0	6.58				
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1398	2.9	0	3.4	1.01	0.40542	0	0.47532	0.141198				
小计								14.38542	57.65	0.47532	6.721198				
清单项目综合单价															
				内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
				增加人工费	元	0.405	1	0.41							
				普工人工费	元	2	1.3917	2.78							
				技工人工费	元	6.734	1.3602	9.16							
				高级技工人工费	元	1.484	1.376	2.04							
				橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.004	6.63	0.03							
				聚四氟乙烯生料带	m	1.883	0.09	0.17							
				锯条	根	0.12	0.68	0.08							
				黑玛钢活接头 DN25	个	1.01	2.96	2.99							
				截止阀 DN25	个	1.01	53.63	54.17							
				其他材料费	元	0.24	0.885	0.21							
				增加机械费	元	0.537	0.885	0.48							
项目编码	031002001026			项目名称		金属阀门				计量单位		个			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20 °截止阀 DN20	个	1	11.69	41.08	0	5.15	11.69	41.08	0	5.15				
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1169	2.9	0	3.4	1.01	0.33901	0	0.39746	0.118069				
小计								12.02901	41.08	0.39746	5.268069				
清单项目综合单价															
				内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
				增加人工费	元	0.339	1	0.34							
				普工人工费	元	1.624	1.3917	2.26							
				技工人工费	元	5.636	1.3602	7.67							
				高级技工人工费	元	1.278	1.376	1.76							
				橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	6.63	0.01							
				聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.09	0.14							
				锯条	根	0.056	0.68	0.04							
				黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	1.97	1.99							
				截止阀 DN20	个	1.01	38.418	38.8							
				其他材料费	元	0.112	0.885	0.1							
				增加机械费	元	0.449	0.885	0.4							
项目编码	031002001027			项目名称		金属阀门				计量单位		个			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030802-1换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) DN≤15 °截止阀 DN15	个	1	11.48	27.1	0	4.4	11.48	27.1	0	4.4				
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1148	2.9	0	3.4	1.01	0.33292	0	0.39032	0.115948				
小计								11.81292	27.1	0.39032	4.515948				
清单项目综合单价															
				内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
				普工人工费	元	1.624	1.3917	2.26							
				技工人工费	元	5.488	1.3602	7.46							
				高级技工人工费	元	1.278	1.376	1.76							
				增加人工费	元	0.333	1	0.33							
				橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	6.63	0.01							
				聚四氟乙烯生料带	m	1.13	0.09	0.1							
				锯条	根	0.07	0.68	0.05							
				黑玛钢活接头 DN15	个	1.01	1.81	1.83							
				截止阀 DN15	个	1.01	24.727	24.97							
				其他材料费	元	0.16	0.885	0.14							
				增加机械费	元	0.441	0.885	0.39							
项目编码	0310020011001			项目名称		水表				计量单位		组(个)			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030802-213	螺纹水表安装 公称直径DN(mm) 15<DN≤20 远传水表DN20	组	1	24.87	205.18	0	16.84	24.87	205.18	0	16.84				
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2487	2.9	0	3.4	1.01	0.72123	0	0.84558	0.251187				
小计								25.59123	205.18	0.84558	17.091187				
清单项目综合单价															
				内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
				增加人工费	元	0.721	1	0.72							
				普工人工费	元	3.508	1.3917	4.88							
				技工人工费	元	11.906	1.3602	16.19							
				高级技工人工费	元	2.76	1.376	3.8							
				橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.05	6.63	0.33							
				聚四氟乙烯生料带	m	0.51	0.09	0.05							
				锯条	根	0.13	0.68	0.09							
				螺纹闸板阀 DN20 Z15T-16	个	1.01	45.79	46.25							
				其他材料费	元	0.06	0.885	0.05							
				增加机械费	元	0.955	0.885	0.85							
项目编码	0310020011002			项目名称		水表				计量单位		组(个)			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030802-214	螺纹水表安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤25 远传水表DN25	组	1	30.39	247.93	0	20.44	30.39	247.93	0	20.44				
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3039	2.9	0	3.4	1.01	0.88131	0	1.03326	0.306939				
小计								31.27131	247.93	1.03326	20.746939				
清单项目综合单价															
				内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
				增加人工费	元	0.881	1	0.88							
				普工人工费	元	4.252	1.3917	5.92							
				技工人工费	元	14.566	1.3602	19.81							
				高级技工人工费	元	3.389	1.376	4.66							
				橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.08	6.63	0.53							
				聚四氟乙烯生料带	m	0.642	0.09	0.06							

工程量清单综合单价分析表

	材料	锯条		根	0.14	0.68	0.1						
		螺纹闸板阀 DN25 Z15T-16		个	1.01	60.74	61.35						
		其他材料费		元	0.06	0.885	0.05						
机械		增加机械费		元	1.167	0.885	1.03						
项目编码	031002011003			项目名称			水表			计量单位	组(个)		
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030802-217换	螺纹水表安装 公称直径DN(mm) 40<DN≤50 远传水表DN50	组	1	57.79	558.87	0	43.23	57.79	558.87	0	43.23		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5779	2.9	0	3.4	1.01	1.67591	0	1.96486	0.583679		
小计								59.46591	558.87	1.96486	43.813679		
清单项目综合单价											664.1144900		
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
人工				增加人工费	元	1.675	1	1.68					
				普工人工费	元	8.135	1.3917	11.32					
				技工人工费	元	27.727	1.3602	37.71					
				高级技工人工费	元	6.364	1.376	8.76					
材料				橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.16	6.63	1.06					
				锯条	根	0.34	0.68	0.23					
				螺纹闸板阀 DN50 Z15T-16	个	1.01	123.45	124.68					
				远传水表DN50	个	1	432.74	432.74					
				其他材料费	元	0.178	0.885	0.16					
机械				增加机械费	元	2.219	0.885	1.96					
项目编码	031002011004			项目名称			水表			计量单位	组(个)		
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030802-224	法兰水表单体检安装 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	178.38	1008.55	46.81	100.98	178.38	1008.55	46.81	100.98		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.7838	2.9	0	3.4	1.01	5.17302	0	6.06492	1.801638		
小计								183.55302	1008.55	52.87492	102.781638		
清单项目综合单价											1347.75957800		
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
人工				增加人工费	元	5.169	1	5.17					
				普工人工费	元	25.276	1.3917	35.18					
				技工人工费	元	85.543	1.3602	116.36					
				高级技工人工费	元	19.505	1.376	26.84					
材料				石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.35	5.52	1.93					
				六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	16.48	1.03	16.97					
				电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.59	7.4	4.37					
				清油 C01-1	kg	0.02	16.99	0.34					
				氧气(工业用)	m3	0.07	17.33	1.21					
				乙炔气	kg	0.024	14.64	0.35					
				其他材料费	元	1.22	0.885	1.08					
机械				增加机械费	元	6.85	0.885	6.06					
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.27	173.37	46.81					
项目编码	031002004001			项目名称			减压器			计量单位	组		
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030802-153	螺纹减压阀单体检安装 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	48.84	794.94	0	52.67	48.84	794.94	0	52.67		
030802-28	法兰阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	2	93.4	222.05	0	35.82	186.8	444.1	0	71.64		
030802-28	法兰阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	93.4	212.6	0	35.34	93.4	212.6	0	35.34		
030802-28	法兰阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 40<DN≤50	个	1	93.4	185.17	0	33.97	93.4	185.17	0	33.97		
031001-46	压力表 就地	台(块)	2	57.14	52.21	0.71	16.45	114.28	104.42	1.42	32.9		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	5.3672	2.9	0	3.4	1.01	15.56488	0	18.24848	5.420872		
小计								552.28488	1741.23	19.66848	231.940872		
清单项目综合单价											2545.12423200		
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
人工				增加人工费	元	15.554	1	15.55					
				普工人工费	元	63.191	1.3917	87.94					
				技工人工费	元	272.275	1.3602	370.35					
				高级技工人工费	元	57.023	1.376	78.46					
材料				橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.01	6.63	0.07					
				石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.56	5.52	3.09					
				聚四氟乙烯生料带	m	0.732	0.09	0.07					
				半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	套	4	0.04	0.16					
				六角带帽螺栓带垫 M16×65以上	套	32.96	1.03	33.95					
				固定卡子 1.5×32	个	2	1.77	3.54					
				锯条	根	1.6	0.68	1.09					
				清油 C01-1	kg	0.6	16.99	10.19					
				黑玛钢活接头 DN50	个	1.01	8.97	9.06					
				螺纹减压阀 DN50 Y13X-16	个	1	785.11	785.11					
				螺纹法兰 DN50 0.6MPa	片	8	13.14	105.12					
				位号牌	个	2	0.48	0.96					
				其他材料费	元	10.245	0.885	9.07					
				校验材料费	元	0.52	0.885	0.46					
				仪表接头	套	2	4.42	8.84					
				取源部件	套	2	16.02	32.04					
机械				增加机械费	元	20.61	0.885	18.24					
				仪器仪表使用费	元	1.6	0.885	1.42					
项目编码	031002004002			项目名称			减压器			计量单位	组		
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030802-150	螺纹减压阀单体检安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	23.38	410.81	0	26.73	23.38	410.81	0	26.73		
030802-25	法兰阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	2	48.84	71.58	0	16.5	97.68	143.16	0	33		
030802-25	法兰阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	48.84	56	0	15.72	48.84	56	0	15.72		
030802-25	法兰阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	个	1	48.84	96.71	0	17.76	48.84	96.71	0	17.76		
031001-46	压力表 就地	台(块)	2	57.14	52.21	0.71	16.45	114.28	104.42	1.42	32.9		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.3302	2.9	0	3.4	1.01	9.65758	0	11.32268	3.363502		
小计								342.67758	811.1	12.74268	129.473502		
清单项目综合单价											1295.99376200		
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				

工程量清单综合单价分析表

	人工	增加人工费			元	9.651	1	9.65				
		普工人工费			元	34.02	1.3917	47.35				
		技工人工费			元	174.857	1.3602	237.84				
		高级技工人工费			元	34.776	1.376	47.85				
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm			kg	0.004	6.63	0.03				
		石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm			kg	0.28	5.52	1.55				
		聚四氟乙烯生料带			m	2.14	0.09	0.19				
		六角带帽螺栓带垫 M12×14~75			套	32.96	0.48	15.82				
		半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50			套	4	0.04	0.16				
		固定卡子 1.5×32			个	2	1.77	3.54				
		银箔			根	0.6	0.68	0.41				
		清油 C01-1			kg	0.04	16.99	0.68				
		黑玛钢活接头 DN25			个	1.01	2.96	2.99				
		螺纹法兰 DN25 0.6MPa			片	8	6.33	50.64				
		位号牌			个	2	0.48	0.96				
		其他材料费			元	9.2	0.885	8.14				
		校验材料费			元	0.52	0.885	0.46				
		仪表接头			套	2	4.42	8.84				
		取源部件			套	2	16.02	32.04				
		机械	增加机械费			元	12.788	0.885	11.32			
仪器仪表使用费			元	1.6	0.885	1.42						
项目编码	031002004003			项目名称			减压器		计量单位		组	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030802-149	螺纹减压阀单体安装 公称直径DN (mm) DN≤20	个	1	19.33	255.71	0	17.9	19.33	255.71	0	17.9	
030802-24	法兰阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN (mm) 15<DN≤20 截止阀 DN20	个	2	40.56	55.04	0	13.48	81.12	110.08	0	26.96	
030802-24换	法兰阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN (mm) 15<DN≤20 Y型过滤器 DN20	个	1	40.56	42.11	0	12.84	40.56	42.11	0	12.84	
030802-25	法兰阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN (mm) 20<DN≤25	个	1	48.84	96.71	0	17.76	48.84	96.71	0	17.76	
030802-24换	法兰阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN (mm) 15<DN≤20 可曲挠软接头DN20	个	1	40.56	60.87	0	13.78	40.56	60.87	0	13.78	
031001-46	压力表 就地	台(块)	2	57.14	52.21	0.71	16.45	114.28	104.42	1.42	32.9	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.4469	2.9	0	3.4	1.01	9.99601	0	11.71946	3.481369	
小计								354.68601	669.9	13.13946	125.621369	
1163.34683900												
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费			元	9.989	1	9.99		
			普工人工费			元	35.917	1.3917	49.99			
			技工人工费			元	180.025	1.3602	244.87			
			高级技工人工费			元	36.241	1.376	49.87			
	材料			橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm			kg	0.003	6.63	0.02		
			石棉橡胶板 低中压 δ=0.8mm~6.0mm			kg	0.23	5.52	1.27			
			聚四氟乙烯生料带			m	2.128	0.09	0.19			
			六角带帽螺栓带垫 M12×14~75			套	41.2	0.48	19.78			
			半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50			套	4	0.04	0.16			
			固定卡子 1.5×32			个	2	1.77	3.54			
			银箔			根	0.62	0.68	0.42			
			清油 C01-1			kg	0.05	16.99	0.85			
			黑玛钢活接头 DN20			个	1.01	1.97	1.99			
			螺纹减压阀 DN20 Y13X-16			个	1	253.42	253.42			
			Y型过滤器DN20			个	1	25.49	25.49			
			可曲挠软接头DN20			个	1	44.25	44.25			
			螺纹法兰 DN20 0.6MPa			片	8	5.84	46.72			
			螺纹法兰 DN25 0.6MPa			片	2	6.33	12.66			
			位号牌			个	2	0.48	0.96			
			其他材料费			元	9.14	0.885	8.09			
	机械			校验材料费			元	0.52	0.885	0.46		
			仪表接头			套	2	4.42	8.84			
			取源部件			套	2	16.02	32.04			
			增加机械费			元	13.236	0.885	11.71			
			仪器仪表使用费			元	1.6	0.885	1.42			
项目编码	031002001028			项目名称			金属阀门		计量单位		个	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030802-21	自动排气阀安装 公称直径DN (mm) 20<DN≤25	个	1	34.43	79.89	0	13.11	34.43	79.89	0	13.11	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3443	2.9	0	3.4	1.01	0.99847	0	1.17062	0.347743	
小计								35.42847	79.89	1.17062	13.457743	
129.94683300												
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费			元	0.998	1	1		
			普工人工费			元	4.879	1.3917	6.79			
			技工人工费			元	16.454	1.3602	22.38			
			高级技工人工费			元	3.82	1.376	5.26			
	材料			圆钢 φ8mm~14mm			kg	0.21	3.81	0.8		
			角钢 <60			kg	0.65	4.06	2.64			
			聚四氟乙烯生料带			m	1.328	0.09	0.12			
			六角螺母 M8			个	2.06	0.18	0.37			
			钢垫圈 M8.5			个	2.06	0.04	0.08			
			普通水泥 32.5(R)			kg	0.5	0.5	0.25			
			银箔			根	0.06	0.68	0.04			
			黑玛钢管箍 DN25			个	2.02	1.65	3.33			
			黑玛钢弯头 DN25			个	1.01	0.69	0.7			
			黑玛钢丝堵(堵头) DN25			个	1.01	0.35	0.35			
			其他材料费			元	0.46	0.885	0.41			
		机械			增加机械费			元	1.322	0.885	1.17	
项目编码	031002001029			项目名称			金属阀门		计量单位		个	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030802-20	自动排气阀安装 公称直径DN (mm) 15<DN≤20	个	1	27.37	67.57	0	10.62	27.37	67.57	0	10.62	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2737	2.9	0	3.4	1.01	0.79373	0	0.93058	0.276437	
小计								28.16373	67.57	0.93058	10.896437	
107.56074700												
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费			元	0.793	1	0.79		
			普工人工费			元	3.874	1.3917	5.39			
			技工人工费			元	13.162	1.3602	17.9			
			高级技工人工费			元	2.966	1.376	4.08			

工程量清单综合单价分析表

材料	圆钢 φ8mm~14mm		kg	0.21	3.81	0.8	
	角钢 <60		kg	0.65	4.06	2.64	
	聚四氟乙烯生料带		m	1.056	0.09	0.1	
	六角螺母 M8		个	2.06	0.18	0.37	
	钢垫圈 M8.5		个	2.06	0.04	0.08	
	普通水泥 32.5(R)		kg	0.5	0.5	0.25	
	锯条		根	0.05	0.68	0.03	
	黑玛钢管箍 DN20		个	2.02	1.07	2.16	
	黑玛钢丝堵(堵头) DN20		个	1.01	0.23	0.23	
	黑玛钢弯头 DN20		个	1.01	0.41	0.41	
	其他材料费		元	0.36	0.885	0.32	
	机械	增加机械费		元	1.051	0.885	0.93
项目编码	031002001030		项目名称	金属阀门		计量单位	个
清单综合单价组成明细							
编号	名称	单位	数量	单价		合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20 真空破坏器 DN25	个	1	11.69	124.2	0	9.3
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1169	2.9	0	3.4	1.01
小计				12.02901	124.2	0.39746	9.418069
清单项目综合单价 146.04453900							
	-			内容	单位	数量	单价(元)
	人工			普工人工费	元	1.624	1.3917
				技工人工费	元	5.636	1.3602
				高级技工人工费	元	1.278	1.376
				增加人工费	元	0.339	1
							0.34
	材料			橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	6.63
				聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.09
				锯条	根	0.056	0.68
				黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	1.97
				真空破坏器DN25	个	1.01	120.71
				其他材料费	元	0.112	0.885
							0.1
	机械			增加机械费	元	0.449	0.885
						0.4	
项目编码	031002001031		项目名称	金属阀门		计量单位	个
清单综合单价组成明细							
编号	名称	单位	数量	单价		合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030802-2换	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15< DN≤20 真空破坏器 DN20	个	1	11.69	44.29	0	5.31
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1169	2.9	0	3.4	1.01
小计				12.02901	44.29	0.39746	5.428069
清单项目综合单价 62.14453900							
	-			内容	单位	数量	单价(元)
	人工			普工人工费	元	1.624	1.3917
				技工人工费	元	5.636	1.3602
				高级技工人工费	元	1.278	1.376
				增加人工费	元	0.339	1
							0.34
	材料			橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	6.63
				聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.09
				锯条	根	0.056	0.68
				黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	1.97
				真空破坏器DN20	个	1.01	41.59
				其他材料费	元	0.112	0.885
							0.1
	机械			增加机械费	元	0.449	0.885
						0.4	
项目编码	040502008005		项目名称	套管		计量单位	个
清单综合单价组成明细							
编号	名称	单位	数量	单价		合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030808-32	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 80< DN≤100	个	1	56.11	53.23	2.46	17.69
031106-83	机械钻孔(砌体)孔径 D1 (mm) 50<D1≤100	m	0.05	145.23	22.13	35.18	42.05
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.633717	2.9	0	3.4	1.01
小计				65.2092793	54.3365	6.3736378	20.43255417
清单项目综合单价 146.35197127							
	-			内容	单位	数量	单价(元)
	人工			增加人工费	元	1.837	1
				普工人工费	元	10.356	1.3917
				技工人工费	元	30.2	1.3602
				高级技工人工费	元	5.726	1.376
							7.88
	材料			圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158	3.81
				钢丝刷子	把	0.006	14.6
				低碳钢焊条 结422Φ3.2mm	kg	0.029	5.6
				尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.057	19.03
				水泥 P.042.5	kg	0.44	0.368
				砂子	kg	1.319	0.78
				酚醛防锈漆(各色)	kg	0.037	6.51
				油麻	kg	2.194	11.5
				汽油 70#~90#	kg	0.009	6.67
				氧气	m3	0.09	6.19
				乙炔气	kg	0.03	14.64
				密封胶膏	kg	0.258	6.86
				焊接钢管 DN150 δ=4.5mm	m	0.318	65.17
				其他材料费	元	2.48	0.885
							2.19
	机械			增加机械费	元	2.433	0.885
				砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400	台班	0.013	20.68
				金钢钻 功率P (kW) P=1.1	台班	0.075	23.45
				直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.013	168.54
项目编码	040502008006		项目名称	套管		计量单位	个
清单综合单价组成明细							
编号	名称	单位	数量	单价		合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030808-30	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 50< DN≤65	个	1	31.14	28.36	1.71	9.78
031106-83	机械钻孔(砌体)孔径 D1 (mm) 50<D1≤100	m	0.05	145.23	22.13	35.18	42.05
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.384	2.9	0	3.4	1.01
小计				39.5151	29.4665	4.7746	12.27034
清单项目综合单价 86.02654000							
	-			内容	单位	数量	单价(元)
	人工			增加人工费	元	1.113	1
				普工人工费	元	6.723	1.3917
				技工人工费	元	18.136	1.3602
				高级技工人工费	元	3.182	1.376

工程量清单综合单价分析表

材料	圆钢 Φ10mm~14mm			kg	0.158	3.81	0.6				
	钢丝刷子			把	0.006	14.6	0.09				
	低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm			kg	0.022	5.6	0.12				
	尼龙砂轮片 Φ400mm			片	0.038	19.03	0.72				
	水泥 P.042.5			kg	0.332	0.368	0.12				
	砂子			kg	0.997	0.78	0.78				
	酚醛防锈漆(各色)			kg	0.026	6.51	0.17				
	油麻			kg	0.957	11.5	11.01				
	汽油 70#~90#			kg	0.007	6.67	0.05				
	氧气			m3	0.036	6.19	0.22				
	乙炔气			kg	0.012	14.64	0.18				
	密封胶膏			kg	0.202	6.86	1.39				
	焊接钢管 DN100 δ=4.0mm			m	0.318	39.06	12.42				
	其他材料费			元	1.8	0.885	1.59				
	机械	增加机械费			元	1.475	0.885	1.31			
砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400				台班	0.009	20.68	0.19				
金钢钻 功率P (kW) P=1.1				台班	0.075	23.45	1.76				
直流电焊机 功率P (kW) P=20				台班	0.009	168.54	1.52				
项目编码	040502008007			项目名称		套管		计量单位		个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	23.1	20.61	1.66	7.27	23.1	20.61	1.66	7.27
031106-82	机械钻孔(砌体)孔径 Dt(mm) Dt≤50	m	0.05	121.21	8.85	29.31	34.61	6.0605	0.4425	1.4655	1.7305
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.2916	2.9	0	3.4	1.01	0.84564	0	0.99144	0.294516
小计								30.00614	21.0525	4.11694	9.295016
清单项目综合单价								64.47059600			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	0.845		1	0.85		
				普工人工费	元	5.215		1.3917	7.26		
				技工人工费	元	13.735		1.3602	18.68		
				高级技工人工费	元	2.337		1.376	3.22		
	材料			圆钢 Φ10mm~14mm	kg	0.158		3.81	0.6		
				钢丝刷子	把	0.003		14.6	0.04		
				低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.019		5.6	0.11		
				尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.026		19.03	0.49		
				水泥 P.042.5	kg	0.245		0.368	0.09		
				砂子	kg	0.734		0.78	0.57		
				酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02		6.51	0.13		
				油麻	kg	0.623		11.5	7.16		
				汽油 70#~90#	kg	0.005		6.67	0.03		
				氧气	m3	0.024		6.19	0.15		
				乙炔气	kg	0.008		14.64	0.12		
				密封胶膏	kg	0.163		6.86	1.12		
				焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318		30.34	9.65		
			其他材料费	元	0.9		0.885	0.8			
	机械			增加机械费	元	1.12		0.885	0.99		
				砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.007		20.68	0.14		
				金钢钻 功率P (kW) P=1.1	台班	0.063		23.45	1.48		
				直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.009		168.54	1.52		
项目编码	040502008008			项目名称		套管		计量单位		个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030808-28	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 20<DN≤32	个	1	16.12	11.04	1.62	4.94	16.12	11.04	1.62	4.94
031106-82	机械钻孔(砌体)孔径 Dt(mm) Dt≤50	m	0.05	121.21	8.85	29.31	34.61	6.0605	0.4425	1.4655	1.7305
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.221806	2.9	0	3.4	1.01	0.6432374	0	0.7541404	0.22402406
小计								22.8237374	11.4825	3.8396404	6.89452406
清单项目综合单价								45.04040186			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	0.643		1	0.64		
				普工人工费	元	4.211		1.3917	5.86		
				技工人工费	元	10.284		1.3602	13.99		
				高级技工人工费	元	1.699		1.376	2.34		
	材料			圆钢 Φ10mm~14mm	kg	0.158		3.81	0.6		
				钢丝刷子	把	0.002		14.6	0.03		
				低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.017		5.6	0.1		
				尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.021		19.03	0.4		
				水泥 P.042.5	kg	0.186		0.368	0.07		
				砂子	kg	0.558		0.78	0.44		
				酚醛防锈漆(各色)	kg	0.017		6.51	0.11		
				油麻	kg	0.158		11.5	1.82		
				汽油 70#~90#	kg	0.004		6.67	0.03		
				氧气	m3	0.021		6.19	0.13		
				乙炔气	kg	0.007		14.64	0.1		
				密封胶膏	kg	0.153		6.86	1.05		
				焊接钢管 DN50 δ=3.5mm	m	0.318		18.75	5.96		
			其他材料费	元	0.73		0.885	0.65			
	机械			增加机械费	元	0.852		0.885	0.75		
				砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.005		20.68	0.1		
				金钢钻 功率P (kW) P=1.1	台班	0.063		23.45	1.48		
				直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.009		168.54	1.52		
项目编码	040502008009			项目名称		套管		计量单位		个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030808-27	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) DN≤20	个	1	14.19	7.29	1.43	4.22	14.19	7.29	1.43	4.22
031106-82	机械钻孔(砌体)孔径 Dt(mm) Dt≤50	m	0.05	121.21	8.85	29.31	34.61	6.0605	0.4425	1.4655	1.7305
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.2025	2.9	0	3.4	1.01	0.58725	0	0.6885	0.204525
小计								20.83775	7.7325	3.584	6.155025
清单项目综合单价								38.30927500			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	0.587		1	0.59		
				普工人工费	元	3.959		1.3917	5.51		
				技工人工费	元	9.344		1.3602	12.71		
				高级技工人工费	元	1.484		1.376	2.04		
	材料			圆钢 Φ10mm~14mm	kg	0.158		3.81	0.6		
				钢丝刷子	把	0.002		14.6	0.03		
				低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.016		5.6	0.09		
				尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.012		19.03	0.23		
				水泥 P.042.5	kg	0.129		0.368	0.05		
				砂子	kg	0.386		0.78	0.3		
				酚醛防锈漆(各色)	kg	0.014		6.51	0.09		
				油麻	kg	0.09		11.5	1.04		

工程量清单综合单价分析表

机械	汽油 70#~90#			kg	0.003		6.67		0.02						
	氩气			m3	0.018		6.19		0.11						
	乙炔气			kg	0.006		14.64		0.09						
	密封油膏			kg	0.107		6.86		0.73						
	焊接钢管 DN32 δ=3, 25mm			m	0.318		11.84		3.77						
	其他材料费			元	0.66		0.885		0.58						
	增加机械费			元	0.778		0.885		0.69						
	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400			台班	0.004		20.68		0.08						
	金钢钻 功率P (kW) P=1.1			台班	0.063		23.45		1.48						
	直流电焊机 功率P (kW) P=20			台班	0.008		168.54		1.35						
项目编码	040502008010			项目名称			套管			计量单位			个		
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030808-49	柔性防水套管制作 公称直径DN (mm) 80<DN≤100	个	1	218.14	179.38	123.83	75.54	218.14	179.38	123.83	75.54				
030808-61换	柔性防水套管安装 公称直径DN (mm) 80<DN≤100 柔性防水套管 DN100	个	1	47.66	45.33	0	14.88	47.66	45.33	0	14.88				
031106-83	机械钻孔(砌体)孔径 D1 (mm) 50<D1≤100	m	0.05	145.23	22.13	35.18	42.05	7.2615	1.1065	1.759	2.1025				
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.7306	2.9	0	3.4	1.01	7.91874	0	9.28404	2.757906				
小计								280.98024	225.8165	134.87304	95.280406				
清单项目综合单价															
736.95018600															
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工			增加人工费	元	7.913	1	7.91							
				普工人工费	元	40.387	1.3917	56.21							
				技工人工费	元	132.186	1.3602	179.8							
				高级技工人工费	元	26.931	1.376	37.06							
	材料			热轧厚钢板 δ=10, 0mm~20, 0mm	kg	25.76	3.315	85.39							
				尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.1	3.78	0.38							
				钢丝刷子	把	0.257	14.6	3.75							
				低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm	kg	1.45	5.6	8.12							
				酚醛防锈漆(各色)	kg	0.425	6.51	2.77							
				电	kW·h	0.068	0.68	0.05							
				汽油 70#~90#	kg	0.126	6.67	0.84							
				无缝钢管 D159×4.5	m	0.424	76.47	32.42							
				橡胶密封圈 DN100	个	2	15.89	31.78							
				六角螺栓带螺母、垫圈 M16×65~80	套	4.12	1.8	7.42							
				黄干油	kg	0.08	9.91	0.79							
				油麻	kg	0.205	11.5	2.36							
				机油	kg	0.04	10.62	0.42							
				氯气	m3	3.75	6.19	23.21							
				乙炔气	kg	1.25	14.64	18.3							
				密封油膏	kg	0.242	6.86	1.66							
				柔性防水套管 DN100	个	1	0.01	0.01							
				其他材料费	元	6.94	0.885	6.14							
		机械			普通车床 工件直径D (mm) /工件长度L (mm) D=400/L=1000	台班	0.05	275.33	13.77						
					增加机械费	元	10.486	0.885	9.28						
					立式钻床 孔径D1 (mm) D1=25	台班	0.03	224.67	6.74						
					金钢钻 功率P (kW) P=1.1	台班	0.075	23.45	1.76						
				直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.613	168.54	103.32							
项目编码	031001008001			项目名称			塑料管			计量单位					

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030801-314	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 90<dn≤110UPVC硬聚氯乙烯排水管	10m	0.1	315	517.42	0	109.23	31.5	51.742	0	10.923
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.007	917.98	523.48	728.52	321.16	6.42586	3.66436	5.09964	2.24812
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.007	56.39	1.42	12.42	15.88	0.39473	0.00994	0.08694	0.11116
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.007	494.33	139.02	287.36	158.29	3.46031	0.97314	2.01152	1.10803
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.007	27.83	13.77	6.21	8.5	0.19481	0.09639	0.04347	0.0595
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.007	26.88	11.65	6.21	8.14	0.18816	0.08155	0.04347	0.05698
031102-60	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.007	26.88	11.4	0	7.68	0.18816	0.0798	0	0.05376
031102-61	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.007	26.88	8.99	0	7.56	0.18816	0.06293	0	0.05292
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.425402	2.9	0	3.4	1.01	1.2336658	0	1.4463668	0.42965602
小计								43.7738558	56.71011	8.7314068	15.04312602
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	1.233	1	1.23			
				普工人工费	元	6.235	1.3917	8.68			
				技工人工费	元	20.31	1.3602	27.63			
				高级技工人工费	元	4.532	1.376	6.24			
	材料			型钢(综合)	kg	0.735	4.13	3.04			
				钢丝刷	把	0.001	2.45	0			
				膨胀螺栓(综合)	kg	0.03	6.64	0.2			
				六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.03	6.28	0.19			
				尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.001	3.78	0			
				低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.047	5.6	0.26			
				尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	19.03	0.23			
				合金钢钻头(综合)	个	0.009	6.37	0.06			
				铁砂布 0#-2#	张	0.008	0.66	0.01			
				锯条	根	0.194	0.68	0.13			
				醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.015	11.83	0.18			
				酚醛磁漆(各色)	kg	0.01	9.29	0.09			
				清油 C01-1	kg	0.003	16.99	0.05			
				电	kW·h	0.024	0.68	0.02			
				溶剂汽油	kg	0.001	5.31	0.01			
				机油	kg	0.004	10.62	0.04			
				氧气	m3	0.029	6.19	0.18			
				乙炔气	kg	0.01	14.64	0.15			
				粘合剂	kg	0.124	19.71	2.44			
				承插塑料排水管件 dn110	个	1.156	8.62	9.96			
				伸缩节 dn110	个	0.35	17.65	6.18			
				透气帽(铅丝球) DN100	个	0.05	7.35	0.37			
				其他材料费	元	0.975	0.885	0.86			
				1:2.5水泥砂浆	m3	0.001	362.83	0.36			
				增加机械费	元	1.634	0.885	1.45			
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1241.79	0.12			
				立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.003	224.67	0.67			
				台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	219.35	1.54			
				砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400	台班	0.008	20.68	0.17			
				直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.027	168.54	4.55			
项目编码	031001008003	项目名称	塑料管	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030801-315	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 110<dn≤160	10m	0.1	440.52	728.68	0	153	44.052	72.868	0	15.3
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.01	917.98	523.48	728.52	321.16	9.1798	5.2348	7.2852	3.2116
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.01	56.39	1.42	12.42	15.88	0.5639	0.0142	0.1242	0.1588
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.01	494.33	139.02	287.36	158.29	4.9433	1.3902	2.8736	1.5829
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.01	27.83	13.77	6.21	8.5	0.2783	0.1377	0.0621	0.085
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.01	26.88	11.65	6.21	8.14	0.2688	0.1165	0.0621	0.0814
031102-60	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.01	26.88	11.4	0	7.68	0.2688	0.114	0	0.0768
031102-61	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.01	26.88	8.99	0	7.56	0.2688	0.0899	0	0.0756
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.598238	2.9	0	3.4	1.01	1.7348902	0	2.0340092	0.60422038
小计								61.5585902	79.9653	12.4412092	21.17632038
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	1.734	1	1.73			
				普工人工费	元	8.775	1.3917	12.21			
				技工人工费	元	28.557	1.3602	38.84			
				高级技工人工费	元	6.373	1.376	8.77			
	材料			型钢(综合)	kg	1.05	4.13	4.34			
				钢丝刷	把	0.002	2.45	0			
				膨胀螺栓(综合)	kg	0.042	6.64	0.28			
				六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.042	6.28	0.26			
				尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.001	3.78	0			
				低碳钢焊条 结422φ3.2mm	kg	0.067	5.6	0.38			
				尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.017	19.03	0.32			
				合金钢钻头(综合)	个	0.014	6.37	0.09			
				铁砂布 0#-2#	张	0.011	0.66	0.01			
				锯条	根	0.242	0.68	0.16			
				醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.021	11.83	0.25			
				酚醛磁漆(各色)	kg	0.014	9.29	0.13			
				清油 C01-1	kg	0.004	16.99	0.07			
				电	kW·h	0.034	0.68	0.02			
				溶剂汽油	kg	0.002	5.31	0.01			
				机油	kg	0.006	10.62	0.06			
				氧气	m3	0.042	6.19	0.26			
				乙炔气	kg	0.014	14.64	0.2			
				粘合剂	kg	0.136	19.71	2.68			
				承插塑料排水管件 dn160	个	0.595	21.64	12.88			
				伸缩节 dn160	个	0.35	39.75	13.91			
				透气帽(铅丝球) DN150	个	0.03	10.71	0.32			
				其他材料费	元	1.133	0.885	1			
				1:2.5水泥砂浆	m3	0.001	362.83	0.36			
				增加机械费	元	2.297	0.885	2.03			
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0002	1241.79	0.25			
				立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.005	224.67	1.12			
				台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.011	219.35	2.41			
				砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400	台班	0.012	20.68	0.25			
				直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.039	168.54	6.57			
项目编码	031001008004	项目名称	塑料管	计量单位	m						

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030801-314	室内塑料排水管安装(承插粘接) 公称外径 dn(mm) 90<dn≤110 加厚PPC排水管DN100	10m	0.1	315	348.89	0	100.8	31.5	34.889	0	10.08			
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.007001	917.98	523.48	728.52	321.16	6.42677798	3.66488348	5.10036852	2.24844116			
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.007001	56.39	1.42	12.42	15.88	0.39478639	0.00994142	0.08695242	0.11117588			
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.007001	494.33	139.02	287.36	158.29	3.46080433	0.97327902	2.01180736	1.10818829			
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.007001	27.83	13.77	6.21	8.5	0.19483783	0.09640377	0.04347621	0.0595085			
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.007001	26.88	11.65	6.21	8.14	0.18818688	0.08156165	0.04347621	0.05698814			
031102-60	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.007001	26.88	11.4	0	7.68	0.18818688	0.0798114	0	0.05376768			
031102-61	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.007001	26.88	8.99	0	7.56	0.18818688	0.06293899	0	0.05292756			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.425408	2.9	0	3.4	1.01	1.2336832	0	1.4463872	0.42966208			
小计				43.77545037				39.85781973						
清单项目综合单价										106.56639731				
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工		增加人工费	元	1.233	1	1.23							
			普工人工费	元	6.236	1.3917	8.68							
			技工人工费	元	20.31	1.3602	27.63							
			高级技工人工费	元	4.532	1.376	6.24							
	材料		型钢(综合)	kg	0.735	4.13	3.04							
			钢丝刷	把	0.001	2.45	0							
			膨胀螺栓(综合)	kg	0.03	6.64	0.2							
			六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.03	6.28	0.19							
			尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.001	3.78	0							
			低碳钢焊条 结422Φ3.2mm	kg	0.047	5.6	0.26							
			尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.012	19.03	0.23							
			合金钢钻头(综合)	个	0.009	6.37	0.06							
			铁砂布 0#-2#	张	0.008	0.66	0.01							
			锯条	根	0.194	0.68	0.13							
			醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.015	11.83	0.18							
			酚醛磁漆(各色)	kg	0.01	9.29	0.09							
			清油 C01-1	kg	0.003	16.99	0.05							
			电	kW·h	0.024	0.68	0.02							
			溶剂汽油	kg	0.001	5.31	0.01							
			机油	kg	0.004	10.62	0.04							
			氧气	m3	0.029	6.19	0.18							
			乙炔气	kg	0.01	14.64	0.15							
			粘合剂	kg	0.124	19.71	2.44							
			承插塑料排水管件 dn110	个	1.156	8.62	9.96							
			伸缩节 dn110	个	0.35	17.65	6.18							
			透气帽(铅丝球) DN100	个	0.05	7.35	0.37							
			其他材料费	元	0.975	0.885	0.86							
			1:2.5水泥砂浆	m3	0.001	362.83	0.36							
	机械		增加机械费	元	1.634	0.885	1.45							
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1241.79	0.12							
			立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.003	224.67	0.67							
			台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	219.35	1.54							
			砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400	台班	0.008	20.68	0.17							
			直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.027	168.54	4.55							
项目编码	031001008005	项目名称	塑料管(雨水)					计量单位	m					
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030801-330	室内塑料雨水管安装(粘接) 公称外径dn(mm) 90<dn≤110	10m	0.1	287.6	245.52	0	88.39	28.76	24.552	0	8.839			
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.007001	917.98	523.48	728.52	321.16	6.42677798	3.66488348	5.10036852	2.24844116			
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.007001	56.39	1.42	12.42	15.88	0.39478639	0.00994142	0.08695242	0.11117588			
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.007001	494.33	139.02	287.36	158.29	3.46080433	0.97327902	2.01180736	1.10818829			
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.007001	27.83	13.77	6.21	8.5	0.19483783	0.09640377	0.04347621	0.0595085			
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.007001	26.88	11.65	6.21	8.14	0.18818688	0.08156165	0.04347621	0.05698814			
031102-60	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.007001	26.88	11.4	0	7.68	0.18818688	0.0798114	0	0.05376768			
031102-61	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.007001	26.88	8.99	0	7.56	0.18818688	0.06293899	0	0.05292756			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.398004	2.9	0	3.4	1.01	1.1542116	0	1.3532136	0.40198404			
小计				40.95597877				29.52081973						
清单项目综合单价										92.04807407				
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工		增加人工费	元	1.153	1	1.15							
			普工人工费	元	5.847	1.3917	8.14							
			技工人工费	元	18.994	1.3602	25.84							
			高级技工人工费	元	4.236	1.376	5.83							
	材料		型钢(综合)	kg	0.735	4.13	3.04							
			钢丝刷	把	0.001	2.45	0							
			膨胀螺栓(综合)	kg	0.03	6.64	0.2							
			六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.03	6.28	0.19							
			尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.001	3.78	0							
			低碳钢焊条 结422Φ3.2mm	kg	0.047	5.6	0.26							
			尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.012	19.03	0.23							
			合金钢钻头(综合)	个	0.009	6.37	0.06							
			铁砂布 0#-2#	张	0.008	0.66	0.01							
			锯条	根	0.175	0.68	0.12							
			醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.015	11.83	0.18							
			酚醛磁漆(各色)	kg	0.01	9.29	0.09							
			清油 C01-1	kg	0.003	16.99	0.05							
			电	kW·h	0.024	0.68	0.02							
			溶剂汽油	kg	0.001	5.31	0.01							
			机油	kg	0.004	10.62	0.04							
			氧气	m3	0.029	6.19	0.18							
			乙炔气	kg	0.01	14.64	0.15							
			粘合剂	kg	0.099	19.71	1.95							
			承插塑料雨水管件 dn110	个	0.37	7.63	2.82							
			伸缩节 dn110	个	0.35	17.65	6.18							
			其他材料费	元	0.951	0.885	0.84							
			1:2.5水泥砂浆	m3	0.001	362.83	0.36							
	机械		增加机械费	元	1.528	0.885	1.35							
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1241.79	0.12							
			立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.003	224.67	0.67							
			台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	219.35	1.54							
			砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400	台班	0.008	20.68	0.17							
			直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.027	168.54	4.55							
项目编码	031001008006	项目名称	塑料管(冷凝水)					计量单位	m					
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						

工程量清单综合单价分析表

编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030801-279	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径-dn(mm) 50<dn≤63	10m	0.1	222.79	201.8	0.46	69.08	22.279	20.18	0.046	6.908	
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0046	917.98	523.48	728.52	321.16	4.222708	2.408008	3.351192	1.477336	
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.0046	56.39	1.42	12.42	15.88	0.259394	0.006532	0.057132	0.073048	
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0046	494.33	139.02	287.36	158.29	2.273918	0.639492	1.321856	0.728134	
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0046	27.83	13.77	6.21	8.5	0.128018	0.063342	0.028566	0.0391	
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0046	26.88	11.65	6.21	8.14	0.123648	0.05359	0.028566	0.037444	
031102-60	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.0046	26.88	11.4	0	7.68	0.123648	0.05244	0	0.035328	
031102-61	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.0046	26.88	8.99	0	7.56	0.123648	0.041354	0	0.034776	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.295326	2.9	0	3.4	1.01	0.8564454	0	1.0041084	0.29827926	
小计								30.3904274	23.444758	5.8374204	9.63144526	
清单项目综合单价												69.30405106
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	0.856	1	0.86			
			普工人工费		元	4.324	1.3917	6.02				
			技工人工费		元	14.106	1.3602	19.19				
			高级技工人工费		元	3.146	1.376	4.33				
	材料			型钢(综合)		kg	0.483	4.13	1.99			
			钢丝刷		把	0.001	2.45	0				
			膨胀螺栓(综合)		kg	0.02	6.64	0.13				
			六角螺栓带螺母、垫圈(综合)		kg	0.02	6.28	0.13				
			尼龙砂轮片 Φ100mm		片	0.0004	3.78	0				
			低碳钢焊条 结422Φ3.2mm		kg	0.031	5.6	0.17				
			尼龙砂轮片 Φ400mm		片	0.008	19.03	0.15				
			合金钢钻头(综合)		个	0.006	6.37	0.04				
			铁砂布 0#-2#		张	0.005	0.66	0				
			锯条		根	0.123	0.68	0.08				
			醇酸防锈漆(C53-1)		kg	0.01	11.83	0.12				
			酚醛磁漆(各色)		kg	0.006	9.29	0.06				
			清油 C01-1		kg	0.002	16.99	0.03				
			电		kW·h	0.015	0.68	0.01				
			溶剂汽油		kg	0.001	5.31	0.01				
			机油		kg	0.003	10.62	0.03				
			氧气		m³	0.018	6.19	0.12				
			乙炔气		kg	0.006	14.64	0.09				
			塑料给水管接头零件 dn63		个	0.659	18.43	12.15				
			水		m³	0.016	4.62	0.07				
			其他材料费		元	2.03	0.885	1.8				
			1:2.5水泥砂浆		m³	0.0003	362.83	0.11				
		机械			增加机械费		元	1.134	0.885	1		
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班	0.0001	1241.79	0.12				
			立式钻床 孔径D(mm) D=25		台班	0.002	224.67	0.45				
			台式钻床 孔径D(mm) D=16		台班	0.005	219.35	1.1				
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400		台班	0.005	20.68	0.1				
			试压机 压力P(MPa) P=6		台班	0.0002	228.31	0.05				
			直流电动机 功率P(kW) P=20		台班	0.018	168.54	3.03				
项目编码	031003014001			项目名称	给、排水附件			计量单位	个			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030803-73	地面扫除口安装 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	10个	0.1	148.48	447.66	0	61.67	14.848	44.766	0	6.167	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1485	2.9	0	3.4	1.01	0.43065	0	0.5049	0.149985	
小计								15.27865	44.766	0.5049	6.316985	
清单项目综合单价												66.86653500
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费		元	2.103	1.3917	2.93			
			技工人工费		元	7.113	1.3602	9.68				
			高级技工人工费		元	1.633	1.376	2.25				
			增加人工费		元	0.43	1	0.43				
	材料			普通水泥 32.5(R)		kg	0.5	0.5	0.25			
			其他材料费		元	0.3	0.885	0.27				
	机械			增加机械费		元	0.57	0.885	0.5			
项目编码	031003003001			项目名称	洗脸盆			计量单位	组			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030803-9换	洗手盆(冷热水) 红外感应龙头; 红外感应龙头(冷水); 会客厅洗手盆	10组	0.1	1087.31	6821.72	0	628.81	108.731	682.172	0	62.881	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.08731	2.9	0	3.4	1.01	3.153199	0	3.696854	1.0981831	
小计								111.884199	682.172	3.696854	63.9791831	
清单项目综合单价												861.73223610
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	3.151	1	3.15			
			普工人工费		元	15.37	1.3917	21.39				
			技工人工费		元	52.123	1.3602	70.9				
			高级技工人工费		元	11.95	1.376	16.44				
	材料			橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm		kg	0.015	6.63	0.1			
			存水弯(瓶式) DN32		套	1.005	16.81	16.89				
			膨胀螺栓 M18×200		套	4.16	3.98	16.56				
			普通水泥 32.5(R)		kg	0.3	0.5	0.15				
			木材(一级红松)		m³	0.001	2123.89	2.12				
			排水栓(带锁紧) DN32		套	1.005	19.16	19.26				
			角型阀(带铜活) DN15		个	2.02	30.97	62.56				
			其他材料费		元	2.628	0.885	2.33				
		机械			增加机械费		元	4.175	0.885	3.69		
项目编码	040502008011			项目名称	套管			计量单位	个			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030808-34	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 125<DN≤150	个	1	95.49	96.13	3.2	30.3	95.49	96.13	3.2	30.3	
031106-84	机械钻孔(砌体) 孔径D(mm) 100<D≤150	m	0.05	177.38	39.83	42.91	51.99	8.869	1.9915	2.1455	2.5995	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.043591	2.9	0	3.4	1.01	3.0264139	0	3.5482094	1.05402691	
小计								107.3854139	98.1215	8.8937094	33.95352691	
清单项目综合单价												248.35415021
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	3.024	1	3.02			
			普工人工费		元	16.51	1.3917	22.98				
			技工人工费		元	49.964	1.3602	67.96				
			高级技工人工费		元	9.753	1.376	13.42				

工程量清单综合单价分析表

	材料	圆钢 φ10mm~14mm		kg	0.158	3.81	0.6				
		钢丝刷子		把	0.008	14.6	0.12				
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm		kg	0.034	5.6	0.19				
		水泥 P.042.5		kg	0.8	0.368	0.29				
		砂子		kg	2.399	0.78	1.87				
		酚醛防锈漆(各色)		kg	0.051	6.51	0.33				
		油麻		kg	3.152	11.5	36.25				
		汽油 70#~90#		kg	0.013	6.67	0.09				
		氧气		m3	0.324	6.19	2.01				
		乙炔气		kg	0.108	14.64	1.58				
		密封油膏		kg	0.612	6.86	4.2				
		无缝钢管 D219×6		m	0.318	147.37	46.86				
		其他材料费		元	4.22	0.885	3.73				
		增加机械费		元	4.007	0.885	3.55				
	机械	金钢钻 功率P (kW) P=1.1		台班	0.092	23.45	2.16				
		直流电焊机 功率P (kW) P=20		台班	0.019	168.54	3.2				
项目编码	040502008012			项目名称	套管		计量单位	个			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030808-32	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	56.11	53.23	2.46	17.69	56.11	53.23		
031106-83	机械钻孔(砌体)孔径 D1 (mm) 50<D1≤100	m	0.06	145.23	22.13	35.18	42.05	7.2615	1.1065		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.633715	2.9	0	3.4	1.01	1.837735	0		
小计				65.2092735				54.3365	6.373631		
清单项目综合单价				146.35195665							
	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		增加人工费		元	1.837	1	1.84				
		普工人工费		元	10.356	1.3917	14.41				
		技工人工费		元	30.2	1.3602	41.08				
		高级技工人工费		元	5.726	1.376	7.88				
	材料	圆钢 φ10mm~14mm		kg	0.158	3.81	0.6				
		钢丝刷子		把	0.006	14.6	0.09				
		低碳钢焊条 结422φ3.2mm		kg	0.029	5.6	0.16				
		尼龙砂轮片 φ400mm		片	0.057	19.03	1.08				
		水泥 P.042.5		kg	0.44	0.368	0.16				
		砂子		kg	1.319	0.78	1.03				
		酚醛防锈漆(各色)		kg	0.037	6.51	0.24				
		油麻		kg	2.194	11.5	25.23				
		汽油 70#~90#		kg	0.009	6.67	0.06				
		氧气		m3	0.09	6.19	0.56				
		乙炔气		kg	0.03	14.64	0.44				
		密封油膏		kg	0.258	6.86	1.77				
		焊接钢管 DN150 δ=4.5mm		m	0.318	65.17	20.72				
		其他材料费		元	2.48	0.885	2.19				
	机械	增加机械费		元	2.433	0.885	2.15				
		砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400		台班	0.013	20.68	0.27				
		金钢钻 功率P (kW) P=1.1		台班	0.075	23.45	1.76				
		直流电焊机 功率P (kW) P=20		台班	0.013	168.54	2.19				
项目编码	031001011001			项目名称	阻火圈		计量单位	个			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
031106-95	阻火圈公称直径DN(mm) 100<DN≤150	个	1	86.59	46.02	0	25.22	86.59	46.02		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8659	2.9	0	3.4	1.01	2.51111	0		
小计				89.10111				46.02	2.94406		
清单项目综合单价				164.15972900							
	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		增加人工费		元	2.509	1	2.51				
		普工人工费		元	12.889	1.3917	17.94				
		技工人工费		元	41.678	1.3602	56.69				
		高级技工人工费		元	8.692	1.376	11.96				
	材料	阻火圈150mm以内		个	1	43.36	43.36				
		其他材料费		元	3	0.885	2.66				
	机械	增加机械费		元	3.325	0.885	2.94				
项目编码	031001011002			项目名称	阻火圈		计量单位	个			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
031106-94	阻火圈公称直径DN(mm) 50<DN≤100	个	1	51.08	35.4	0	15.29	51.08	35.4		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5108	2.9	0	3.4	1.01	1.48132	0		
小计				52.56132				35.4	1.73672		
清单项目综合单价				105.50394800							
	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		增加人工费		元	1.48	1	1.48				
		普工人工费		元	7.634	1.3917	10.62				
		技工人工费		元	24.602	1.3602	33.46				
		高级技工人工费		元	5.088	1.376	7				
	材料	阻火圈100mm以内		个	1	32.74	32.74				
		其他材料费		元	3	0.885	2.66				
	机械	增加机械费		元	1.961	0.885	1.74				
项目编码	031001008007			项目名称	塑料管(雨水)		计量单位	m			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030801-331	室内塑料雨水管安装(粘接) 公称外径dn(mm) 110<dn≤160	10m	0.1	423.33	527.09	0	138.38	42.333	52.709		
030808-1	管道支架架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.01	917.98	523.48	728.52	321.16	9.1798	5.2348		
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.01	56.39	1.42	12.42	15.88	0.5639	0.0142		
030808-6	管道支架架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.01	494.33	139.02	287.36	158.29	4.9433	1.3902		
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.01	27.83	13.77	6.21	8.5	0.2783	0.1377		
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.01	26.88	11.65	6.21	8.14	0.2688	0.1165		
031102-60	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.01	26.88	11.4	0	7.68	0.2688	0.114		
031102-61	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.01	26.88	8.99	0	7.56	0.2688	0.0899		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.581051	2.9	0	3.4	1.01	1.6850479	0		
小计				59.7897479				59.8063	12.3827734		
清单项目综合单价				151.67578281							
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		增加人工费		元	1.684	1	1.68				

工程量清单综合单价分析表

	人工	普工人工费		元	8.525	1.3917	11.86							
		技工人工费		元	27.742	1.3602	37.73							
		高级技工人工费		元	6.181	1.376	8.51							
	材料	型钢(综合)	kg	1.05	4.13	4.34								
		钢丝刷	把	0.002	2.45	0								
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.042	6.64	0.28								
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.042	6.28	0.26								
		尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.001	3.78	0								
		低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.067	5.6	0.38								
		尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.017	19.03	0.32								
		合金钢钻头(综合)	个	0.014	6.37	0.09								
		铁砂布 0#-2#	张	0.011	0.66	0.01								
		锯条	根	0.218	0.68	0.15								
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.021	11.83	0.25								
		酚醛磁漆(各色)	kg	0.014	9.29	0.13								
		清油 C01-1	kg	0.004	16.99	0.07								
		电	kW·h	0.034	0.68	0.02								
		溶剂汽油	kg	0.002	5.31	0.01								
		机油	kg	0.006	10.62	0.06								
		氧气	m3	0.042	6.19	0.26								
	乙炔气	kg	0.014	14.64	0.2									
	粘合剂	kg	0.11	19.71	2.17									
	承插塑料雨水管件 dn160	个	0.515	18.13	9.34									
	伸缩节 dn160	个	0.35	39.75	13.91									
	其他材料费	元	1.109	0.885	0.98									
	1:2.5水泥砂浆	m3	0.001	362.83	0.36									
	机械	增加机械费	元	2.231	0.885	1.97								
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0002	1241.79	0.25								
		立式钻床 孔径D(mm) D=25	台班	0.005	224.67	1.12								
		台式钻床 孔径D(mm) D=16	台班	0.011	219.35	2.41								
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.012	20.68	0.25								
		直流电焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.039	168.54	6.57								
项目编码	031001008008			项目名称			塑料管(雨水)			计量单位			m	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030801-330	室内塑料雨水管安装(粘接) 公称外径dn(mm) 90<dn≤110	10m	0.1	287.6	245.52	0	88.39	28.76	24.552	0	8.839			
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.007001	917.98	523.48	728.52	321.16	6.42677798	3.66488348	5.10036852	2.24844116			
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.007001	56.39	1.42	12.42	15.88	0.39478639	0.00994142	0.08695242	0.11117588			
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.007001	494.33	139.02	287.36	158.29	3.46080433	0.97327902	2.01180736	1.10818829			
031102-49	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.007001	27.83	13.77	6.21	8.5	0.19483783	0.09640377	0.04347621	0.0595085			
031102-50	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.007001	26.88	11.65	6.21	8.14	0.18818688	0.08156165	0.04347621	0.05698814			
031102-60	金属结构刷油 一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.007001	26.88	11.4	0	7.68	0.18818688	0.0798114	0	0.05376768			
031102-61	金属结构刷油 一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.007001	26.88	8.99	0	7.56	0.18818688	0.06293899	0	0.05292756			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.398003	2.9	0	3.4	1.01	1.1542087	0	1.3532102	0.40198303			
小计								40.95597587	29.52081973	8.63929092	12.93198024	92.04806676		
清单项目综合单价														
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费		元	1.153		1.15					
				普工人工费		元	5.947	1.3917	8.14					
				技工人工费		元	18.994	1.3602	25.84					
				高级技工人工费		元	4.236	1.376	5.83					
	材料			型钢(综合)	kg	0.735	4.13	3.04						
				钢丝刷	把	0.001	2.45	0						
				膨胀螺栓(综合)	kg	0.03	6.64	0.2						
				六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.03	6.28	0.19						
				尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.001	3.78	0						
				低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.047	5.6	0.26						
				尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.012	19.03	0.23						
				合金钢钻头(综合)	个	0.009	6.37	0.06						
				铁砂布 0#-2#	张	0.008	0.66	0.01						
				锯条	根	0.175	0.68	0.12						
				醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.015	11.83	0.18						
				酚醛磁漆(各色)	kg	0.01	9.29	0.09						
				清油 C01-1	kg	0.003	16.99	0.05						
				电	kW·h	0.024	0.68	0.02						
				溶剂汽油	kg	0.001	5.31	0.01						
				机油	kg	0.004	10.62	0.04						
				氧气	m3	0.029	6.19	0.18						
			乙炔气	kg	0.01	14.64	0.15							
	机械			粘合剂	kg	0.099	19.71	1.95						
				承插塑料雨水管件 dn110	个	0.37	7.63	2.82						
				伸缩节 dn110	个	0.35	17.65	6.18						
				其他材料费	元	0.951	0.885	0.84						
				1:2.5水泥砂浆	m3	0.001	362.83	0.36						
				增加机械费	元	1.528	0.885	1.35						
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1241.79	0.12						
				立式钻床 孔径D(mm) D=25	台班	0.003	224.67	0.67						
				台式钻床 孔径D(mm) D=16	台班	0.007	219.35	1.54						
				砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.008	20.68	0.17						
			直流电焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.027	168.54	4.55							
项目编码	031001008009			项目名称			塑料管(雨水)			计量单位			m	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030801-329	室内塑料雨水管安装(粘接) 公称外径dn(mm) 63<dn≤90	10m	0.1	273.32	162.29	0	80.44	27.332	16.229	0	8.044			
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.00691	917.98	523.48	728.52	321.16	6.3432418	3.6172468	5.0340732	2.2192156			
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.00691	56.39	1.42	12.42	15.88	0.3896549	0.0098122	0.0858222	0.1097308			
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.00691	494.33	139.02	287.36	158.29	3.4158203	0.9606282	1.9856576	1.0937839			
031102-49	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.00691	27.83	13.77	6.21	8.5	0.1923053	0.0951507	0.0429111	0.058735			
031102-50	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.00691	26.88	11.65	6.21	8.14	0.1857408	0.0805015	0.0429111	0.0562474			
031102-60	金属结构刷油 一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.00691	26.88	11.4	0	7.68	0.1857408	0.078774	0	0.0530688			
031102-61	金属结构刷油 一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.00691	26.88	8.99	0	7.56	0.1857408	0.0621209	0	0.0522396			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.382273	2.9	0	3.4	1.01	1.1085917	0	1.2997282	0.38609573			
小计								39.3388364	21.1332343	8.4911034	12.07311683	81.03629093		
清单项目综合单价														
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费		元	5.624	1.3917	7.83					
				技工人工费		元	18.252	1.3602	24.83					
				高级技工人工费		元	4.052	1.376	5.58					
				增加人工费		元	1.108		1.11					

工程量清单综合单价分析表

材料	型钢(综合)	kg	0.725	4.13	2.99						
	钢丝刷	把	0.001	2.45	0						
	膨胀螺栓(综合)	kg	0.029	6.64	0.19						
	六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.029	6.28	0.18						
	尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.001	3.78	0						
	低碳钢焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.046	5.6	0.26						
	尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.012	19.03	0.23						
	合金钢钻头(综合)	个	0.009	6.37	0.06						
	铁砂布 0#-2#	张	0.008	0.66	0.01						
	锯条	根	0.15	0.68	0.1						
	醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.015	11.83	0.18						
	酚醛磁漆(各色)	kg	0.01	9.29	0.09						
	清油 C01-1	kg	0.003	16.99	0.05						
	电	kW·h	0.023	0.68	0.02						
	溶剂汽油	kg	0.001	5.31	0.01						
	机油	kg	0.004	10.62	0.04						
	氧气	m3	0.029	6.19	0.18						
	乙炔气	kg	0.01	14.64	0.15						
	粘合剂	kg	0.095	19.71	1.87						
	承插塑料雨水管件 dn90	个	0.65	4.08	2.65						
	伸缩节 dn90	个	0.35	10.36	3.63						
	其他材料费	元	0.91	0.885	0.81						
	1:2.5水泥砂浆	m3	0.001	362.83	0.36						
机械	增加机械费	元	1.468	0.885	1.3						
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1241.79	0.12						
	立式钻床 孔径D(mm) D1=25	台班	0.003	224.67	0.67						
	台式钻床 孔径D(mm) D1=16	台班	0.007	219.35	1.54						
	砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.008	20.68	0.17						
	直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.027	168.54	4.55						
项目编码	031003014002		项目名称	给、排水附件			计量单位	个			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030803-84	钢制雨水斗制作(87型) 公称直径DN(mm) 75< DN≤100	个	1	168.01	88.41	53.74	52.72	168.01	88.41	53.74	52.72
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.6801	2.9	0	3.4	1.01	4.87229	0	5.71234	1.696901
小计								172.88229	88.41	59.45234	54.416901
清单项目综合单价											375.16153100
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	4.869		1	4.87		
			普工人工费	元	23.779		1.3917	33.09			
			技工人工费	元	80.53		1.3602	109.54			
			高级技工人工费	元	18.445		1.376	25.38			
	材料			普通钢板 Q#~3# δ=3.5mm~4.0mm	kg	2.62		3.131	8.2		
			普通钢板 Q#~3# δ=4.5mm~7.0mm	kg	9.27		4.44	41.16			
			电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.59		7.4	4.37			
			氧气(工业用)	m3	0.71		17.33	12.3			
			乙炔气	kg	0.31		14.64	4.54			
			无缝钢管 D108×4	m	0.331		46.18	15.29			
			其他材料费	元	2.88		0.885	2.55			
	机械			增加机械费	元	6.452		0.885	5.71		
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.31		173.37	53.74			
项目编码	031003014003		项目名称	给、排水附件			计量单位	个			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030803-67	地漏安装 公称直径DN(mm) DN≤50 阳台地漏 DN50	10个	0.1	419.41	562.85	0	139.13	41.941	56.285	0	13.913
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.41941	2.9	0	3.4	1.01	1.216289	0	1.425994	0.4236041
小计								43.157289	56.285	1.425994	14.3366041
清单项目综合单价											115.20488710
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	43.157		1	43.16		
				增加材料费	元	63.599		0.885	56.29		
				增加机械费	元	1.611		0.885	1.43		
项目编码	031003014004		项目名称	给、排水附件			计量单位	个			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030803-84	钢制雨水斗制作(87型) 公称直径DN(mm) 75< DN≤100	个	1	168.01	88.41	53.74	52.72	168.01	88.41	53.74	52.72
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.6801	2.9	0	3.4	1.01	4.87229	0	5.71234	1.696901
小计								172.88229	88.41	59.45234	54.416901
清单项目综合单价											375.16153100
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	4.869		1	4.87		
				普工人工费	元	23.779		1.3917	33.09		
				技工人工费	元	80.53		1.3602	109.54		
				高级技工人工费	元	18.445		1.376	25.38		
	材料			普通钢板 Q#~3# δ=3.5mm~4.0mm	kg	2.62		3.131	8.2		
				普通钢板 Q#~3# δ=4.5mm~7.0mm	kg	9.27		4.44	41.16		
				电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.59		7.4	4.37		
				氧气(工业用)	m3	0.71		17.33	12.3		
				乙炔气	kg	0.31		14.64	4.54		
				无缝钢管 D108×4	m	0.331		46.18	15.29		
				其他材料费	元	2.88		0.885	2.55		
	机械			增加机械费	元	6.452		0.885	5.71		
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.31		173.37	53.74		
项目编码	030703007001		项目名称	溢流口			计量单位	个			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030903-93	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500	个	1	87.91	184.84	6.58	32.97	87.91	184.84	6.58	32.97
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8791	2.9	0	3.4	1.01	2.54939	0	2.98894	0.887891
小计								90.45939	184.84	9.56894	33.857891
清单项目综合单价											318.72622100
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	2.548		1	2.55		
				普工人工费	元	28.407		1.3917	39.53		
				技工人工费	元	35.568		1.3602	48.38		
	材料			扁钢 <60	kg	1.57		4.4	6.91		
				精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20	10套	1.11		0.8	0.89		
				其他材料费	元	0.052		0.885	0.05		
				增加机械费	元	3.376		0.885	2.99		

工程量清单综合单价分析表

机械		台式钻床 孔径D(mm) D=16				台班		0.03		219.35		6.58			
项目编码		040502008013		项目名称		套管				计量单位		个			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030808-34	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 125<DN≤150	个	1	95.49	96.13	3.2	30.3	95.49	96.13	3.2	30.3				
031106-84	机械钻孔(砌体)孔径 D(mm) 100<D≤150	m	0.05	177.38	39.83	42.91	51.99	8.869	1.9915	2.1455	2.5995				
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	1.0436	2.9	0	3.4	1.01	3.02644	0	3.54824	1.054036				
小计								107.38544	98.1215	8.89374	33.953536				
清单项目综合单价														248.35421600	
	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	16.51	1.3917		22.98					
			技工人工费		元	49.964	1.3602		67.96						
			高级技工人工费		元	9.753	1.376		13.42						
			增加人工费		元	3.024	1		3.02						
	材料			圆钢 Φ10mm~14mm		kg	0.158	3.81		0.6					
			钢丝刷子		把	0.008	14.6		0.12						
			低碳钢焊条 结422Φ3.2mm		kg	0.034	5.6		0.19						
			水泥 P.042.5		kg	0.8	0.368		0.29						
			砂子		kg	2.399	0.78		1.87						
			酚醛防锈漆(各色)		kg	0.051	6.51		0.33						
			油麻		kg	3.152	11.5		36.25						
			汽油 70#~90#		kg	0.013	6.67		0.09						
			氧气		m3	0.324	6.19		2.01						
			乙炔气		kg	0.108	14.64		1.58						
			密封油脂		kg	0.612	6.86		4.2						
			无缝钢管 D219×6		m	0.318	147.37		46.86						
			其他材料费		元	4.22	0.885		3.73						
	机械			增加机械费		元	4.007	0.885		3.55					
			金钢钻 功率P(kW) P=1.1		台班	0.092	23.45		2.16						
			直流电焊机 功率P(kW) P=20		台班	0.019	168.54		3.2						
项目编码		040502008014		项目名称		套管				计量单位		个			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030808-32	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 80<DN≤100	个	1	56.11	53.23	2.46	17.69	56.11	53.23	2.46	17.69				
031106-83	机械钻孔(砌体)孔径 D(mm) 50<D≤100	m	0.05	145.23	22.13	35.18	42.05	7.2615	1.1065	1.759	2.1025				
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.633716	2.9	0	3.4	1.01	1.8377764	0	2.1546344	0.64005316				
小计								65.2092764	54.3365	6.3736344	20.43255316				
清单项目综合单价														146.35196396	
	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费		元	1.837	1		1.84					
			普工人工费		元	10.356	1.3917		14.41						
			技工人工费		元	30.2	1.3602		41.08						
			高级技工人工费		元	5.726	1.376		7.88						
	材料			圆钢 Φ10mm~14mm		kg	0.158	3.81		0.6					
			钢丝刷子		把	0.006	14.6		0.09						
			低碳钢焊条 结422Φ3.2mm		kg	0.029	5.6		0.16						
			尼龙砂轮片 Φ400mm		片	0.057	19.03		1.08						
			水泥 P.042.5		kg	0.44	0.368		0.16						
			砂子		kg	1.319	0.78		1.03						
			酚醛防锈漆(各色)		kg	0.037	6.51		0.24						
			油麻		kg	2.194	11.5		25.23						
			汽油 70#~90#		kg	0.009	6.67		0.06						
			氧气		m3	0.09	6.19		0.56						
			乙炔气		kg	0.03	14.64		0.44						
			密封油脂		kg	0.258	6.86		1.77						
			焊接钢管 DN150 δ=4.5mm		m	0.318	65.17		20.72						
	机械			其他材料费		元	2.48	0.885		2.19					
			增加机械费		元	2.433	0.885		2.15						
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400		台班	0.013	20.68		0.27						
			金钢钻 功率P(kW) P=1.1		台班	0.075	23.45		1.76						
		直流电焊机 功率P(kW) P=20		台班	0.013	168.54		2.19							
项目编码		040502008015		项目名称		套管				计量单位		个			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030808-31	一般钢套管制作安装 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	41.31	46.29	2.08	13.4	41.31	46.29	2.08	13.4				
031106-83	机械钻孔(砌体)孔径 D(mm) 50<D≤100	m	0.05	145.23	22.13	35.18	42.05	7.2615	1.1065	1.759	2.1025				
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.4857	2.9	0	3.4	1.01	1.40853	0	1.65138	0.490557				
小计								49.98003	47.3965	5.49038	15.993057				
清单项目综合单价														118.85996700	
	-			内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	8.231	1.3917		11.46					
			技工人工费		元	22.992	1.3602		31.27						
			高级技工人工费		元	4.244	1.376		5.84						
			增加人工费		元	1.408	1		1.41						
	材料			圆钢 Φ10mm~14mm		kg	0.158	3.81		0.6					
			钢丝刷子		把	0.006	14.6		0.09						
			低碳钢焊条 结422Φ3.2mm		kg	0.025	5.6		0.14						
			尼龙砂轮片 Φ400mm		片	0.053	19.03		1.01						
			水泥 P.042.5		kg	0.381	0.368		0.14						
			砂子		kg	1.142	0.78		0.89						
			酚醛防锈漆(各色)		kg	0.035	6.51		0.23						
			油麻		kg	2.115	11.5		24.32						
			汽油 70#~90#		kg	0.009	6.67		0.06						
			氧气		m3	0.06	6.19		0.37						
			乙炔气		kg	0.02	14.64		0.29						
			密封油脂		kg	0.254	6.86		1.74						
			焊接钢管 DN125 δ=4.5mm		m	0.318	48.66		15.47						
	机械			其他材料费		元	2.31	0.885		2.04					
			增加机械费		元	1.865	0.885		1.65						
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400		台班	0.011	20.68		0.23						
			金钢钻 功率P(kW) P=1.1		台班	0.075	23.45		1.76						
		直流电焊机 功率P(kW) P=20		台班	0.011	168.54		1.85							
项目编码		031001011003		项目名称		阻火圈				计量单位		个			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
031106-95	阻火圈公称直径DN(mm) 100<DN≤150	个	1	86.59	46.02	0	25.22	86.59	46.02	0	25.22				
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.8659	2.9	0	3.4	1.01	2.51111	0	2.94406	0.874559				
小计								89.10111	46.02	2.94406	26.094559				

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价											164.15972900			
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)				
					普工人工费	元	12.889	1.3917			17.94			
					技工人工费	元	41.678	1.3602			56.69			
					高级技工人工费	元	8.692	1.376			11.96			
					增加人工费	元	2.509	1			2.51			
	材料	阻火圈150mm以内	个	1	43.36	43.36								
		其他材料费	元	3	0.885	2.66								
		增加机械费	元	3.325	0.885	2.94								
机械														
项目编码	031001011004			项目名称			阻火圈			计量单位		个		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
031106-94	阻火圈公称直径DN(mm) 50<DN≤100	个	1	51.08	35.4	0	15.29	51.08	35.4	0	15.29			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5108	2.9	0	3.4	1.01	1.48132	0	1.73672	0.515908			
小计								52.56132	35.4	1.73672	15.805908			
清单项目综合单价													105.50394800	
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)				
					增加人工费	元	1.48	1			1.48			
					普工人工费	元	7.634	1.3917			10.62			
					技工人工费	元	24.602	1.3602			33.46			
					高级技工人工费	元	5.088	1.376			7			
	材料	阻火圈100mm以内	个	1	32.74	32.74								
		其他材料费	元	3	0.885	2.66								
		增加机械费	元	1.961	0.885	1.74								
机械														
项目编码	031001011005			项目名称			阻火圈			计量单位		个		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
031106-94换	阻火圈公称直径DN(mm) 50<DN≤100 阻火圈75mm以内	个	1	51.08	33.63	0	15.2	51.08	33.63	0	15.2			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5108	2.9	0	3.4	1.01	1.48132	0	1.73672	0.515908			
小计								52.56132	33.63	1.73672	15.715908			
清单项目综合单价													103.64394800	
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)				
					普工人工费	元	7.634	1.3917			10.62			
					技工人工费	元	24.602	1.3602			33.46			
					高级技工人工费	元	5.088	1.376			7			
					增加人工费	元	1.48	1			1.48			
	材料	阻火圈75mm以内	个	1	30.97	30.97								
		其他材料费	元	3	0.885	2.66								
		增加机械费	元	1.961	0.885	1.74								
机械														
项目编码	031001008010			项目名称			塑料管（混凝土）			计量单位		m		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030801-279	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 50<dn≤63	10m	0.1	222.79	201.8	0.46	69.08	22.279	20.18	0.046	6.908			
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.004599	917.98	523.48	728.52	321.16	4.22179002	2.40748452	3.35046348	1.47701484			
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.004599	56.39	1.42	12.42	15.88	0.25933761	0.00653058	0.05711958	0.07303212			
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.004599	494.33	139.02	287.36	158.29	2.27342367	0.63935298	1.32156864	0.72797571			
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.004599	27.83	13.77	6.21	8.5	0.12799017	0.06332823	0.02855979	0.0390915			
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.004599	26.88	11.65	6.21	8.14	0.12362112	0.05357835	0.02855979	0.03743586			
031102-60	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.004599	26.88	11.4	0	7.68	0.12362112	0.0524286	0	0.03532032			
031102-61	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.004599	26.88	8.99	0	7.56	0.12362112	0.04134501	0	0.03476844			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.295314	2.9	0	3.4	1.01	0.8564106	0	1.0040676	0.29826714			
小计								30.38881543	23.44404827	5.83633888	9.63090593			
清单项目综合单价													69.30010851	
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)				
					增加人工费	元	0.856	1			0.86			
					普工人工费	元	4.323	1.3917			6.02			
					技工人工费	元	14.105	1.3602			19.19			
					高级技工人工费	元	3.146	1.376			4.33			
	材料	型钢(综合)	kg	0.483	4.13	1.99								
		钢丝绳	把	0.001	2.45	0								
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.019	6.64	0.13								
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.02	6.28	0.13								
		尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.0004	3.78	0								
		低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.031	5.6	0.17								
		尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.008	19.03	0.15								
		合金钢钻头(综合)	个	0.006	6.37	0.04								
		铁砂布 0#-2#	张	0.005	0.66	0								
		铜条	根	0.123	0.68	0.08								
		醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.01	11.83	0.12								
		酚醛磁漆(各色)	kg	0.006	9.29	0.06								
		清油 C01-1	kg	0.002	16.99	0.03								
		电	kW·h	0.015	0.68	0.01								
		溶剂汽油	kg	0.001	5.31	0.01								
		机油	kg	0.003	10.62	0.03								
		氧气	m3	0.019	6.19	0.12								
		乙炔气	kg	0.006	14.64	0.09								
		塑料给水管接头零件 dn63	个	0.659	18.43	12.15								
水	m3	0.016	4.62	0.07										
其他材料费	元	2.03	0.885	1.8										
1:2.5水泥砂浆	m3	0.0003	362.83	0.11										
	机械	增加机械费	元	1.134	0.885	1								
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1241.79	0.12								
		立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.002	224.67	0.45								
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.005	219.35	1.1								
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.005	20.68	0.1								
		试压泵 压力P(MPa) P=6	台班	0.0002	228.31	0.05								
		直流电焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.018	168.54	3.03								
项目编码	031001008011			项目名称			塑料管（混凝土）			计量单位		m		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030801-278	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 40<dn≤50	10m	0.1	208.77	92.19	0.46	59.89	20.877	9.219	0.046	5.989			
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.004	917.98	523.48	728.52	321.16	3.67192	2.09392	2.91408	1.28464			

工程量清单综合单价分析表

031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.004	56.39	1.42	12.42	15.88	0.22556	0.00568	0.04968	0.06352			
030808-6	管道支架安装 单件 重量W(kg) W≤5	100kg	0.004	494.33	139.02	287.36	158.29	1.97732	0.55608	1.14944	0.63316			
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.004	27.83	13.77	6.21	8.5	0.11132	0.05508	0.02484	0.034			
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.004	26.88	11.65	6.21	8.14	0.10752	0.0466	0.02484	0.03256			
031102-60	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.004	26.88	11.4	0	7.68	0.10752	0.0456	0	0.03072			
031102-61	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.004	26.88	8.99	0	7.56	0.10752	0.03596	0	0.03024			
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.271857	2.9	0	3.4	1.01	0.7883853	0	0.9243138	0.27457557			
小计								27.9740653	12.05792	5.1331938	8.37241557			
清单项目综合单价										53.53759467				
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			增加人工费	元	0.788	1	0.79						
				普工人工费	元	3.97	1.3917	5.53						
				技工人工费	元	12.986	1.3602	17.66						
				高级技工人工费	元	2.905	1.376	4						
	材料			型钢(综合)	kg	0.42	4.13	1.73						
				钢丝刷	把	0.001	2.45	0						
				膨胀螺栓(综合)	kg	0.017	6.64	0.11						
				六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.017	6.28	0.11						
				尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.0004	3.78	0						
				低碳钢焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.027	5.6	0.15						
				尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.007	19.03	0.13						
				合金钢钻头(综合)	个	0.005	6.37	0.03						
				铁砂布 0#-2#	张	0.004	0.66	0						
				锯条	根	0.108	0.68	0.07						
				醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.008	11.83	0.09						
				酚醛磁漆(各色)	kg	0.006	9.29	0.06						
				清油 C01-1	kg	0.002	16.99	0.03						
				电	kW·h	0.013	0.68	0.01						
				滑剂汽油	kg	0.001	5.31	0.01						
				机油	kg	0.002	10.62	0.02						
				氧气	m3	0.017	6.19	0.11						
				乙炔气	kg	0.006	14.64	0.09						
				塑料给水管接头零件 dn50	个	0.742	4.92	3.65						
				水	m3	0.013	4.62	0.06						
				其他材料费	元	1.727	0.885	1.53						
				1:2.5水泥砂浆	m3	0.0003	362.83	0.11						
	机械			增加机械费	元	1.044	0.885	0.92						
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1241.79	0.12						
				立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.002	224.67	0.45						
				台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.004	219.35	0.88						
				砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400	台班	0.005	20.68	0.1						
				试压泵 压力P (MPa) P=6	台班	0.0002	228.31	0.05						
				直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.016	168.54	2.7						
项目编码	031001008012	项目名称	塑料管(冷凝水)					计量单位	m					
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030801-276换	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 25<dn≤32	10m	0.1	171.63	66.69	0.23	48.77	17.163	6.669	0.023	4.877			
030808-1	管道支架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	917.98	523.48	728.52	321.16	2.386748	1.361048	1.894152	0.835016			
031101-5	一般钢结构手工除锈轻锈	100kg	0.0026	56.39	1.42	12.42	15.88	0.146614	0.003692	0.032292	0.041288			
030808-6	管道支架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0026	494.33	139.02	287.36	158.29	1.285258	0.361452	0.747136	0.411554			
031102-49	金属结构刷油一般钢结构红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0026	27.83	13.77	6.21	8.5	0.072358	0.035802	0.016146	0.0221			
031102-50	金属结构刷油一般钢结构红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0026	26.88	11.65	6.21	8.14	0.069888	0.03029	0.016146	0.021164			
031102-60	金属结构刷油一般钢结构磁漆 第一遍	100kg	0.0026	26.88	11.4	0	7.68	0.069888	0.02964	0	0.019968			
031102-61	金属结构刷油一般钢结构磁漆 增一遍	100kg	0.0026	26.88	8.99	0	7.56	0.069888	0.023374	0	0.019656			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.212638	2.9	0	3.4	1.01	0.6166502	0	0.7229692	0.21476438			
小计								21.8802922	8.514298	3.4518412	6.46251038			
清单项目综合单价										40.30894178				
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			增加人工费	元	0.616	1	0.62						
				普工人工费	元	3.088	1.3917	4.3						
				技工人工费	元	10.159	1.3602	13.82						
				高级技工人工费	元	2.287	1.376	3.15						
	材料			型钢(综合)	kg	0.273	4.13	1.13						
				钢丝刷	把	0.0004	2.45	0						
				膨胀螺栓(综合)	kg	0.011	6.64	0.07						
				六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.011	6.28	0.07						
				尼龙砂轮片 φ100mm	片	0.0002	3.78	0						
				低碳钢焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.017	5.6	0.1						
				尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.004	19.03	0.08						
				合金钢钻头(综合)	个	0.004	6.37	0.03						
				铁砂布 0#-2#	张	0.003	0.66	0						
				锯条	根	0.076	0.68	0.05						
				醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.005	11.83	0.06						
				酚醛磁漆(各色)	kg	0.004	9.29	0.04						
				清油 C01-1	kg	0.001	16.99	0.02						
				电	kW·h	0.009	0.68	0.01						
				滑剂汽油	kg	0.001	5.31	0.01						
				机油	kg	0.002	10.62	0.02						
				氧气	m3	0.011	6.19	0.07						
				乙炔气	kg	0.004	14.64	0.06						
				塑料给水管接头零件 dn32	个	1.081	1.65	1.78						
				水	m3	0.008	4.62	0.04						
				其他材料费	元	1.181	0.885	1.05						
				1:2.5水泥砂浆	m3	0.0002	362.83	0.07						
	机械			增加机械费	元	0.817	0.885	0.72						
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1241.79	0.12						
				立式钻床 孔径Dt(mm) Dt=25	台班	0.001	224.67	0.22						
				台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003	219.35	0.66						
				砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400	台班	0.003	20.68	0.06						
				试压泵 压力P (MPa) P=6	台班	0.0001	228.31	0.02						
				直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.01	168.54	1.69						
项目编码	040502008016	项目名称	套管					计量单位	个					
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030808-29	一般钢管套管安装 公称直径DN(mm) 32<DN≤50	个	1	23.1	20.61	1.66	7.27	23.1	20.61	1.66	7.27			
031106-82	机械钻孔(砌体)孔径Dt(mm) Dt≤50	m	0.05	121.21	8.85	29.31	34.61	6.0605	0.4425	1.4655	1.7305			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.29161	2.9	0	3.4	1.01	0.845669	0	0.991474	0.2945261			
小计								30.006169	21.0525	4.116974	9.2950261			
清单项目综合单价										64.47069610				

工程量清单综合单价分析表

	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
				增加人工费	元	0.845	1	0.85		
				普工人工费	元	5.215	1.3917	7.26		
				技工人工费	元	13.735	1.3602	18.68		
				高级技工人工费	元	2.337	1.376	3.22		
	人工									
				圆钢 Φ10mm~14mm	kg	0.158	3.81	0.6		
				钢丝刷子	把	0.003	14.6	0.04		
				低碳钢焊条 结422Φ3.2mm	kg	0.019	5.6	0.11		
				尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.026	19.03	0.49		
				水泥 P.042.5	kg	0.245	0.368	0.09		
				砂子	kg	0.734	0.78	0.57		
				酚醛防锈漆(各色)	kg	0.02	6.51	0.13		
				亚麻	kg	0.623	11.5	7.16		
				汽油 70#~90#	kg	0.005	6.67	0.03		
				氧气	m3	0.024	6.19	0.15		
				乙炔气	kg	0.008	14.64	0.12		
				密封胶膏	kg	0.163	6.86	1.12		
				岸接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318	30.34	9.65		
				其他材料费	元	0.9	0.885	0.8		
				增加机械费	元	1.12	0.885	0.99		
				砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400	台班	0.007	20.68	0.14		
				金钢钻 功率P (kW) P=1.1	台班	0.063	23.45	1.48		
				直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.009	168.54	1.52		
项目编码	031001011006			项目名称	阻火圈		计量单位	个		
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费
031106-93	阻火圈公称直径DN (mm) DN≤50	个	1	21.13	24.78	0	6.83	21.13	24.78	0
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2113	2.9	0	3.4	1.01	0.61277	0	0.71842
小计								21.74277	24.78	0.71842
清单项目综合单价								54.28460300		
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
				增加人工费	元	0.612	1	0.61		
				普工人工费	元	3.13	1.3917	4.36		
				技工人工费	元	10.184	1.3602	13.85		
				高级技工人工费	元	2.122	1.376	2.92		
				其他材料费	元	3	0.885	2.66		
				阻火圈50mm以内	个	1	22.12	22.12		
				增加机械费	元	0.811	0.885	0.72		
项目编码	031001008013			项目名称	塑料管		计量单位	m		
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费
030801-285	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn (mm) dn≤20	10m	0.1	165.5	42.77	16.7	47.13	16.55	4.277	1.67
030808-11	成品管卡安装 公称直径DN (mm) DN≤20	个	0.500152	1.93	0.8	0	0.55	0.96529336	0.4001216	0
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN (mm) DN≤50	100m	0.01	86.08	23.44	0	23.95	0.8608	0.2344	0
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.183761	2.9	0	3.4	1.01	0.5329069	0	0.6247874
小计								18.90900026	4.9115216	2.2947874
清单项目综合单价								31.52849147		
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
				增加人工费	元	0.533	1	0.53		
				普工人工费	元	2.587	1.3917	3.6		
				技工人工费	元	8.81	1.3602	11.98		
				高级技工人工费	元	2.027	1.376	2.79		
				膨胀螺栓 M8	套	0.515	0.4	0.21		
				合金钢钻头(综合)	个	0.008	6.37	0.05		
				锯条	根	0.042	0.68	0.03		
				电	kW·h	0.108	0.68	0.07		
				漂白粉	kg	0.001	3.81	0		
				氧气(工业用)	m3	0.0003	17.33	0.01		
				乙炔气	kg	0.0001	14.64	0		
				成品管卡 DN20	个	0.525	0.24	0.13		
				塑料给水管接头零件(热熔连接) dn20	个	1.52	0.9	1.37		
				水	m3	0.055	4.62	0.25		
				其他材料费	元	0.9	0.885	0.8		
				增加机械费	元	0.706	0.885	0.62		
				试压泵 压力P (MPa) P=6	台班	0.0001	228.31	0.02		
				热熔焊接机 焊接范围H (mm) H≤63	台班	0.013	123.81	1.61		
项目编码	031001008014			项目名称	塑料管		计量单位	m		
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费
030801-285	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn (mm) dn≤20 PPR 给水管DN20	10m	0.1	165.5	48.89	16.7	47.43	16.55	4.889	1.67
030808-11	成品管卡安装 公称直径DN (mm) DN≤20	个	0.486112	1.93	0.8	0	0.55	0.93819616	0.388896	0
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN (mm) DN≤50	100m	0.01	98.98	23.44	0	27.36	0.9898	0.2344	0
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.184778	2.9	0	3.4	1.01	0.538562	0	0.6282452
小计								19.01385236	5.5122896	2.2982452
清单项目综合单价								32.29497454		
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
				增加人工费	元	0.535	1	0.54		
				普工人工费	元	2.602	1.3917	3.62		
				技工人工费	元	8.858	1.3602	12.05		
				高级技工人工费	元	2.039	1.376	2.81		
				膨胀螺栓 M8	套	0.501	0.4	0.2		
				合金钢钻头(综合)	个	0.007	6.37	0.04		
				锯条	根	0.042	0.68	0.03		
				电	kW·h	0.108	0.68	0.07		
				漂白粉	kg	0.001	3.81	0		
				氧气(工业用)	m3	0.0003	17.33	0.01		
				乙炔气	kg	0.0001	14.64	0		
				成品管卡 DN20	个	0.51	0.24	0.12		
				塑料给水管接头零件(热熔连接) dn20	个	1.52	0.9	1.37		
				水	m3	0.055	4.62	0.25		
				其他材料费	元	0.9	0.885	0.8		
				增加机械费	元	0.71	0.885	0.63		
				试压泵 压力P (MPa) P=6	台班	0.0001	228.31	0.02		
				热熔焊接机 焊接范围H (mm) H≤63	台班	0.013	123.81	1.61		
项目编码	031001008015			项目名称	塑料管		计量单位	m		
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费

工程量清单综合单价分析表

030801-286换	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn (mm) 20<dn≤25 - PPR给水管DN25	10m	0.1	188.27	64.47	23.13	54.7	18.827	6.447	2.313	5.47			
030808-12	成品管卡安装 公称直径DN (mm) 20<DN≤32	个	0.50021	1.93	1.3	0	0.57	0.9654053	0.650273	0	0.2851197			
030801-436换	管道消毒、冲洗 公称直径DN (mm) DN≤50	100m	0.01	98.98	23.44	0	27.36	0.9898	0.2344	0	0.2736			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.207823	2.9	0	3.4	1.01	0.6026867	0	0.7065982	0.20990123			
小计								21.384892	7.331673	3.0195982	6.23862093			
清单项目综合单价														
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	37.97478413					
	人工	增加人工费	元	0.602	1	0.6								
		普工人工费	元	2.918	1.3917	4.06								
		技工人工费	元	9.968	1.3602	13.56								
		高级技工人工费	元	2.296	1.376	3.16								
	材料	膨胀螺栓 M8	套	0.515	0.4	0.21								
		合金钢钻头(综合)	个	0.008	6.37	0.05								
		锯条	根	0.057	0.68	0.04								
		电	kW·h	0.121	0.68	0.08								
		漂白粉	kg	0.001	3.81	0								
		氧气(工业用)	m3	0.0003	17.33	0.01								
		乙炔气	kg	0.0001	14.64	0								
		PPR给水管DN25	m	1.02	3.87	3.95								
		成品管卡 DN32	个	0.525	0.71	0.37								
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn25	个	1.225	1.23	1.51								
		水	m3	0.056	4.62	0.26								
		其他材料费	元	0.966	0.885	0.85								
	机械	增加机械费	元	0.798	0.885	0.71								
		试压泵 压力P (MPa) P=6	台班	0.0001	228.31	0.02								
		热熔焊接机 焊接范围H (mm) H≤63	台班	0.019	123.81	2.35								
项目编码	031001008016	项目名称	塑料管					计量单位	m					
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030801-287换	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn (mm) 25<dn≤32 - PPR给水管DN32	10m	0.1	199.79	83.62	27.96	59.05	19.979	8.362	2.796	5.905			
030808-12	成品管卡安装 公称直径DN (mm) 20<DN≤32	个	0.499554	1.93	1.3	0	0.57	0.96413922	0.6494202	0	0.28474578			
030801-436换	管道消毒、冲洗 公称直径DN (mm) DN≤50	100m	0.01	98.98	23.44	0	27.36	0.9898	0.2344	0	0.2736			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.199791	2.9	0	3.4	1.01	0.5793939	0	0.6792894	0.20178891			
小计								22.51233312	9.2458202	3.4752894	6.66513469			
清单项目综合单价														
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	41.89857741					
	人工	增加人工费	元	0.579	1	0.58								
		普工人工费	元	2.906	1.3917	4.04								
		技工人工费	元	9.905	1.3602	13.47								
		高级技工人工费	元	3.207	1.376	4.41								
	材料	PPR给水管DN32	m	1.02	5.1	5.2								
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn32	个	1.081	1.81	1.96								
		膨胀螺栓 M8	套	0.515	0.4	0.21								
		合金钢钻头(综合)	个	0.007	6.37	0.04								
		锯条	根	0.076	0.68	0.05								
		电	kW·h	0.146	0.68	0.1								
		漂白粉	kg	0.001	3.81	0								
		氧气(工业用)	m3	0.0003	17.33	0.01								
		乙炔气	kg	0.0001	14.64	0								
		成品管卡 DN32	个	0.525	0.71	0.37								
		水	m3	0.058	4.62	0.27								
		其他材料费	元	1.158	0.885	1.02								
	机械	增加机械费	元	0.767	0.885	0.68								
		试压泵 压力P (MPa) P=6	台班	0.0001	228.31	0.02								
		热熔焊接机 焊接范围H (mm) H≤63	台班	0.022	123.81	2.72								
项目编码	031001008017	项目名称	塑料管					计量单位	m					
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030801-288换	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn (mm) 32<dn≤40 - PPR给水管DN40	10m	0.1	226.62	140.83	31.06	69.23	22.662	14.083	3.106	6.923			
030808-13	成品管卡安装 公称直径DN (mm) 32<DN≤40	个	0.478724	1.93	1.57	0	0.58	0.92393732	0.75159668	0	0.27765992			
030801-436换	管道消毒、冲洗 公称直径DN (mm) DN≤50	100m	0.01	98.98	23.44	0	27.36	0.9898	0.2344	0	0.2736			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.235862	2.9	0	3.4	1.01	0.6839998	0	0.8019308	0.23822062			
小计								25.25973712	15.06899668	3.9079308	7.71248054			
清单项目综合单价														
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	51.94914514					
	人工	增加人工费	元	0.684	1	0.68								
		普工人工费	元	3.463	1.3917	4.82								
		技工人工费	元	11.797	1.3602	16.05								
		高级技工人工费	元	2.694	1.376	3.71								
	材料	成品管卡 DN40	个	0.503	0.97	0.49								
		PPR给水管DN40	m	1.02	8.6	8.77								
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn40	个	0.887	4.31	3.82								
		膨胀螺栓 M8	套	0.493	0.4	0.2								
		合金钢钻头(综合)	个	0.007	6.37	0.04								
		锯条	根	0.093	0.68	0.06								
		电	kW·h	0.167	0.68	0.11								
		漂白粉	kg	0.001	3.81	0								
		氧气(工业用)	m3	0.001	17.33	0.02								
		乙炔气	kg	0.0002	14.64	0								
		水	m3	0.06	4.62	0.28								
		其他材料费	元	1.434	0.885	1.27								
	机械	增加机械费	元	0.906	0.885	0.8								
		试压泵 压力P (MPa) P=6	台班	0.0001	228.31	0.02								
		热熔焊接机 焊接范围H (mm) H≤63	台班	0.025	123.81	3.1								
项目编码	031001008018	项目名称	塑料管					计量单位	m					
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030801-289换	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn (mm) 40<dn≤50 - PPR给水管DN50	10m	0.1	265.76	191.17	32.28	82.19	26.576	19.117	3.228	8.219			
030808-14	成品管卡安装 公称直径DN (mm) 40<DN≤50	个	0.50569	2.81	2.03	0	0.84	1.4209889	1.0265507	0	0.4247796			
030801-436换	管道消毒、冲洗 公称直径DN (mm) DN≤50	100m	0.01	98.98	23.44	0	27.36	0.9898	0.2344	0	0.2736			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.279969	2.9	0	3.4	1.01	0.8119101	0	0.9518946	0.28276869			
小计								29.798699	20.3779507	4.1798946	9.20014829			

工程量清单综合单价分析表

		清单项目综合单价				63.55669259			
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	0.811	1	0.81			
		普工人工费	元	4.084	1.3917	5.68			
		技工人工费	元	13.846	1.3602	18.83			
		高级技工人工费	元	3.251	1.376	4.47			
	材料	膨胀螺栓 M10	套	0.521	0.46	0.24			
		成品管卡 DN50	个	0.531	1.33	0.71			
		PPR给水管DN50	m	1.02	13.04	13.3			
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn50	个	0.742	5.5	4.08			
		合金钢钻头(综合)	个	0.008	6.37	0.05			
		锯条	根	0.108	0.68	0.07			
		电	kW·h	0.173	0.68	0.12			
		漂白粉	kg	0.001	3.81	0			
		氧气(工业用)	m3	0.001	17.33	0.02			
		乙炔气	kg	0.0002	14.64	0			
		水	m3	0.063	4.62	0.29			
		其他材料费	元	1.699	0.885	1.5			
		机械	增加机械费	元	1.075	0.885	0.95		
	试压泵 压力P (MPa) P=6		台班	0.0002	228.31	0.05			
	热熔焊机机 焊接范围H (mm) H≤63		台班	0.026	123.81	3.22			
项目编码	031001008019		项目名称	塑料管		计量单位	m		
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价		合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	企业管理费和利润	
030801-286换	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn (mm) 20<dn≤25 PP-R热水型给水管DN25	10m	0.1	188.27	64.47	23.13	54.7	18.827	
030808-12	成品管卡安装 公称直径DN (mm) 20<DN≤32	个	0.5	1.93	1.3	0	0.57	0.965	
030801-436换	管道消毒、冲洗 公称直径DN (mm) DN≤50	100m	0.01	98.98	23.44	0	27.36	0.9898	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.21895	2.9	0	3.4	1.01	0.634955	
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN (mm) DN≤50 橡塑15mm	m3	0.001	1116.96	734.22	0	332.28	1.11696	
小计				22.533715	8.06562	3.05743	6.5820195		
清单项目综合单价									
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	0.635	1	0.64			
		普工人工费	元	3.147	1.3917	4.38			
		技工人工费	元	10.439	1.3602	14.2			
		高级技工人工费	元	2.41	1.376	3.32			
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	0.006	26.28	0.16			
		橡塑15mm	m3	0.001	513.27	0.51			
		贴缝胶带 9m	卷	0.004	10.62	0.04			
		膨胀螺栓 M8	套	0.515	0.4	0.21			
		合金钢钻头(综合)	个	0.008	6.37	0.05			
		锯条	根	0.057	0.68	0.04			
		电	kW·h	0.121	0.68	0.08			
		漂白粉	kg	0.001	3.81	0			
		氧气(工业用)	m3	0.0003	17.33	0.01			
		乙炔气	kg	0.0001	14.64	0			
		PP-R热水型给水管DN25	m	1.02	3.87	3.95			
		成品管卡 DN32	个	0.525	0.71	0.37			
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn25	个	1.225	1.23	1.51			
		水	m3	0.056	4.62	0.26			
		其他材料费	元	0.968	0.885	0.86			
	机械	增加机械费	元	0.841	0.885	0.74			
		试压泵 压力P (MPa) P=6	台班	0.0001	228.31	0.02			
		热熔焊机机 焊接范围H (mm) H≤63	台班	0.019	123.81	2.35			
项目编码	031001008020		项目名称	塑料管		计量单位	m		
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价		合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	企业管理费和利润	
030801-285换	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn (mm) dn≤20 PP-R热水型给水管DN20	10m	0.1	165.5	48.89	16.7	47.43	16.55	
030808-11	成品管卡安装 公称直径DN (mm) DN≤20	个	0.454546	1.93	0.8	0	0.55	0.87727378	
030801-436换	管道消毒、冲洗 公称直径DN (mm) DN≤50	100m	0.01	98.98	23.44	0	27.36	0.9898	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.194319	2.9	0	3.4	1.01	0.5635251	
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN (mm) DN≤50 橡塑15mm	m3	0.00091	1116.96	734.22	0	332.28	1.0164336	
小计				19.99703248	6.155177	2.3306846	5.76523729		
清单项目综合单价									
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	0.563	1	0.56			
		普工人工费	元	2.802	1.3917	3.9			
		技工人工费	元	9.257	1.3602	12.59			
		高级技工人工费	元	2.135	1.376	2.94			
	材料	铝箔胶带 (45mm卷)	卷	0.006	26.28	0.16			
		贴缝胶带 9m	卷	0.004	10.62	0.04			
		橡塑15mm	m3	0.001	513.27	0.51			
		膨胀螺栓 M8	套	0.468	0.4	0.19			
		合金钢钻头(综合)	个	0.007	6.37	0.04			
		锯条	根	0.042	0.68	0.03			
		电	kW·h	0.107	0.68	0.07			
		漂白粉	kg	0.001	3.81	0			
		氧气(工业用)	m3	0.0003	17.33	0.01			
		乙炔气	kg	0.0001	14.64	0			
		成品管卡 DN20	个	0.477	0.24	0.11			
		塑料给水管接头零件(热熔连接) dn20	个	1.52	0.9	1.37			
		水	m3	0.055	4.62	0.25			
		其他材料费	元	0.9	0.885	0.8			
	机械	增加机械费	元	0.746	0.885	0.66			
		试压泵 压力P (MPa) P=6	台班	0.0001	228.31	0.02			
		热熔焊机机 焊接范围H (mm) H≤63	台班	0.013	123.81	1.61			
项目编码	031001008021		项目名称	塑料管		计量单位	m		
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价		合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	企业管理费和利润	
030801-285换	室内塑料给水管安装(热熔连接) 公称外径dn (mm) dn≤20 PP-R热水型给水管DN15	10m	0.1	165.5	42.77	16.7	47.13	16.55	
030808-11	成品管卡安装 公称直径DN (mm) DN≤20	个	0.500563	1.93	0.8	0	0.55	0.96608659	
030801-436	管道消毒、冲洗 公称直径DN (mm) DN≤50	100m	0.01	86.08	23.44	0	23.95	0.8608	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.19167	2.9	0	3.4	1.01	0.555843	

工程量清单综合单价分析表

材料					型钢(综合)	kg	0.725	4.13	2.99			
					钢丝刷	把	0.001	2.45	0			
					膨胀螺栓(综合)	kg	0.029	6.64	0.19			
					六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.029	6.28	0.18			
					尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.001	3.78	0			
					低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.046	5.6	0.26			
					尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.012	19.03	0.23			
					合金钢钻头(综合)	个	0.009	6.37	0.06			
					铁砂布 0#-2#	张	0.008	0.66	0.01			
					醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.015	11.83	0.18			
					酚醛磁漆(各色)	kg	0.01	9.29	0.09			
					清油 C01-1	kg	0.003	16.99	0.05			
					电	kW·h	0.023	0.68	0.02			
					溶剂汽油	kg	0.001	5.31	0.01			
					机油	kg	0.004	10.62	0.04			
					氧气	m3	0.029	6.19	0.18			
					乙炔气	kg	0.01	14.64	0.15			
					1:2.5水泥砂浆	m3	0.001	362.83	0.36			
						增加机械费	元	1.468	0.885	1.3		
					汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1241.79	0.12			
					立式钻床 孔径D(mm) Dt=25	台班	0.003	224.67	0.67			
					台式钻床 孔径D(mm) Dt=16	台班	0.007	219.35	1.54			
					砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.008	20.68	0.17			
					直流电机机 功率P(kW) P=20	台班	0.027	168.54	4.55			
项目编码	031001008024			项目名称			塑料管			计量单位		m
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030801-279	室内塑料给水管安装(承插粘接) 公称外径dn(mm) 50<dn≤63	10m	0.1	222.79	201.8	0.46	69.08	22.279	20.18	0.046	6.908	
030808-1	管道支吊架制作 单件重量Q(kg) Q≤5	100kg	0.004601	917.98	523.48	728.52	321.16	4.2362598	2.40853148	3.35192052	1.47765716	
031101-5	一般钢结构手工除锈 轻锈	100kg	0.004601	56.39	1.42	12.42	15.88	0.25945039	0.00653342	0.05714442	0.07306388	
030808-6	管道支吊架安装 单件重量Q(kg) Q≤5	100kg	0.004601	494.33	139.02	287.36	158.29	2.27441233	0.63963102	1.32214336	0.72829229	
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.004601	27.83	13.77	6.21	8.5	0.12804583	0.06335577	0.02857221	0.0391085	
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.004601	26.88	11.65	6.21	8.14	0.12367488	0.05360165	0.02857221	0.03745214	
031102-60	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 第一遍	100kg	0.004601	26.88	11.4	0	7.68	0.12367488	0.0524514	0	0.03533568	
031102-61	金属结构刷油一般钢结构 磁漆 增一遍	100kg	0.004601	26.88	8.99	0	7.56	0.12367488	0.04136299	0	0.03478356	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.295356	2.9	0	3.4	1.01	0.8565324	0	1.0042104	0.29830956	
				小计				30.39209157 23.44546773 5.83856312 9.63200277				
清单项目综合单价 69.30812519												
-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
人工	增加人工费			元	0.856	1		0.86				
	普工人工费			元	4.324	1.3917		6.02				
	技工人工费			元	14.107	1.3602		19.19				
	高级技工人工费			元	3.146	1.376		4.33				
材料	型钢(综合)			kg	0.483	4.13		1.99				
	钢丝刷			把	0.001	2.45		0				
	膨胀螺栓(综合)			kg	0.02	6.64		0.13				
	六角螺栓带螺母、垫圈(综合)			kg	0.02	6.28		0.13				
	尼龙砂轮片 Φ100mm			片	0.0004	3.78		0				
	低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm			kg	0.031	5.6		0.17				
	尼龙砂轮片 Φ400mm			片	0.008	19.03		0.15				
	合金钢钻头(综合)			个	0.006	6.37		0.04				
	铁砂布 0#-2#			张	0.005	0.66		0				
	钢条			根	0.123	0.68		0.08				
	醇酸防锈漆(C53-1)			kg	0.01	11.83		0.12				
	酚醛磁漆(各色)			kg	0.006	9.29		0.06				
	清油 C01-1			kg	0.002	16.99		0.03				
	电			kW·h	0.015	0.68		0.01				
	溶剂汽油			kg	0.001	5.31		0.01				
	机油			kg	0.003	10.62		0.03				
	氧气			m3	0.019	6.19		0.12				
	乙炔气			kg	0.006	14.64		0.09				
	塑料给水管接头零件 dn63			个	0.659	18.43		12.15				
	水			m3	0.016	4.62		0.07				
其他材料费			元	2.03	0.885		1.8					
1:2.5水泥砂浆			m3	0.0003	362.83		0.11					
					增加机械费	元	1.134	0.885	1			
					汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0001	1241.79	0.12			
					立式钻床 孔径D(mm) Dt=25	台班	0.002	224.67	0.45			
					台式钻床 孔径D(mm) Dt=16	台班	0.005	219.35	1.1			
					砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.005	20.68	0.1			
					试压泵 压力P(MPa) P=6	台班	0.0002	228.31	0.05			
					直流电机机 功率P(kW) P=20	台班	0.018	168.54	3.03			
项目编码	031301001004			项目名称			带(压、切割)槽			计量单位		m
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
031106-73	管道暗敷恢复管外径(mm) 16以内	10m	0.1	7.67	0.42	0	2.05	0.767	0.042	0	0.205	
031106-51	管道暗敷凿槽、刨内砌块结构 管外径dn(mm) dn≤16	10m	0.1	32.82	0.09	0	8.69	3.282	0.009	0	0.869	
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.00015	629.34	525.95	0	192.84	0.094401	0.0788925	0	0.028926	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.041434	2.9	0	3.4	1.01	0.1201586	0	0.1408756	0.04184834	
				小计				4.2635596 0.1298925 0.1408756 1.14477434				
清单项目综合单价 5.67910204												
-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
人工	增加人工费			元	0.12	1		0.12				
	普工人工费			元	0.01	1.3917		0.01				
	技工人工费			元	2.998	1.3602		4.08				
	高级技工人工费			元	0.037	1.376		0.05				
材料	U型钉			kg	0.001	14.16		0.01				
	钢丝网 1mm			m2	0.016	4.42		0.07				
	水			m3	0.0003	4.62		0				
	其他材料费			元	0.01	0.885		0.01				
	其他材料费(按百分比计算)			元	0.001	1		0				
机械	增加机械费			元	0.159	0.885		0.14				
项目编码	031003014005			项目名称			给、排水附件			计量单位		个
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030803-55	普通水龙头安装 公称直径DN(mm) DN≤15	10个	0.1	50.93	268.33	0	26.89	5.093	26.833	0	2.689	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.05093	2.9	0	3.4	1.01	0.147697	0	0.173162	0.0514393	
				小计				5.240697 26.833 0.173162 2.7404393				
清单项目综合单价 34.98729830												

工程量清单综合单价分析表

第 27 页, 共 30 页

	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.148	1	0.15			
				普工人工费	元	0.726	1.3917	1.01			
				技工人工费	元	2.444	1.3602	3.32			
				高级技工人工费	元	0.551	1.376	0.76			
	材料			聚乙烯乙稀生料带	m	0.138	0.09	0.01			
				其他材料费	元	0.006	0.885	0.01			
	机械			增加机械费	元	0.196	0.885	0.17			
项目编码	031003003002			项目名称	洗脸盆			计量单位	组		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	
030803-4	洗脸盆 普通冷水 混合水龙头	10组	0.1	887.89	4433.47	0	456.62	88.789	443.347	0	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.88789	2.9	0	3.4	1.01	2.574881	0	3.018826	
小计								91.363881	443.347	3.018826	
清单项目综合单价										46.5587689	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	2.573	1	2.57			
				普工人工费	元	12.551	1.3917	17.47			
				技工人工费	元	42.567	1.3602	57.9			
				高级技工人工费	元	9.755	1.376	13.42			
	材料			橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.015	6.63	0.1			
				普通水泥 32.5(R)	kg	0.3	0.5	0.15			
				天然砂(细砂)	m3	0.002	126.21	0.25			
				木材(一级红松)	m3	0.001	2123.89	2.12			
				存水弯(塑料)DN32	个	1.005	3.41	3.43			
				提拉排水装置 DN32	套	1.01	57.52	58.1			
				角型阀(带铜活)DN15	个	2.02	30.97	62.56			
				其他材料费	元	2.29	0.885	2.03			
	机械			增加机械费	元	3.409	0.885	3.02			
项目编码	031003010001			项目名称	淋浴器			计量单位	套		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	
030803-25	双柄淋浴龙头成品淋浴器	10组	0.1	335.63	2986.18	0	238.12	33.563	298.618	0	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.33563	2.9	0	3.4	1.01	0.973327	0	1.141142	
小计								34.536327	298.618	1.141142	
清单项目综合单价										358.44645530	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.973	1	0.97			
				普工人工费	元	4.742	1.3917	6.6			
				技工人工费	元	16.09	1.3602	21.89			
				高级技工人工费	元	3.69	1.376	5.08			
	材料			普通水泥 32.5(R)	kg	0.3	0.5	0.15			
				天然砂(细砂)	m3	0.002	126.21	0.25			
				木材(一级红松)	m3	0.004	2123.89	8.5			
				镀锌钢管 DN15 δ=2.75mm	m	1.65	6.36	10.49			
				三通固定座 DN15	个	1.05	10.62	11.15			
				其他材料费	元	0.932	0.885	0.82			
	机械			增加机械费	元	1.289	0.885	1.14			
项目编码	031003006001			项目名称	大便器			计量单位	组		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	
030803-30	蹲式大便器 自闭式冲洗阀	10套	0.1	806.94	3293.14	0	378.19	80.694	329.314	0	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.80694	2.9	0	3.4	1.01	2.340126	0	2.743596	
小计								83.034126	329.314	2.743596	
清单项目综合单价										453.72573140	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	2.339	1	2.34			
				普工人工费	元	11.412	1.3917	15.88			
				技工人工费	元	38.682	1.3602	52.62			
				高级技工人工费	元	8.864	1.376	12.2			
	材料			铜丝 16#	kg	0.08	44.66	3.57			
				橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.02	6.63	0.13			
				红砖	块	16	0.31	4.96			
				外螺纹短管(金属)DN25	根	1.01	5.31	5.36			
				大便器存水弯 PVC-U DN100	个	1.005	11.94	12			
				管卡子(单立管)DN25以内	个	1.05	1.19	1.25			
				防污器 DN32	个	1.01	40.42	40.82			
				自闭式冲洗阀 DN25	个	1.01	52.21	52.73			
				大便器胶皮碗	个	1.1	3.54	3.89			
				大便器排水接头PVC-U de130×110	个	1.1	12.74	14.01			
				冲洗弯管 DN32	根	1.01	14.16	14.3			
				其他材料费	元	1.224	0.885	1.08			
		机械			增加机械费	元	3.099	0.885	2.74		
项目编码	031003003003			项目名称	洗脸盆			计量单位	组		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	
030803-6换	洗脸盆 普通冷水 拖布池	10组	0.1	824.17	3644.87	0	400.34	82.417	364.487	0	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.824171	2.9	0	3.4	1.01	2.3900959	0	2.8021814	
小计								84.8070959	364.487	2.8021814	
清单项目综合单价										492.96269001	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	2.388	1	2.39			
				普工人工费	元	11.65	1.3917	16.21			
				技工人工费	元	39.512	1.3602	53.74			
				高级技工人工费	元	9.055	1.376	12.46			
	材料			橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.015	6.63	0.1			
				普通水泥 32.5(R)	kg	0.3	0.5	0.15			
				天然砂(细砂)	m3	0.002	126.21	0.25			
				木材(一级红松)	m3	0.001	2123.89	2.12			
				存水弯(塑料)DN32	个	1.005	3.41	3.43			
				提拉排水装置 DN32	套	1.01	57.52	58.1			
				龙头 DN15	个	1.01	69.91	70.61			
				角型阀(带铜活)DN15	个	1.01	30.97	31.28			
				拖布池	个	1.01	194.69	196.64			
				其他材料费	元	2.05	0.885	1.81			
		机械			增加机械费	元	3.165	0.885	2.8		
项目编码	031003014006			项目名称	给、排水附件			计量单位	个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			

工程量清单综合单价分析表

编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030803-67	地漏安装 公称直径 DN(mm) DN≤50	10个	0.1	251.05	572.1	0	95.03	25.105	57.21	0	9.503
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.25105	2.9	0	3.4	1.01	0.728045	0	0.85357	0.2535605
小计								25.833045	57.21	0.85357	9.7565605
清单项目综合单价								93.65317550			
	-		内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		增加人工费			元	0.728	1	0.73		
		普工人工费			元	3.554	1.3917	4.95			
		技工人工费			元	12.032	1.3602	16.37			
		高级技工人工费			元	2.757	1.376	3.79			
	材料		普通水泥 32.5(R)			kg	0.6	0.5	0.3		
		焊接钢管 DN50 δ=3.5mm			m	0.1	18.75	1.88			
		存水弯(铸铁)DN50			个	1	29.38	29.38			
		其他材料费			元	0.04	0.885	0.04			
	机械		增加机械费			元	0.964	0.885	0.85		
项目编码	031002001032			项目名称	金属阀门			计量单位	个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
080013-86	阀门安装(螺纹连接) 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	个	1	13.44	41	0	5.61	13.44	41	0	5.61
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1344	2.9	0	3.4	1.01	0.38976	0	0.45696	0.135744
小计								13.82976	41	0.45696	5.745744
清单项目综合单价								61.03246400			
	-		内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		增加人工费			元	0.389	1	0.39		
		普工人工费			元	1.868	1.3917	2.6			
		技工人工费			元	6.481	1.3602	8.82			
		高级技工人工费			元	1.47	1.376	2.02			
	材料		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm			kg	0.002	6.63	0.01		
		聚四氟乙烯生料带			m	1.507	0.09	0.14			
		锯条			根	0.056	0.68	0.04			
		黑玛钢活接头 DN20			个	1.01	1.97	1.99			
		其他材料费(按百分比计算)			元	0.02	1	0.02			
	机械		增加机械费			元	0.516	0.885	0.46		
项目编码	031003003004			项目名称	洗脸盆			计量单位	组		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030803-9换	洗手盆(冷热水) 红外感应龙头	10组	0.1	1087.31	6821.72	0	628.81	108.731	682.172	0	62.881
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.08731	2.9	0	3.4	1.01	3.153199	0	3.696854	1.0981831
小计								111.884199	682.172	3.696854	63.9791831
清单项目综合单价								861.73223610			
	-		内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		增加人工费			元	3.151	1	3.15		
		普工人工费			元	15.37	1.3917	21.39			
		技工人工费			元	52.123	1.3602	70.9			
		高级技工人工费			元	11.95	1.376	16.44			
	材料		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm			kg	0.015	6.63	0.1		
		存水弯(瓶式)DN32			套	1.005	16.81	16.89			
		膨胀螺栓 M18×200			套	4.16	3.98	16.56			
		普通水泥 32.5(R)			kg	0.3	0.5	0.15			
		木材(一级红松)			m3	0.001	2123.89	2.12			
		排水栓(带链堵) DN32			套	1.005	19.16	19.26			
		角型阀(带铜活)DN15			个	2.02	30.97	62.56			
		其他材料费			元	2.628	0.885	2.33			
	机械		增加机械费			元	4.175	0.885	3.69		
项目编码	031003006002			项目名称	大便器			计量单位	组		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030803-28换	蹲式大便器 感应式冲洗龙头	10套	0.1	985.42	3683.14	0	444.92	98.542	368.314	0	44.492
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.98542	2.9	0	3.4	1.01	2.857718	0	3.350428	0.9952742
小计								101.399718	368.314	3.350428	45.4872742
清单项目综合单价								518.55142020			
	-		内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		增加人工费			元	2.856	1	2.86		
		普工人工费			元	13.931	1.3917	19.39			
		技工人工费			元	47.241	1.3602	64.26			
		高级技工人工费			元	10.827	1.376	14.9			
	材料		铜丝 16#			kg	0.08	44.66	3.57		
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm			kg	0.02	6.63	0.13			
		锁紧螺母 DN32			个	1.01	4.42	4.46			
		红砖			块	16	0.31	4.96			
		大便器存水弯 PVC-U DN100			个	1.005	11.94	12			
		管卡子(单立管)DN32以内			个	1.05	1.45	1.52			
		大便器胶皮碗			个	1.1	3.54	3.89			
		大便器排水接头PVC-U de130×110			个	1.1	12.74	14.01			
		冲洗管 DN32			根	1.01	14.16	14.3			
		其他材料费			元	1.228	0.885	1.09			
	机械		增加机械费			元	3.784	0.885	3.35		
项目编码	031003006003			项目名称	大便器			计量单位	组		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030803-33换	坐式大便器 连体水箱	10套	0.1	1105.06	5749.49	0	579.89	110.506	574.949	0	57.989
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.105059	2.9	0	3.4	1.01	3.2046711	0	3.7572006	1.11610959
小计								113.7106711	574.949	3.7572006	59.10510959
清单项目综合单价								751.52198129			
	-		内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		增加人工费			元	3.202	1	3.2		
		普工人工费			元	15.844	1.3917	22.05			
		技工人工费			元	53.709	1.3602	73.05			
		高级技工人工费			元	11.193	1.376	15.4			
	材料		聚四氟乙烯生料带 宽20			m	1.6	0.3	0.48		
		膨胀螺栓 M6~12×50~120			套	2.06	0.06	0.12			
		合金钢钻头(综合)			个	0.024	6.37	0.15			
		锯条(各种规格)			根	0.2	0.68	0.14			
		防水密封胶			支	0.5	8.75	4.38			
		电			kW·h	0.032	0.68	0.02			
		金属软管 DN15			根	1.01	1.58	1.6			
		螺纹管件 DN15			个	1.01	15.93	16.09			
		角型阀(带铜活)DN15			个	1.01	30.97	31.28			

工程量清单综合单价分析表

小计					13.82976	41	0.45696	5.745744			
清单项目综合单价					61.03246400						
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	增加人工费	元	0.389	1	0.39					
		普工人工费	元	1.868	1.3917	2.6					
		技工人工费	元	6.481	1.3602	8.82					
		高级技工人工费	元	1.47	1.376	2.02					
	材料	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.002	6.63	0.01					
		聚四氟乙烯生料带	m	1.507	0.09	0.14					
		锯条	根	0.056	0.68	0.04					
		黑玛钢活接头 DN20	个	1.01	1.97	1.99					
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.02	1	0.02					
	机械	增加机械费	元	0.516	0.885	0.46					
项目编码	AB001006		项目名称	脚手架费		计量单位	100元				
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-44	给排水、燃气工程 脚手架搭拆费	100元	3176.8419	2.47	3.32	0	0.81	7846.799493	10547.11511	0	2573.241939
小计								7846.799493	10547.11511	0	2573.241939
清单项目综合单价								20967.15654000			
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	增加人工费	元	7856.33	1	7856.33					
	材料	增加材料费	元	11913.157	0.885	10543.14					
	机械										

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

第 1 页，共 1 页

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外给排水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	33827.77	
2	措施项目	754.3	
2.1	安全文明施工	754.3	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	618.99	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	135.31	
2.2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	3112.39	
5	含税建安工程造价	37694.46	
合计		75388.92	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外给排水工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		给水系统					10673.27	0
1-1	031001006010	不锈钢管	(1) 材质: S31603覆塑薄壁不锈钢管 (2) 规格: DN50 (3) 连接形式: 卡压式连接 (4) 压力试验及吹、洗设计要求: 含压力试验、管道冲洗消毒 (5) 包含管道、管道保温、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (6) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	34.25	117.24	4015.47	0
1-2	031001001001	铸铁管	(1) 名称: 给水球墨铸铁管 (2) 材质、规格: DN150 (3) 连接形式: 承插橡胶圈连接 (4) 压力试验及吹、洗设计要求: 管道消毒、冲洗 (5) 含管道除锈、刷油、防腐及其他相应一切管道保护性费用 (6) 外径、壁厚满足国标规范要求 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1.2	278.65	334.38	0
1-3	031001001002	铸铁管	(1) 名称: 给水球墨铸铁管 (2) 材质、规格: DN100 (3) 连接形式: 承插橡胶圈连接 (4) 压力试验及吹、洗设计要求: 管道消毒、冲洗 (5) 含管道除锈、刷油、防腐及其他相应一切管道保护性费用 (6) 外径、壁厚满足国标规范要求 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1.5	262.91	394.37	0
1-4	030901011001	室外消火栓	(1) 室外消火栓SS100/65 (2) 满足设计图纸、招标文件、相关规范及其技术要求 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	4	1048.45	4193.8	0
1-5	031002001034	金属阀门	(1) 名称: 水泵接合器SQD100 (2) 型号、规格: DN100 (3) 连接形式: 法兰连接 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	1735.25	1735.25	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-室外给排水工程 第 2 页, 共 2 页
 标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2		排水系统					14902.37	0
2-1	040501001001	混凝土管	(1)名称:钢筋混凝土管 (2)材质、规格:DN300 (3)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含管件安装、设计要求:管道压力试验、冲洗、消毒 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	31.12	146.43	4556.9	0
2-2	010401007001	砖检查井	(1)名称:预制混凝土检查井(参照图集22S521) (2)井深:综合考虑 (3)规格:满足图纸设计要求 (3)检查井的内径和构造要求应根据管径、埋深、管道的根数、地面荷载、维护检修等因素按照国标图集选用。 (4)含防坠网 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	座	3	3448.49	10345.47	0
3		室外土方					8252.13	0
3-1	010101B001001	挖一般土方	(1)土壤类别:一、二类土 (2)挖土深度:综合考虑 (3)挖掘方式:综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	41.87	11.88	497.42	0
3-2	010102007002	回填方	(1)回填中粗砂 (2)回填方式:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	22.33	269.07	6008.33	0
3-3	010102007003	回填方	(1)填方材料品种:土 (2)填方来源、运距:原土回填 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	19.54	26.43	516.44	0
3-4	010103002002	余方弃置	(1)废弃料品种:土方 (2)运距:根据招标文件综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m3	22.33	55.08	1229.94	0
合计							33827.77	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -室外给排水工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 安装工程 (计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					754.3
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	754.3
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	618.99
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	135.31
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9	100	0
1-13-1	13.1	组装平台		项		100	0
1-13-2	13.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-13-3	13.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-13-4	13.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-13-5	13.5	焦炉烘炉、热态工程		项		100	0
1-13-6	13.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-13-7	13.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-13-8	13.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-13-9	13.9	格架式抱杆		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							754.3

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-室外给排水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	3112.39
合计					3112.39

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

材料			铅油	kg	0.14	8.23	1.15						
			氧气(工业用)	m3	0.247	17.33	4.28						
			乙炔气	kg	0.082	14.64	1.2						
			黑玛丝堵(堵头) DN15	个	1.01	0.19	0.19						
			平焊碳钢法兰 DN100 PN1.6	片	1	43.36	43.36						
			其他材料费	元	1	0.885	0.89						
	机械			电焊条烘干箱 长L (cm) ×宽B (cm) ×高H (cm) L×B×H=60×50×75	台班	0.011	24.2	0.27					
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.11	173.37	19.07							
项目编码	031002001034			项目名称		金属阀门		计量单位		个			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030702-88	消防水泵接合器安装(地上式) DN100 地上消防水泵接合器 SQD100	套	1	279.76	1298.27	17.06	140.16	279.76	1298.27	17.06	140.16		
小计								279.76	1298.27	17.06	140.16		
清单项目综合单价								1735.25000000					
	人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)			
		普工人工费		元		39.547		1.3917		55.04			
		技工人工费		元		134.104		1.3602		182.41			
材料		高级技工人工费		元		30.751		1.376		42.31			
		耐油石棉橡胶板 δ=0.8mm~8.0mm		kg		0.68		23.19		15.77			
		精制六角带帽螺栓 M16×65~80		10套		2.472		1.77		4.38			
		砂轮片 φ100mm		片		0.066		5.81		0.38			
		砂轮片 φ400mm		片		0.057		16.19		0.92			
		电焊条 结422 φ3.2mm		kg		0.221		7.4		1.64			
		清油 C01-1		kg		0.08		16.99		1.36			
		铅油		kg		0.4		8.23		3.29			
		电		kW·h		0.162		0.68		0.11			
		镀锌钢管 DN25 δ=3.25mm		m		0.2		11.65		2.33			
		平焊碳钢法兰 DN100 PN1.6		片		1		43.36		43.36			
		其他材料费		元		3.942		0.885		3.49			
		机械		普通车床 工件直径D (mm) /工件长度L (mm) D=630/L=2000		台班		0.013		324.9		4.22	
				砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500		台班		0.013		27.31		0.36	
电焊条烘干箱 长L (cm) ×宽B (cm) ×高H (cm) L×B×H=60×50×75				台班		0.007		24.2		0.17			
交流电焊机 容量E (kV·A) E=30				台班		0.071		173.37		12.31			
项目编码	040501001001			项目名称		混凝土管		计量单位		m			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040401-12换	预(自)应力混凝土管安装(胶圈接口) 管内径d (mm) d≤300 钢筋混凝土管DN300	10m	0.1	327.07	793.78	100.11	133.39	32.707	79.378	10.011	13.339		
040401-635	橡胶圈接口(承插口、企口) 管内径d (mm) d≤300	10个口	0.009641	191.93	503.47	0	75.96	1.85039713	4.85395427	0	0.73233036		
040401-684	管道闭水试验 管内径d (mm) d≤300	100m	0.01	219.91	73.8	0	61.88	2.1991	0.738	0	0.6188		
小计								36.75649713	84.96995427	10.011	14.69013036		
清单项目综合单价								146.42758176					
	人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)			
		普工人工费		元		6.598		1.3917		9.18			
		技工人工费		元		16.508		1.3602		22.45			
材料		高级技工人工费		元		3.721		1.376		5.12			
		镀锌钢丝(综合)		kg		0.007		4.6		0.03			
		普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)		千块		0.0003		672.57		0.2			
		焊接钢管 D40×3.5		m		0.0003		13.89		0			
		橡胶管		m		0.015		15.65		0.23			
		水		m3		0.046		4.62		0.21			
		湿拌砌筑砂浆 M7.5		m3		0.0002		317.8		0.06			
		湿拌抹灰砂浆 M20		m3		0.00002		353.39		0.01			
		润滑油		kg		0.023		2.83		0.07			
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.012		1		0.01			
		机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班		0.009		938.51		8.45	
载货汽车 装载质量M (t) M=8				台班		0.003		648.98		1.95			
项目编码	010401007001			项目名称		砖检查井		计量单位		座			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
040403-61	圆形污水检查井 混凝土 井内径φ (mm) 1250 适用管径 D (mm) 600≤D≤800 井深H(m) 3.26	座	1	937.7	2121.92	32.33	356.54	937.7	2121.92	32.33	356.54		
小计								937.7	2121.92	32.33	356.54		
清单项目综合单价								3448.49000000					
	人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)			
		普工人工费		元		264.653		1.3917		368.32			
		技工人工费		元		418.602		1.3602		569.38			
材料		普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)		千块		0.158		672.57		106.27			
		煤焦沥青漆		kg		0.49		16.19		7.93			
		塑钢踏步		kg		7.272		5.57		40.51			
		水		m3		2.181		4.62		10.08			
		铸铁井盖、井座 φ700mm重型		套		1		513.27		513.27			
		湿拌砌筑砂浆 M10		m3		0.1		326.44		32.64			
		水泥防水砂浆 1:2		m3		0.05		451.87		22.59			
		普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m3		0.306		361.58		110.64			
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3		3.091		410.04		1267.43			
		其他材料费(按百分比计算)		元		10.56		1		10.56			
		机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班		0.017		938.51		15.95	
载货汽车 装载质量M (t) M=8				台班		0.017		648.98		11.03			
混凝土振动器 平板式				台班		0.426		12.55		5.35			
项目编码	010101B001001			项目名称		挖一般土方		计量单位		m3			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m3	0.001	2027.44	0	5736.18	946.42	2.02744	0	5.73618	0.94642		
120001-2	人工挖(沟)槽土方 深度H (m) H≤2	100m3	0.0006	4165.11	0	0	1102.17	2.499066	0	0	0.661302		
小计								4.526506	0	5.73618	1.607722		
清单项目综合单价								11.87040800					
	人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)			
		普工人工费		元		3.251		1.3917		4.52			
材料													
机械		履带式推土机 功率P (kW) P=75		台班		0.0002		1032.95		0.21			
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C (m3) C=0.5		台班		0.006		973.52		5.84			
项目编码	010102007002			项目名称		回填方		计量单位		m3			

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-144	机械回填砂	100m3	0.01	1497.67	23304.5	505.66	1597.67	14.9767	233.045	5.0566	15.9767
小计								14.9767	233.045	5.0566	15.9767
清单项目综合单价				269.05500000							
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	10.761	1.3917	14.98		
	材料			中砂		m3	1.27	183.5	233.05		
	机械			履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.003	1161.72	3.49		
				内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.003	512.64	1.54		
项目编码	010102007003			项目名称		回填方			计量单位		m3
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.01	1646.92	7.16	515.7	473.02	16.4692	0.0716	5.157	4.7302
小计								16.4692	0.0716	5.157	4.7302
清单项目综合单价				26.42800000							
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	11.834	1.3917	16.47		
	材料			水		m3	0.016	4.62	0.07		
	机械			履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.003	1161.72	3.49		
				内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.003	512.64	1.54		
项目编码	010103002002			项目名称		余方弃置			计量单位		m3
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-186	装载机装运土方 运距L (m) L≤20	1000m3	0.001	984.11	0	2114.28	411.51	0.98411	0	2.11428	0.41151
120001-214+120001-215*10	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:15km)	1000m3	0.001	0	55.99	48082.09	3438.84	0	0.05599	48.08209	3.43884
小计								0.98411	0.05599	50.19637	3.85035
清单项目综合单价				55.08682000							
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	0.707	1.3917	0.98		
	材料			水		m3	0.012	4.62	0.06		
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.001	1	0		
	机械			轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班	0.003	788.91	2.37		
				新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.031	1557.16	48.27		
				洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	656.77	0.66		

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

第 1 页，共 1 页

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外给排水工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外给排水工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-室外给排水工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	565333.29	
2	措施项目	19992.78	
2.1	安全文明施工	12207.42	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	9914.95	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	2292.47	
2.2	其他措施项目费	7785.36	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	52679.35	
5	含税建安工程造价	638005.42	
合计		1276010.84	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		地下室部分					13002.71	0
1-1		空调风					13002.71	0
1-1-1		风机					5460.50	0
1-1-1-1	030108001001	离心式通风机	(1)名称:低噪音柜式离心通风机P-B1F-1 (2)规格、参数:风量1700m3/h，全压340(Pa)，功率0.55KW (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6)含设备支吊架制作安装及除锈刷油工作 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含地下室增加费等相关降效费用	台	1	3277.15	3277.15	0
1-1-1-2	030108001002	离心式通风机	(1)名称:低噪音柜式离心通风机S-B1F-1 (2)规格、参数:风量1400m3/h，全压330(Pa)，功率0.55KW (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6)含设备支吊架制作安装及除锈刷油工作 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含地下室增加费等相关降效费用	台	1	2183.35	2183.35	0
1-1-2		风管					6358.19	0
1-1-2-1	030702001001	通风管道	(1)名称:通风管道制作安装 (2)材质:镀锌钢板 (3)形状:矩形 (4)规格:320<b≤450 (5)板材厚度:0.50mm (6)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (7)管件、法兰等附件及支架设计要求:含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震、弹簧补偿装置等一切所需的内容 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含地下室增加费等相关降效费用	m2	17.3	163.45	2827.69	0

分部分项工程项目清单计价表

第 2 页, 共 21 页

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -暖通工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 材料暂估合价
1-1-2-2	030702001002	通风管道	(1) 名称: 通风管道制作安装 (2) 材质: 镀锌钢板 (3) 形状: 矩形 (4) 规格: $320 < b \leq 450$ (5) 板材厚度: 0.50mm (6) 含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (7) 含防火包裹, 耐火极限不低于该防火分隔体的耐火极限 (8) 管件、法兰等附件及支架设计要求: 含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震、弹簧补偿装置等一切所需的内容 (9) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (10) 含地下室增加费等相关降效费用	m2	5	254.31	1271.55	0
1-1-2-3	030702001003	通风管道	(1) 风管套管 (2) 含封堵、修复等一切费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含地下室增加费等相关降效费用	m2	2.58	299.86	773.64	0
1-1-2-4	030702008001	柔性软风管	(1) 名称: 风管软接头 (2) 材质、规格: 满足图纸设计要求 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含地下室增加费等相关降效费用	m2	1.04	637.72	663.23	0
1-1-2-5	031208003001	通风管道绝热	(1) 绝热材料品种: 带不燃加强型铝箔贴面的不燃A级超细离心玻璃棉保温 (2) 绝热厚度: 30mm (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含地下室增加费等相关降效费用	m3	0.5	1321.24	660.62	0
1-1-2-6	031301002001	开孔打洞	(1) 名称: 楼板开洞 (2) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3) 含地下室增加费等相关降效费用	个	2	80.73	161.46	0
1-1-3		风口风阀等风管部件					1184.02	0
1-1-3-1	030703001001	阀门	(1) 名称: 70℃防火阀 (2) 规格: 400*300 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含地下室增加费等相关降效费用	个	2	288.79	577.58	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 3 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-1-3-2	030703007002	风口、散流器、百叶窗	(1)名称:单层百叶风口 (2)规格:350*350 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费等相关降效费用	个	4	151.61	606.44	0
2		地上部分					552330.58	0
2-1		排烟					33169.03	0
2-1-1		风管					33169.03	0
2-1-1-1	030702001004	不锈钢板	(1)名称:排烟管道制作安装 (2)材质:双层不锈钢板 (3)形状:圆形 (4)规格:b≤200 (5)板材厚度:满足图纸设计要求 (6)含支吊架制作安装、除锈刷油、风管保温等工作 (7)管件、法兰等附件及支架设计要求:含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震、弹簧补偿装置等一切所需的内容 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层增加费等相关降效费用	m2	30.4	1090.52	33151.81	0
2-1-1-2	030702001005	通风管道	(1)风管套管 (2)含封堵、修复等一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层增加费等相关降效费用	m2	0.09	191.36	17.22	0
2-2		空调风					377501.97	0
2-2-1		设备					117082.85	0
2-2-1-1		风机					2911.05	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-1-1-1	030108001003	离心式通风机	(1)名称:低噪音柜式离心通风机P-F1-1 (2)规格、参数:风量1600m3/h，全压340(Pa)，功率0.55KW (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6)含设备支吊架制作安装及除锈刷油工作 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层增加费等相关降效费用	台	1	2911.05	2911.05	0
2-2-1-2		壁挂式分体空调					31771.23	0
2-2-1-2-1	030701003001	空调器	(1)名称:壁挂式分体空调1HP(含室内机、室外机) (2)规格、参数:制冷量2.66kW，室内机风量560m3/h，输入功率780W，单冷型 (3)含延长含冷媒、铜管、线缆、遥控、支架等配套一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	台	1	2164.1	2164.1	0
2-2-1-2-2	030701003002	空调器	(1)名称:壁挂式分体空调1.5HP(含室内机、室外机) (2)规格、参数:制冷量3.55kW，室内机风量650m3/h，输入功率1040W，单冷型 (3)含延长含冷媒、铜管、线缆、遥控、支架等配套一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	台	1	2660.56	2660.56	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-1-2-3	030701003003	空调器	(1)名称:壁挂式分体空调2HP(含室内机、室外机) (2)规格、参数:制冷量5.05kW,室内机风量900m3/h,输入功率1530W,单冷型 (3)含延长含冷媒、铜管、线缆、遥控、支架等配套一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	台	1	3245.52	3245.52	0
2-2-1-2-4	030701003004	空调器	(1)名称:壁挂式分体空调3HP(含室内机、室外机) (2)规格、参数:制冷量7.2kW,室内机风量1200m3/h,输入功率2250W,单冷型 (3)含延长含冷媒、铜管、线缆、遥控、支架等配套一切费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	台	5	4740.21	23701.05	0
2-2-1-3		风管式分体空调					26136.59	0
2-2-1-3-1	030701003005	空调器	(1)名称:风管式分体空调1HP(含室内机、室外机) (2)规格、参数:制冷量2.6kW,制热量2.9kW,室内机风量500m3/h,输入功率760W,冷暖型 (3)室内机自带冷凝水提升泵 (4)含温控器 (5)安装方式:满足图纸设计要求 (6)减振形式:满足图纸设计要求 (7)含设备支吊架制作安装及除锈刷油工作 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层增加费等相关降效费用	台	2	3419.53	6839.06	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-1-3-2	030701003006	空调器	(1)名称:风管式分体空调1.5HP(含室内机、室外机) (2)规格、参数:制冷量3.6kW，制热量4.0kW，室内机风量550m3/h，输入功率1050W，冷暖型 (3)室内机自带冷凝水提升泵 (4)含温控器 (5)安装方式:满足图纸设计要求 (6)减振形式:满足图纸设计要求 (7)含设备支吊架制作安装及除锈刷油工作 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层增加费等相关降效费用	台	1	3465.55	3465.55	0
2-2-1-3-3	030701003007	空调器	(1)名称:风管式分体空调2HP(含室内机、室外机) (2)规格、参数:制冷量5.0kW，制热量5.8kW，室内机风量720m3/h，输入功率1510W，冷暖型 (3)室内机自带冷凝水提升泵 (4)含温控器 (5)安装方式:满足图纸设计要求 (6)减振形式:满足图纸设计要求 (7)含设备支吊架制作安装及除锈刷油工作 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层增加费等相关降效费用	台	2	4748.74	9497.48	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-1-3-4	030701003008	空调器	(1)名称:风管式分体空调3HP(含室内机、室外机) (2)规格、参数:制冷量7.2kW，制热量8.3kW，室内机风量1150m3/h，输入功率2250W，冷暖型 (3)室内机自带冷凝水提升泵 (4)含温控器 (5)安装方式:满足图纸设计要求 (6)减振形式:满足图纸设计要求 (7)含设备支吊架制作安装及除锈刷油工作 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层增加费等相关降效费用	台	1	6334.5	6334.5	0
2-2-1-4		天花式换气扇					45163.21	0
2-2-1-4-1	030405015001	风扇	(1)名称:天花式换气扇 (2)规格、参数:TPQ-100，风量100m3/h，静压110(Pa)，电机功率20W (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	台	6	157.08	942.48	0
2-2-1-4-2	030405015002	风扇	(1)名称:天花式换气扇 (2)规格、参数:TPQ-150，风量150m3/h，静压130(Pa)，电机功率25W (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	台	198	176.55	34956.9	0
2-2-1-4-3	030405015003	风扇	(1)名称:天花式换气扇 (2)规格、参数:TPQ-200，风量200m3/h，静压160(Pa)，电机功率35W (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	台	1	193.37	193.37	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-1-4-4	030405015004	风扇	(1)名称:天花式换气扇 (2)规格、参数:TPQ-250，风量250m3/h，静压165(Pa)，电机功率40W (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	台	1	237.61	237.61	0
2-2-1-4-5	030405015005	风扇	(1)名称:天花式换气扇 (2)规格、参数:TPQ-300，风量300m3/h，静压170(Pa)，电机功率45W (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	台	3	238.5	715.5	0
2-2-1-4-6	030405015006	风扇	(1)名称:天花式换气扇 (2)规格、参数:TPQ-400，风量400m3/h，静压200(Pa)，电机功率70W (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	台	24	322.57	7741.68	0
2-2-1-4-7	030405015007	风扇	(1)名称:天花式换气扇 (2)规格、参数:TPQ-500，风量500m3/h，静压220(Pa)，电机功率90W (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	台	1	375.67	375.67	0
2-2-1-5		静音型管道风机					11100.77	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-1-5-1	030108001004	管道风机	(1)名称:静音型管道风机JDF-200 (2)规格:风量200m3/h,静压130(Pa),功率50W (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6)含设备支吊架制作安装及除锈刷油工作 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层增加费等相关降效费用	台	1	1923.38	1923.38	0
2-2-1-5-2	030108001005	管道风机	(1)名称:静音型管道风机JDF-600 (2)规格:风量600m3/h,静压170(Pa),功率110W (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6)含设备支吊架制作安装及除锈刷油工作 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层增加费等相关降效费用	台	2	1307.51	2615.02	0
2-2-1-5-3	030108001006	管道风机	(1)名称:静音型管道风机JDF-800 (2)规格:风量800m3/h,静压150(Pa),功率130W (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6)含设备支吊架制作安装及除锈刷油工作 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层增加费等相关降效费用	台	1	1730.52	1730.52	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-1-5-4	030108001007	管道风机	(1)名称:静音型管道风机JDF-1200 (2)规格:风量1200m3/h,静压150(Pa),功率250W (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6)含设备支吊架制作安装及除锈刷油工作 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层增加费等相关降效费用	台	1	2154.42	2154.42	0
2-2-1-5-5	030108001008	管道风机	(1)名称:静音型管道风机JDF-1500 (2)规格:风量1500m3/h,静压270(Pa),功率420W (3)安装方式:吊装 (4)减振形式:满足图纸设计要求 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6)含设备支吊架制作安装及除锈刷油工作 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层增加费等相关降效费用	台	1	2677.43	2677.43	0
2-2-2		风管					218277.50	0
2-2-2-1	030702001006	通风管道	(1)名称:通风管道制作安装 (2)材质:镀锌钢板 (3)形状:矩形 (4)规格:b≤200 (5)板材厚度:0.50mm (6)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (7)管件、法兰等附件及支架设计要求:含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震、弹簧补偿装置等一切所需的内容 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层增加费等相关降效费用	m2	95.118	227.64	21652.66	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 11 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-2-2	030702001007	通风管道	(1)名称:通风管道制作安装 (2)材质:镀锌钢板 (3)形状:矩形 (4)规格:200<b≤320 (5)板材厚度:0.50mm (6)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (7)管件、法兰等附件及支架设计要求:含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震、弹簧补偿装置等一切所需的内容 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层增加费等相关降效费用	m2	99.11	211.17	20929.06	0
2-2-2-3	030702001008	通风管道	(1)名称:通风管道制作安装 (2)材质:镀锌钢板 (3)形状:矩形 (4)规格:320<b≤450 (5)板材厚度:0.60mm (6)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (7)管件、法兰等附件及支架设计要求:含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震、弹簧补偿装置等一切所需的内容 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层增加费等相关降效费用	m2	88.47	173.95	15389.36	0
2-2-2-4	030702001009	通风管道	(1)名称:通风管道制作安装 (2)材质:镀锌钢板 (3)形状:矩形 (4)规格:450<b≤630 (5)板材厚度:0.75mm (6)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (7)管件、法兰等附件及支架设计要求:含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震、弹簧补偿装置等一切所需的内容 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层增加费等相关降效费用	m2	82.55	187.68	15492.98	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 12 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-2-5	030702001010	通风管道	(1)名称:通风管道制作安装 (2)材质:镀锌钢板 (3)形状:矩形 (4)规格:630<b≤1000 (5)板材厚度:0.75mm (6)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (7)管件、法兰等附件及支架设计要求:含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震、弹簧补偿装置等一切所需的内容 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层增加费等相关降效费用	m2	126.93	146.58	18605.4	0
2-2-2-6	030702001011	通风管道	(1)名称:通风管道制作安装 (2)材质:镀锌钢板 (3)形状:矩形 (4)规格:1000<b≤1500 (5)板材厚度:1.0mm (6)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (7)管件、法兰等附件及支架设计要求:含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震、弹簧补偿装置等一切所需的内容 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层增加费等相关降效费用	m2	102.33	174.1	17815.65	0
2-2-2-7	030702001012	通风管道	(1)名称:通风管道制作安装 (2)材质:镀锌钢板 (3)形状:矩形 (4)规格:1500<b≤2000 (5)板材厚度:1.2mm (6)含支吊架制作安装、除锈刷油等工作 (7)管件、法兰等附件及支架设计要求:含天圆地方、堵头、承托、托架、吊架、防震、弹簧补偿装置等一切所需的内容 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (9)含高层增加费等相关降效费用	m2	0.91	178.68	162.6	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 13 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-2-8	030702001013	通风管道	(1)风管套管 (2)含封堵、修复等一切费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层增加费等相关降效费用	m2	47.08	191.36	9009.23	0
2-2-2-9	030702008002	柔性软风管	(1)名称:风管软接头 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层增加费等相关降效费用	m2	66.85	661.47	44219.27	0
2-2-2-10	031208003002	通风管道绝热	(1)绝热材料品种:带不燃加强型铝箔贴面的不燃A级超细离心玻璃棉保温 (2)绝热厚度:30mm (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层增加费等相关降效费用	m3	21.88	1359.51	29746.08	0
2-2-2-11	030702009001	弯头导流叶片	(1)名称:风管导流叶片 (2)材质、规格:满足图纸设计要求 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层增加费等相关降效费用	m2	1	302.59	302.59	0
2-2-2-12	031301002002	开孔打洞	(1)名称:开孔打洞 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层增加费等相关降效费用	个	363	68.74	24952.62	0
2-2-3		风口风阀等风管部件					42141.62	0
2-2-3-1	030703001002	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀 (2)规格:160*120 (3)含执行/操作装置、支架制作安装、刷油除锈等费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	个	2	291.4	582.8	0
2-2-3-2	030703001003	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀 (2)规格:160*160 (3)含执行/操作装置、支架制作安装、刷油除锈等费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	个	1	294.55	294.55	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 14 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-3-3	030703001004	阀门	(1)名称:70℃常开防火阀 (2)规格:320*160 (3)含执行/操作装置、支架制作安装、刷油除锈等费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	个	1	318.26	318.26	0
2-2-3-4	030703001005	阀门	(1)名称:70℃电动防火阀 (2)规格:500*500 (3)含执行/操作装置、支架制作安装、刷油除锈等费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	个	1	628.93	628.93	0
2-2-3-5	030703001006	阀门	(1)名称:70℃电动防火阀 (2)规格:630*250 (3)含执行/操作装置、支架制作安装、刷油除锈等费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	个	2	595.51	1191.02	0
2-2-3-6	030703001007	阀门	(1)名称:70℃电动防火阀 (2)规格:800*320 (3)含执行/操作装置、支架制作安装、刷油除锈等费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	个	1	826.97	826.97	0
2-2-3-7	030703007003	风口、散流器	(1)名称:单层百叶风口 (2)规格:160*160 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层增加费等相关降效费用	个	1	76.92	76.92	0
2-2-3-8	030703007004	风口、散流器	(1)名称:单层百叶风口 (2)规格:200*200 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层增加费等相关降效费用	个	4	91.02	364.08	0

分部分项工程项目清单计价表

第 15 页, 共 21 页

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) - 暖通工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 材料暂估合价
2-2-3-9	030703007005	风口、散流器	(1) 名称: 单层百叶风口 (2) 规格: 250*150 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	3	90.26	270.78	0
2-2-3-10	030703007006	风口、散流器	(1) 名称: 单层百叶风口 (2) 规格: 250*250 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	12	97.92	1175.04	0
2-2-3-11	030703007007	风口、散流器	(1) 名称: 单层百叶风口 (2) 规格: 300*300 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	6	106.35	638.1	0
2-2-3-12	030703007008	风口、散流器	(1) 名称: 单层百叶风口 (2) 规格: 350*350 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	6	155.85	935.1	0
2-2-3-13	030703007009	风口、散流器	(1) 名称: 单层百叶风口 (2) 规格: 400*200 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	1	103.29	103.29	0
2-2-3-14	030703007010	风口、散流器	(1) 名称: 单层百叶风口 (2) 规格: 400*400 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	22	167.35	3681.7	0
2-2-3-15	030703007011	风口、散流器	(1) 名称: 单层百叶风口 (2) 规格: 500*250 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	2	156.62	313.24	0
2-2-3-16	030703007012	风口、散流器	(1) 名称: 单层百叶风口 (2) 规格: 600*250 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	12	164.28	1971.36	0
2-2-3-17	030703007013	风口、散流器	(1) 名称: 单层百叶风口 (2) 规格: 630*250 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	2	166.58	333.16	0

分部分项工程项目清单计价表

第 16 页, 共 21 页

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) - 暖通工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 材料暂估合价
2-2-3-18	030703007014	风口、散流器	(1) 名称: 单层百叶风口 (2) 规格: 800*300 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	27	234.09	6320.43	0
2-2-3-19	030703007015	风口、散流器	(1) 名称: 单层百叶风口 (2) 规格: 2000*1800 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	1	1487.3	1487.3	0
2-2-3-20	030703007016	风口、散流器	(1) 名称: 防雨百叶风口 (2) 规格: 120*120 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	6	71.76	430.56	0
2-2-3-21	030703007017	风口、散流器	(1) 名称: 防雨百叶风口 (2) 规格: 150*150 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	1	75.85	75.85	0
2-2-3-22	030703007018	风口、散流器	(1) 名称: 防雨百叶风口 (2) 规格: 160*120 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	198	74.18	14687.64	0
2-2-3-23	030703007019	风口、散流器	(1) 名称: 防雨百叶风口 (2) 规格: 200*160 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	1	80.66	80.66	0
2-2-3-24	030703007020	风口、散流器	(1) 名称: 防雨百叶风口 (2) 规格: 250*160 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	1	84.71	84.71	0
2-2-3-25	030703007021	风口、散流器	(1) 名称: 防雨百叶风口 (2) 规格: 250*200 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	4	89.78	359.12	0
2-2-3-26	030703007022	风口、散流器	(1) 名称: 防雨百叶风口 (2) 规格: 400*250 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	8	124.75	998	0

分部分项工程项目清单计价表

第 17 页, 共 21 页

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) - 暖通工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 材料暂估合价
2-2-3-27	030703007023	风口、散流器	(1) 名称: 防雨百叶风口 (2) 规格: 400*300 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	2	174.41	348.82	0
2-2-3-28	030703007024	风口、散流器	(1) 名称: 防雨百叶风口 (2) 规格: 500*500 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	2	282.39	564.78	0
2-2-3-29	030703007025	风口、散流器	(1) 名称: 防雨百叶风口 (2) 规格: 600*500 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	2	307.68	615.36	0
2-2-3-30	030703007026	风口、散流器	(1) 名称: 防雨百叶风口 (2) 规格: 630*250 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	3	235.59	706.77	0
2-2-3-31	030703007027	风口、散流器	(1) 名称: 防雨百叶风口 (2) 规格: 630*400 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	1	283.4	283.4	0
2-2-3-32	030703007028	风口、散流器	(1) 名称: 防雨百叶风口 (2) 规格: 800*320 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4) 含高层增加费等相关降效费用	个	2	285.42	570.84	0
2-2-3-33	030703007029	网	(1) 名称: 金属防虫网、滤网 (2) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3) 含高层增加费等相关降效费用	m2	2.35	349.82	822.08	0
2-3		空调水					126469.04	0
2-3-1		冷媒水					102262.69	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 18 页，共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-3-1-1	031001005001	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管Φ6.4 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、空调水管保温等工作 (4)管道吹扫、充氮气气密性试验、真空干燥,含冷媒、室内外机信号线及配管等费用 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、套管与管道之间的封堵等 (6)管井内外综合考虑 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层增加费等相关降效费用	m	16.45	119.05	1958.37	0
2-3-1-2	031001005002	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管Φ9.5 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、空调水管保温等工作 (4)管道吹扫、充氮气气密性试验、真空干燥,含冷媒、室内外机信号线及配管等费用 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、套管与管道之间的封堵等 (6)管井内外综合考虑 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层增加费等相关降效费用	m	1.36	127.27	173.09	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-3-1-3	031001005003	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管Φ12.7 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、空调水管保温等工作 (4)管道吹扫、充氮气气密性试验、真空干燥,含冷媒、室内外机信号线及配管等费用 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、套管与管道之间的封堵等 (6)管井内外综合考虑 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层增加费等相关降效费用	m	16.45	135.84	2234.57	0
2-3-1-4	031001005004	铜管	(1)名称:去磷无缝紫铜管Φ15.9 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、空调水管保温等工作 (4)管道吹扫、充氮气气密性试验、真空干燥,含冷媒、室内外机信号线及配管等费用 (5)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、套管与管道之间的封堵等 (6)管井内外综合考虑 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (8)含高层增加费等相关降效费用	m	1.36	148.92	202.53	0
2-3-1-5	031001005005	铜管	(1)分歧器 (2)规格:综合考虑 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (4)含高层增加费等相关降效费用	个	1	109.28	109.28	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-3-1-6	030412003003	桥架	(1)名称:槽体保护 (2)规格:1000*300 (3)含桥架接地母线 (4)含三通、弯头、盖板、隔板、涂料等配件 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油,套管、修补及封堵等一切费用,支吊架类型综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层增加费等相关降效费用	m	90.72	824.51	74799.55	0
2-3-1-7	031301003002	套管	(1)名称:一般钢制套管(含保温厚度) (2)穿管管径DN80以内 (3)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口、套管开孔打洞及封堵等费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	个	145	157.14	22785.3	0
2-3-2		冷凝水					24206.35	0
2-3-2-1	031001008025	塑料管	(1)名称:UPVC管DN25 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、保温等工作 (4)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (5)管井内外综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层增加费等相关降效费用	m	216.69	75.48	16355.76	0
2-3-2-2	031001008026	塑料管	(1)名称:UPVC管DN32 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、保温等工作 (4)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (5)管井内外综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层增加费等相关降效费用	m	60.31	83.06	5009.35	0

分部分项工程项目清单计价表

第 21 页, 共 21 页

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-3-2-3	031001008027	塑料管	(1)名称:UPVC管DN40 (2)连接形式:满足图纸设计要求 (3)含支吊架制作安装、除锈刷油、保温等工作 (4)包含管道、管道连接件、堵帽、通球试验、管道吹扫、套管与管道之间的封堵等 (5)管井内外综合考虑 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (7)含高层增加费等相关降效费用	m	25.25	87.85	2218.21	0
2-3-2-4	031301003003	套管	(1)名称:一般钢制套管(含保温厚度) (2)穿管管径DN32以内 (3)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口、套管开孔打洞及封堵等费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	个	7	75.45	528.15	0
2-3-2-5	031301003004	套管	(1)名称:一般钢制套管(含保温厚度) (2)穿管管径DN50以内 (3)其他:含套管制作与安装、洞口修复、收边收口、套管开孔打洞及封堵等费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用	个	1	94.88	94.88	0
2-4		通风工程检测、调试					15190.54	0
2-4-1	030704001002	通风工程检测、调试	(1)名称:通风工程检测、调试费用 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求 (3)含高层增加费等相关降效费用	系统	1	15190.54	15190.54	0
合计							565333.29	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-暖通工程
标 段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 安装工程(计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					19992.78
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	12207.42
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	9914.95
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	2292.47
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬季季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	7785.36
1-9-1	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台, 铺设安全网, 铺 (翻) 脚手板, 转运、改制、维修维护, 拆除、堆放、整理, 外运、归库等	项	1	7785.36	7785.36
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9	100	0
1-13-1	13.1	组装平台		项		100	0
1-13-2	13.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-13-3	13.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-13-4	13.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-13-5	13.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-13-6	13.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-13-7	13.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-13-8	13.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-13-9	13.9	格架式抱杆		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							19992.78

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	52679.35
合计					52679.35

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

材料	溶剂汽油			kg	0.007	5.31	0.04					
	镀锌浪花膨胀螺栓 M12			套	0.15	1.24	0.19					
	圆钢 Φ5.5mm~9mm			kg	0.193	3.296	0.64					
	扁钢 <60			kg	0.133	4.4	0.59					
	角钢 <60			kg	3.566	4.06	14.48					
	橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm			kg	0.13	6.63	0.86					
	精制六角带帽螺栓 M8×75以下			10套	0.905	2.83	2.56					
	铁脚钉 M4			kg	0.024	3.82	0.09					
	尼龙砂轮片 Φ400mm			片	0.002	19.03	0.04					
	电焊条 结422 Φ3.2mm			kg	0.106	7.4	0.78					
	电			kW·h	0.067	0.68	0.05					
	氧气(工业用)			m3	0.014	17.33	0.24					
	乙炔气			kg	0.005	14.64	0.07					
	其他材料费			元	0.325	0.885	0.29					
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16			台班	0.0005	1241.79	0.62					
	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16			台班	0.008	219.35	1.75					
	剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000			台班	0.004	283.8	1.14					
机械	折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000			台班	0.004	55.97	0.22					
	咬口机 板厚T(mm) T=1.5			台班	0.004	232.82	0.93					
	电锤 功率P(kW) P=0.52			台班	0.03	7.03	0.21					
	交流电焊机 容量E(kV·A) E=21			台班	0.008	155.13	1.24					
项目编码	030702001002			项目名称	通风管道			计量单位	m2			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费			
								机械费	企业管理费和利润			
030902-9	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm), δ=0.6 大边长L(mm) 320<L≤450	10m2	0.1	859.59	409.85	53.09	251.76	85.959	40.985			
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.03892	11.28	0.28	2.48	3.18	0.4390176	0.0108976			
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调油漆 第一遍	100kg	0.03892	26.88	7.86	0	7.5	1.0461696	0.3059112			
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.03892	27.83	6.44	6.21	8.14	1.0831436	0.2506448			
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.03892	26.88	5.48	6.21	7.83	1.0461696	0.2132816			
031104-724	防火涂料管道 厚型防火涂料T(mm) 10<T≤15	10m2	0.1	302.7	235.04	260.41	110.46	30.27	23.504			
小计								119.8435004	65.2697352			
清单项目综合单价								31.929908	37.259218			
								254.30236160				
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)			
	人工			普工人工费	元	31.128	1.3917	43.32				
				技工人工费	元	43.839	1.3602	59.63				
				高级技工人工费	元	12.277	1.376	16.89				
	材料			厚型防火涂料	kg	8.758	2.65	23.21				
				镀锌钢板 δ=0.5mm	m2	1.138	17.68	20.12				
				钢丝刷	把	0.001	2.45	0				
				铁砂布 0#-2#	张	0.008	0.66	0.01				
				酚醛防锈漆(各色)	kg	0.066	6.51	0.43				
				酚醛调和漆(各色)	kg	0.031	9.65	0.3				
				溶剂汽油	kg	0.007	5.31	0.04				
				镀锌浪花膨胀螺栓 M12	套	0.15	1.24	0.19				
				圆钢 Φ5.5mm~9mm	kg	0.193	3.296	0.64				
				扁钢 <60	kg	0.133	4.4	0.59				
				角钢 <60	kg	3.566	4.06	14.48				
				橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.13	6.63	0.86				
				精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.905	2.83	2.56				
				铁脚钉 M4	kg	0.024	3.82	0.09				
				尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.002	19.03	0.04				
				电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.106	7.4	0.78				
				电	kW·h	0.21	0.68	0.14				
				氧气(工业用)	m3	0.014	17.33	0.24				
				乙炔气	kg	0.005	14.64	0.07				
				其他材料费	元	0.55	0.885	0.49				
	机械			砂浆式混凝土搅拌机 出料容量V(L) V=250	台班	0.002	260.94	0.52				
				电动空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=3	台班	0.086	297.81	25.61				
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0005	1241.79	0.62				
				台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.008	219.35	1.75				
				剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000	台班	0.004	283.8	1.14				
				折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000	台班	0.004	55.97	0.22				
				咬口机 板厚T(mm) T=1.5	台班	0.004	232.82	0.93				
				电锤 功率P(kW) P=0.52	台班	0.03	7.03	0.21				
				交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.008	155.13	1.24				
项目编码	030702001003			项目名称	通风管道			计量单位	m2			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费			
								机械费	企业管理费和利润			
030902-14换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm), δ=1.2 大边长L(mm) 2000<L≤4000 镀锌钢板 δ=1.6mm	10m2	0.1	702.08	901.05	26.31	232.71	70.208	90.105			
030208-203	防火堵洞 盘柜下	处	0.775194	106.01	11.93	0	28.65	82.17831594	9.24806442			
小计								152.3863159	99.35306442			
清单项目综合单价								2.631	45.4803081			
								299.85068846				
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)			
	人工			普工人工费	元	34.466	1.3917	47.97				
				技工人工费	元	57.728	1.3602	78.52				
				高级技工人工费	元	18.821	1.376	25.9				
	材料			镀锌扁钢 25×4	kg	0.814	4.87	3.96				
				镀锌精制带帽螺栓 M8×100以内 2平1弹垫	10套	0.946	2.57	2.43				
				钢锯条	根	0.798	0.58	0.46				
				汽油 60#~70#	kg	0.31	6.67	2.07				
				圆钢 Φ5.5mm~9mm	kg	0.008	3.296	0.03				
				扁钢 <60	kg	0.102	4.4	0.45				
				槽钢 5#~16#	kg	2.178	4.15	9.04				
				角钢 >63	kg	0.027	4.06	0.11				
				角钢 <60	kg	4.74	4.06	19.24				
				橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.081	6.63	0.54				
				膨胀螺栓 M12	套	0.1	0.51	0.05				
				精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.335	2.83	0.95				
				铁脚钉 M4	kg	0.023	3.82	0.09				
				尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.003	19.03	0.06				
				电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.036	7.4	0.27				
				电	kW·h	0.069	0.68	0.05				
				氧气(工业用)	m3	0.018	17.33	0.31				
				乙炔气	kg	0.006	14.64	0.09				
				其他材料费	元	1.028	0.885	0.91				
				圆钢 Φ10mm~14mm	kg	0.185	3.81	0.7				
	机械			台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	219.35	1.32				
				剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000	台班	0.002	283.8	0.57				
				折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000	台班	0.002	55.97	0.11				
				咬口机 板厚T(mm) T=1.5	台班	0.002	232.82	0.47				
				电锤 功率P(kW) P=0.52	台班	0.002	7.03	0.01				

工程量清单综合单价分析表

		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21				台班		0.001		155.13		0.16			
项目编码		030702008001		项目名称		柔性软风管				计量单位		m2			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
030902-145		帆布接口		m2		1		324.95		182.11		33.19		97.47	
小计															
清单项目综合单价															
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
						普工人工费		元		89.85		1.3917		125.04	
						技工人工费		元		112.647		1.3602		153.22	
						高级技工人工费		元		33.933		1.376		46.69	
						扁钢 <59		kg		8.32		4.4		36.61	
						角钢 <63		kg		18.33		4.06		74.42	
						橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm		kg		0.97		6.63		6.43	
						帆布		m2		1.15		12.52		14.4	
						六角螺栓带螺母 M8×75以下		10套		2.6		18.54		48.2	
						铁铆钉		kg		0.07		3.82		0.27	
						低碳钢焊条 结427Φ3.2mm		kg		0.06		7.42		0.45	
						其他材料费		元		1.508		0.885		1.33	
						台式钻床 孔径Dt (mm) Dt=16		台班		0.144		219.35		31.59	
						交流弧焊机 容量E (kV·A) E=21		台班		0.018		89.12		1.6	
项目编码															
031208003001				项目名称		通风管道绝热				计量单位		m3			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
031104-607换		带铝箔离心玻璃棉安装 通风管道厚度T (mm) T≤30 °带不燃加强型 铝箔贴面的不燃A级超细离心玻璃棉保温30mm		m3		1		523.47		597.14		30.1		170.53	
小计															
清单项目综合单价															
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
						普工人工费		元		107.241		1.3917		149.25	
						技工人工费		元		221.061		1.3602		300.69	
						高级技工人工费		元		53.439		1.376		73.53	
						铝箔胶带 (45mm卷)		卷		3.48		26.28		91.45	
						塑料保温钉		套		560		0.18		100.8	
						氯丁胶 XY401、88#胶		kg		0.53		9.73		5.16	
						其他材料费		元		2		0.885		1.77	
						电动卷扬机单筒慢速 牵引力F (kN) F=10		台班		0.12		250.8		30.1	
项目编码															
031301002001				项目名称		开孔打洞				计量单位		个			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
031106-89		机械钻孔(钻)孔径 Dt (mm) 150<Dt≤200		m		0.2		212.98		75.23		51.59		63.81	
小计															
清单项目综合单价															
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
						普工人工费		元		13.765		1.3917		19.16	
						技工人工费		元		17.233		1.3602		23.44	
						其他材料费		元		17		0.885		15.05	
						金钢钻 功率P (kW) P=1.1		台班		0.44		23.45		10.32	
项目编码															
030703001001				项目名称		阀门				计量单位		个			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
030903-36换		钢制风管防火阀安装 周长C (mm) 1280<C≤1600 °70℃防火阀 400*300		个		1		78.14		180.93		0		29.72	
小计															
清单项目综合单价															
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
						普工人工费		元		25.249		1.3917		35.14	
						技工人工费		元		31.614		1.3602		43	
						石棉橡胶板 δ=3.0mm		kg		0.275		7.08		1.95	
						精制六角带帽螺栓 M6×75以下		10套		1.248		1.73		2.16	
						其他材料费		元		1.916		0.885		1.7	
项目编码															
030703007002				项目名称		风口、散流器、百叶窗				计量单位		个			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
030903-92换		百叶风口安装 周长C (mm) 1280<C≤1800 °单层百叶风口 350*350		个		1		58.1		67.7		6.58		19.23	
小计															
清单项目综合单价															
		-				内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	
						普工人工费		元		18.774		1.3917		26.13	
						技工人工费		元		23.505		1.3602		31.97	
						石棉橡胶板 δ=3.0mm		kg		1.13		4.4		4.97	
						精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20		10套		0.8		0.8		0.64	
						其他材料费		元		0.038		0.885		0.03	
						台式钻床 孔径Dt (mm) Dt=16		台班		0.03		219.35		6.58	
项目编码															
030702001004				项目名称		不锈钢板				计量单位		m2			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
030902-61换		不锈钢圆形风管制作安装 电弧焊 板厚δ (mm) δ=2.0 直径D (mm) D≤200 °(不锈钢板通风管道安装:人工*0.28 材料*0.05机械*0.05) 双层不锈钢板DN150		10m2		0.1		2259.12		6232.47		99.67		916.55	
030903-392		设备支架制作 重量 W (kg) W≤50		100kg		0.05		1084.53		459.41		73.92		315.24	
030903-412换		设备支架安装 重量 W (kg) W≤50		100kg		0.05		211.57		7.89		0		56.38	
031101-5换		一般钢结构手工除锈 轻锈 °(除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)		100kg		0.05		11.28		0.28		2.48		3.18	
031102-58		金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍		100kg		0.05		26.88		7.86		0		7.5	

工程量清单综合单价分析表

材料	角钢 >63			kg	7.31	4.06	29.68					
	角钢 <60			kg	8.291	4.06	33.66					
	电焊条 结422 φ4mm			kg	0.242	7.4	1.79					
	氧气(工业用)			m3	0.173	17.33	3					
	乙炔气			m3	0.062	13.01	0.81					
	减振器			个	4	44.25	177					
	铸铁垫板			kg	3.9	5.45	21.26					
	其他材料费			元	0.486	0.885	0.43					
	普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm			m3	0.01	361.58	3.62					
	增加机械费			元	14.089	0.885	12.47					
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16			台班	0.002	1241.79	2.48					
台式钻床 孔径D1(mm) D1=16			台班	0.006	219.35	1.32						
交流电焊机 容量E (kV·A) E=21			台班	0.063	155.13	9.77						
项目编码	030701003001			项目名称			空调器		计量单位		台	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030901-31	分体式空调器安装 制冷量Q(kw) Q≤6 壁挂式分体空调1HP (含室内机、室外机)	台	1	362.13	1679.29	0	96.21	362.13	1679.29	0	96.21	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6213	2.9	0	3.4	1.01	10.50177	0	12.31242	3.657513	
小计								372.63177	1679.29	12.31242	99.867513	
清单项目综合单价												2164.10170300
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	10.495	1	10.5				
				普工人工费	元	100.236	1.3917	139.5				
				技工人工费	元	125.491	1.3602	170.69				
				高级技工人工费	元	37.744	1.376	51.94				
	材料			精制蝶形带帽螺栓 M12×100	10套	0.92	8.27	7.61				
	机械			增加机械费	元	13.906	0.885	12.31				
项目编码	030701003002			项目名称			空调器		计量单位		台	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030901-31	分体式空调器安装 制冷量Q(kw) Q≤6 壁挂式分体空调1.5HP (含室内机、室外机)	台	1	362.13	2175.75	0	96.21	362.13	2175.75	0	96.21	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6213	2.9	0	3.4	1.01	10.50177	0	12.31242	3.657513	
小计								372.63177	2175.75	12.31242	99.867513	
清单项目综合单价												2660.56170300
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	10.495	1	10.5				
				普工人工费	元	100.236	1.3917	139.5				
				技工人工费	元	125.491	1.3602	170.69				
				高级技工人工费	元	37.744	1.376	51.94				
	材料			精制蝶形带帽螺栓 M12×100	10套	0.92	8.27	7.61				
	机械			增加机械费	元	13.906	0.885	12.31				
项目编码	030701003003			项目名称			空调器		计量单位		台	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030901-31	分体式空调器安装 制冷量Q(kw) Q≤6 壁挂式分体空调2HP (含室内机、室外机)	台	1	362.13	2760.71	0	96.21	362.13	2760.71	0	96.21	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6213	2.9	0	3.4	1.01	10.50177	0	12.31242	3.657513	
小计								372.63177	2760.71	12.31242	99.867513	
清单项目综合单价												3245.52170300
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	10.495	1	10.5				
				普工人工费	元	100.236	1.3917	139.5				
				技工人工费	元	125.491	1.3602	170.69				
				高级技工人工费	元	37.744	1.376	51.94				
	材料			精制蝶形带帽螺栓 M12×100	10套	0.92	8.27	7.61				
	机械			增加机械费	元	13.906	0.885	12.31				
项目编码	030701003004			项目名称			空调器		计量单位		台	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030901-31	分体式空调器安装 制冷量Q(kw) Q≤6 壁挂式分体空调3HP (含室内机、室外机)	台	1	362.13	4255.4	0	96.21	362.13	4255.4	0	96.21	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6213	2.9	0	3.4	1.01	10.50177	0	12.31242	3.657513	
小计								372.63177	4255.4	12.31242	99.867513	
清单项目综合单价												4740.21170300
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	10.495	1	10.5				
				普工人工费	元	100.236	1.3917	139.5				
				技工人工费	元	125.491	1.3602	170.69				
				高级技工人工费	元	37.744	1.376	51.94				
	材料			精制蝶形带帽螺栓 M12×100	10套	0.92	8.27	7.61				
	机械			增加机械费	元	13.906	0.885	12.31				
项目编码	030701003005			项目名称			空调器		计量单位		台	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030901-26	风机盘管安装 吊顶式、风管式分体空调1HP	台	1	339.78	2207.93	27.1	93.92	339.78	2207.93	27.1	93.92	
030901-31换	分体式空调器安装 制冷量Q(kw) Q≤6 (吊顶式分体空调及暗装分体风管型空调机室外机:人工*0.5)	台	1	181.07	7.61	0	48.29	181.07	7.61	0	48.29	
030404-41	风机盘管温控器 安装、调试	台	1	57.72	137.17	4.34	15.81	57.72	137.17	4.34	15.81	
030903-414	减振器安装	个	4	12.23	44.29	0	5.45	48.92	177.16	0	21.8	
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0314	11.28	0.28	2.48	3.18	0.354192	0.008792	0.077872	0.099852	
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0314	26.88	7.86	0	7.5	0.844032	0.246804	0	0.2355	
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0314	27.83	6.44	6.21	8.14	0.873862	0.202216	0.194994	0.255596	
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0314	26.88	5.48	6.21	7.83	0.844032	0.172072	0.194994	0.245862	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	6.3041	2.9	0	3.4	1.01	18.28189	0	21.43394	6.367141	

工程量清单综合单价分析表

小计					648.688008	2530.499884	53.3418	187.023951			
清单项目综合单价					3419.55364300						
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	增加人工费	元	18.269	1	18.27					
		普工人工费	元	175.049	1.3917	243.62					
		技工人工费	元	207.101	1.3602	281.7					
		高级技工人工费	元	76.344	1.376	105.05					
	材料	精制蝶形带帽螺栓 M12×100	10套	0.92	8.27	7.61					
		钢丝刷	把	0.001	2.45	0					
		铁砂布 0#-2#	张	0.007	0.66	0					
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.053	6.51	0.35					
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.025	9.65	0.24					
		溶剂汽油	kg	0.006	5.31	0.03					
		减振器	个	4	44.25	177					
		圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.81	9.72					
		角钢 <63	kg	0.592	4.06	2.4					
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	7.91	0.08					
		棉纱	kg	0.05	9.38	0.47					
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	4.6	1.91					
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.53	0.67					
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.04	0.17					
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.14	1.19					
		尼龙砂轮片 φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	12.49	0.1					
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	6.37	0.06					
		煤油	kg	2.8	7.47	20.92					
		聚酯乙稀泡沫塑料	kg	0.1	34.35	3.44					
		其他材料费	元	5.683	0.885	5.03					
			机械	增加机械费	元	24.208	0.885	21.42			
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0004	1241.79	0.5			
				仪器仪表使用费	元	4.9	0.885	4.34			
				载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.01	648.98	6.49			
				电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	237.82	9.51			
				台式钻床 孔径D(mm) D=16	台班	0.01	219.35	2.19			
交流弧焊机 容量E (kV·A) E=21	台班			0.1	89.12	8.91					
项目编码	030701003006		项目名称		空调器		计量单位	台			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 风管式分体空调 1.5HP	台	1	339.78	2253.95	27.1	93.92	339.78	2253.95	27.1	93.92
030901-31换	分体式空调器安装 制冷量Q(kw) Q≤6 (吊顶式分体空调及暗装分体式风管型空调机室外机:人工×0.5)	台	1	181.07	7.61	0	48.29	181.07	7.61	0	48.29
030404-41	风机盘管温控器 安装、调试	台	1	57.72	137.17	4.34	15.81	57.72	137.17	4.34	15.81
030903-414	减振器安装	个	4	12.23	44.29	0	5.45	48.92	177.16	0	21.8
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除锈:人工×0.2材料×0.2机械×0.2)	100kg	0.0314	11.28	0.28	2.48	3.18	0.354192	0.008792	0.077872	0.099852
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0314	26.88	7.86	0	7.5	0.844032	0.246804	0	0.2355
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0314	27.83	6.44	6.21	8.14	0.873862	0.202216	0.194994	0.255596
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0314	26.88	5.48	6.21	7.83	0.844032	0.172072	0.194994	0.245862
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	6.3039	2.9	0	3.4	1.01	18.28131	0	21.43326	6.366939
小计					648.687428	2576.519884	53.34112	187.023749			
清单项目综合单价					3465.57218100						
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	增加人工费	元	18.269	1	18.27					
		普工人工费	元	175.049	1.3917	243.62					
		技工人工费	元	207.101	1.3602	281.7					
		高级技工人工费	元	76.344	1.376	105.05					
	材料	精制蝶形带帽螺栓 M12×100	10套	0.92	8.27	7.61					
		钢丝刷	把	0.001	2.45	0					
		铁砂布 0#-2#	张	0.007	0.66	0					
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.053	6.51	0.35					
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.025	9.65	0.24					
		溶剂汽油	kg	0.006	5.31	0.03					
		减振器	个	4	44.25	177					
		圆钢 φ10mm~14mm	kg	2.55	3.81	9.72					
		角钢 <63	kg	0.592	4.06	2.4					
		聚氯乙烯薄膜	kg	0.01	7.91	0.08					
		棉纱	kg	0.05	9.38	0.47					
		膨胀螺栓 M10	10套	0.416	4.6	1.91					
		镀锌六角螺母 M10	10个	1.272	0.53	0.67					
		镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.24	0.04	0.17					
		镀锌垫圈 M10	个	8.48	0.14	1.19					
		尼龙砂轮片 φ500mm×25mm×4mm	片	0.008	12.49	0.1					
		合金钢钻头(综合)	个	0.01	6.37	0.06					
		煤油	kg	2.8	7.47	20.92					
		聚酯乙稀泡沫塑料	kg	0.1	34.35	3.44					
		其他材料费	元	5.683	0.885	5.03					
			机械	增加机械费	元	24.207	0.885	21.42			
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0004	1241.79	0.5			
				仪器仪表使用费	元	4.9	0.885	4.34			
				载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.01	648.98	6.49			
				电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5	台班	0.04	237.82	9.51			
				台式钻床 孔径D(mm) D=16	台班	0.01	219.35	2.19			
交流弧焊机 容量E (kV·A) E=21	台班			0.1	89.12	8.91					
项目编码	030701003007		项目名称		空调器		计量单位	台			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030901-26	风机盘管安装 吊顶式 风管式分体空调2HP	台	1	339.78	3537.14	27.1	93.92	339.78	3537.14	27.1	93.92
030901-31换	分体式空调器安装 制冷量Q(kw) Q≤6 (吊顶式分体空调及暗装分体式风管型空调机室外机:人工×0.5)	台	1	181.07	7.61	0	48.29	181.07	7.61	0	48.29
030404-41	风机盘管温控器 安装、调试	台	1	57.72	137.17	4.34	15.81	57.72	137.17	4.34	15.81
030903-414	减振器安装	个	4	12.23	44.29	0	5.45	48.92	177.16	0	21.8
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除锈:人工×0.2材料×0.2机械×0.2)	100kg	0.0314	11.28	0.28	2.48	3.18	0.354192	0.008792	0.077872	0.099852
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0314	26.88	7.86	0	7.5	0.844032	0.246804	0	0.2355
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0314	27.83	6.44	6.21	8.14	0.873862	0.202216	0.194994	0.255596
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0314	26.88	5.48	6.21	7.83	0.844032	0.172072	0.194994	0.245862
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	6.3041	2.9	0	3.4	1.01	18.28189	0	21.43394	6.367141
小计					648.688008	3859.709884	53.3418	187.023951			

工程量清单综合单价分析表

030212-265	排气扇安装`天花式 排气扇TPQ-150	10套	0.1	818.61	670.22	0	216.94	81.861	67.022	0	21.694
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.818611	2.9	0	3.4	1.01	2.3739719	0	2.7832774	0.82679711
小计								84.2349719	67.022	2.7832774	22.52079711
清单项目综合单价								176.56104641			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
				增加人工费		元	2.372	1	2.37		
				普工人工费		元	9.61	1.3917	13.37		
				技工人工费		元	42.113	1.3602	57.28		
				高级技工人工费		元	8.143	1.376	11.2		
				木螺钉 M4×65以下		10个	0.42	0.19	0.08		
				合金钢钻头(综合)		个	0.03	6.37	0.19		
				塑料膨胀管 φ6mm~8mm		个	4.2	0.08	0.34		
				其他材料费		元	0.049	0.885	0.04		
	机械			增加机械费		元	3.143	0.885	2.78		
项目编码	030405015003			项目名称	风筒			计量单位	台		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030212-265	排气扇安装`天花式 排气扇TPQ-200	10套	0.1	818.61	838.4	0	216.94	81.861	83.84	0	21.694
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.8186	2.9	0	3.4	1.01	2.37394	0	2.78324	0.826786
小计								84.23494	83.84	2.78324	22.520786
清单项目综合单价								193.37896600			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
				增加人工费		元	2.372	1	2.37		
				普工人工费		元	9.61	1.3917	13.37		
				技工人工费		元	42.113	1.3602	57.28		
				高级技工人工费		元	8.143	1.376	11.2		
				木螺钉 M4×65以下		10个	0.42	0.19	0.08		
				合金钢钻头(综合)		个	0.03	6.37	0.19		
				塑料膨胀管 φ6mm~8mm		个	4.2	0.08	0.34		
				其他材料费		元	0.049	0.885	0.04		
	机械			增加机械费		元	3.143	0.885	2.78		
项目编码	030405015004			项目名称	风筒			计量单位	台		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030212-265	排气扇安装`天花式 排气扇TPQ-250	10套	0.1	818.61	1280.8	0	216.94	81.861	128.08	0	21.694
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.8186	2.9	0	3.4	1.01	2.37394	0	2.78324	0.826786
小计								84.23494	128.08	2.78324	22.520786
清单项目综合单价								237.61896600			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
				增加人工费		元	2.372	1	2.37		
				普工人工费		元	9.61	1.3917	13.37		
				技工人工费		元	42.113	1.3602	57.28		
				高级技工人工费		元	8.143	1.376	11.2		
				木螺钉 M4×65以下		10个	0.42	0.19	0.08		
				合金钢钻头(综合)		个	0.03	6.37	0.19		
				塑料膨胀管 φ6mm~8mm		个	4.2	0.08	0.34		
				其他材料费		元	0.049	0.885	0.04		
	机械			增加机械费		元	3.1				

工程量清单综合单价分析表

	材料															
	机械															
项目编码	030108001004			项目名称			管道风机			计量单位			台			
清单综合单价组成明细																
编号	名称	单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润					
030901-43	离心式通风机 风量 L(m³/h) L≤4500 静音型管道风机DPF-200 : 风量200m³/h, 全压130(Pa), 功率0.05KW	台	1	109.65	1154.26	0	30.27	109.65	1154.26	0	30.27					
030903-414	减振器安装	个	4	12.23	44.29	0	5.45	48.92	177.16	0	21.8					
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.15	1084.53	459.41	73.92	315.24	162.6795	68.9115	11.088	47.286					
030903-412换	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.15	211.57	7.89	0	56.38	31.7355	1.1835	0	8.457					
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	11.28	0.28	2.48	3.18	1.692	0.042	0.372	0.477					
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	26.88	7.86	0	7.5	4.032	1.179	0	1.125					
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	27.83	6.44	6.21	8.14	4.1745	0.966	0.9315	1.221					
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	26.88	5.48	6.21	7.83	4.032	0.822	0.9315	1.1745					
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6691	2.9	0	3.4	1.01	10.64039	0	12.47494	3.705791					
小计								377.55589	1404.524	25.79794	115.516291					
清单项目综合单价								1923.39412100								
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			增加人工费	元	10.633	1	10.63								
				普工人工费	元	102.163	1.3917	142.18								
				技工人工费	元	127.118	1.3602	172.91								
				高级技工人工费	元	37.639	1.376	51.79								
	材料			角钢 >63	kg	7.31	4.06	29.68								
				角钢 <60	kg	8.291	4.06	33.66								
				钢丝刷	把	0.005	2.45	0.01								
				精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.261	4.53	1.18								
				电焊条 结422 φ4mm	kg	0.242	7.4	1.79								
				铁砂布 0#-2#	张	0.033	0.66	0.02								
				酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	6.51	1.66								
				酚醛调和漆(各色)	kg	0.12	9.65	1.16								
				溶剂汽油	kg	0.028	5.31	0.15								
				氧气(工业用)	m3	0.173	17.33	3								
				乙炔气	m3	0.062	13.01	0.81								
				减振器	个	4	44.25	177								
				铸铁垫板	kg	3.9	5.45	21.26								
				其他材料费	元	0.486	0.885	0.43								
				普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	361.58	3.62								
	机械			增加机械费	元	14.089	0.885	12.47								
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.002	1241.79	2.48								
				台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	219.35	1.32								
				交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	155.13	9.77								
项目编码	030108001005			项目名称			管道风机			计量单位			台			
清单综合单价组成明细																
编号	名称	单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润					
030901-43	离心式通风机 风量 L(m³/h) L≤4500	台	1	109.65	961.4	0	30.27	109.65	961.4	0	30.27					
030903-414	减振器安装	个	4	12.23	44.29	0	5.45	48.92	177.16	0	21.8					
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.15	1084.53	459.41	73.92	315.24	162.6795	68.9115	11.088	47.286					
030903-412换	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.15	211.57	7.89	0	56.38	31.7355	1.1835	0	8.457					
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.15	11.28	0.28	2.48	3.18	1.692	0.042	0.372	0.477					
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	26.88	7.86	0	7.5	4.032	1.179	0	1.125					
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	27.83	6.44	6.21	8.14	4.1745	0.966	0.9315	1.221					
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	26.88	5.48	6.21	7.83	4.032	0.822	0.9315	1.1745					
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6691	2.9	0	3.4	1.01	10.64039	0	12.47494	3.705791					
小计								377.55589	788.654	25.79794	115.516291					
清单项目综合单价								1307.52412100								
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			增加人工费	元	10.633	1	10.63								
				普工人工费	元	102.163	1.3917	142.18								
				技工人工费	元	127.118	1.3602	172.91								
				高级技工人工费	元	37.639	1.376	51.79								
	材料			角钢 >63	kg	7.31	4.06	29.68								
				角钢 <60	kg	8.291	4.06	33.66								
				钢丝刷	把	0.005	2.45	0.01								
				精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.261	4.53	1.18								
				电焊条 结422 φ4mm	kg	0.242	7.4	1.79								
				铁砂布 0#-2#	张	0.033	0.66	0.02								
				酚醛防锈漆(各色)	kg	0.255	6.51	1.66								
				酚醛调和漆(各色)	kg	0.12	9.65	1.16								
				溶剂汽油	kg	0.028	5.31	0.15								
				氧气(工业用)	m3	0.173	17.33	3								
				乙炔气	m3	0.062	13.01	0.81								
				减振器	个	4	44.25	177								
				铸铁垫板	kg	3.9	5.45	21.26								
				其他材料费	元	0.486	0.885	0.43								
				普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm	m3	0.01	361.58	3.62								
	机械			增加机械费	元	14.089	0.885	12.47								
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.002	1241.79	2.48								
				台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	219.35	1.32								
				交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.063	155.13	9.77								
项目编码	030108001006			项目名称			管道风机			计量单位			台			
清单综合单价组成明细																
编号	名称	单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润					
030901-43	离心式通风机 风量 L(m³/h) L≤4500	台	1	109.65	961.4	0	30.27	109.65	961.4	0	30.27					
030903-414	减振器安装	个	4	12.23	44.29	0	5.45	48.92	177.16	0	21.8					
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.15	1084.53	459.41	73.92	315.24	162.6795	68.9115	11.088	47.286					
030903-412换	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.15	211.57	7.89	0	56.38	31.7355	1.1835	0	8.457					

工程量清单综合单价分析表

031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 [〃] (除微锈:人工 *0.2材料*0.2机械 *0.2)	100kg	0.15	11.28	0.28	2.48	3.18	1.692	0.042	0.372	0.477
031102-58	金属结构刷油一般钢结 构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	26.88	7.86	0	7.5	4.032	1.179	0	1.125
031102-51	金属结构刷油一般钢结 构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	27.83	6.44	6.21	8.14	4.1745	0.966	0.9315	1.221
031102-52	金属结构刷油一般钢结 构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	26.88	5.48	6.21	7.83	4.032	0.822	0.9315	1.1745
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	3.6691	2.9	0	3.4	1.01	10.64039	0	12.47494	3.705791
小计								377.55589	1211.664	25.79794	115.516291
清单项目综合单价											
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	1730.53412100	
	人工	增加人工费		元	10.633	1	10.63				
		普工人工费		元	102.163	1.3917	142.18				
		技工人工费		元	127.118	1.3602	172.91				
		高级技工人工费		元	37.639	1.376	51.79				
	材料	角钢 >63		kg	7.31	4.06	29.68				
		角钢 <60		kg	8.291	4.06	33.66				
		钢丝刷		把	0.005	2.45	0.01				
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下		10套	0.261	4.53	1.18				
		电焊条 结422 φ4mm		kg	0.242	7.4	1.79				
		铁砂布 0#-2#		张	0.033	0.66	0.02				
		酚醛防锈漆(各色)		kg	0.255	6.51	1.66				
		酚醛调和漆(各色)		kg	0.12	9.65	1.16				
		溶剂汽油		kg	0.028	5.31	0.15				
		氧气(工业用)		m3	0.173	17.33	3				
		乙炔气		m3	0.062	13.01	0.81				
		减振器		个	4	44.25	177				
		铸铁垫板		kg	3.9	5.45	21.26				
		其他材料费		元	0.486	0.885	0.43				
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm		m3	0.01	361.58	3.62				
	机械	增加机械费		元	14.089	0.885	12.47				
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班	0.002	1241.79	2.48				
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16		台班	0.006	219.35	1.32				
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21		台班	0.063	155.13	9.77				
项目编码	030108001007			项目名称			管道风机			计量单位	台
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量 L(m3/h) L≤4500 [〃]	台	1	109.65	1385.3	0	30.27	109.65	1385.3	0	30.27
030903-414	减振器安装	个	4	12.23	44.29	0	5.45	48.92	177.16	0	21.8
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.15	1084.53	459.41	73.92	315.24	162.6795	68.9115	11.088	47.286
030903-412换	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.15	211.57	7.89	0	56.38	31.7355	1.1835	0	8.457
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 [〃] (除微锈:人工 *0.2材料*0.2机械 *0.2)	100kg	0.15	11.28	0.28	2.48	3.18	1.692	0.042	0.372	0.477
031102-58	金属结构刷油一般钢结 构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	26.88	7.86	0	7.5	4.032	1.179	0	1.125
031102-51	金属结构刷油一般钢结 构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	27.83	6.44	6.21	8.14	4.1745	0.966	0.9315	1.221
031102-52	金属结构刷油一般钢结 构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	26.88	5.48	6.21	7.83	4.032	0.822	0.9315	1.1745
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	3.6691	2.9	0	3.4	1.01	10.64039	0	12.47494	3.705791
小计								377.55589	1635.564	25.79794	115.516291
清单项目综合单价											
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	2154.43412100	
	人工	增加人工费		元	10.633	1	10.63				
		普工人工费		元	102.163	1.3917	142.18				
		技工人工费		元	127.118	1.3602	172.91				
		高级技工人工费		元	37.639	1.376	51.79				
	材料	角钢 >63		kg	7.31	4.06	29.68				
		角钢 <60		kg	8.291	4.06	33.66				
		钢丝刷		把	0.005	2.45	0.01				
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下		10套	0.261	4.53	1.18				
		电焊条 结422 φ4mm		kg	0.242	7.4	1.79				
		铁砂布 0#-2#		张	0.033	0.66	0.02				
		酚醛防锈漆(各色)		kg	0.255	6.51	1.66				
		酚醛调和漆(各色)		kg	0.12	9.65	1.16				
		溶剂汽油		kg	0.028	5.31	0.15				
		氧气(工业用)		m3	0.173	17.33	3				
		乙炔气		m3	0.062	13.01	0.81				
		减振器		个	4	44.25	177				
		铸铁垫板		kg	3.9	5.45	21.26				
		其他材料费		元	0.486	0.885	0.43				
		普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm		m3	0.01	361.58	3.62				
	机械	增加机械费		元	14.089	0.885	12.47				
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班	0.002	1241.79	2.48				
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16		台班	0.006	219.35	1.32				
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21		台班	0.063	155.13	9.77				
项目编码	030108001008			项目名称			管道风机			计量单位	台
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030901-43	离心式通风机 风量 L(m3/h) L≤4500 [〃] 静 音型管道风机: 风量 1500m3/h, 静压 270(Pa), 功率420W	台	1	109.65	1908.31	0	30.27	109.65	1908.31	0	30.27
030903-414	减振器安装	个	4	12.23	44.29	0	5.45	48.92	177.16	0	21.8
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.15	1084.53	459.41	73.92	315.24	162.6795	68.9115	11.088	47.286
030903-412换	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.15	211.57	7.89	0	56.38	31.7355	1.1835	0	8.457
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 [〃] (除微锈:人工 *0.2材料*0.2机械 *0.2)	100kg	0.15	11.28	0.28	2.48	3.18	1.692	0.042	0.372	0.477
031102-58	金属结构刷油一般钢结 构 调和漆 第一遍	100kg	0.15	26.88	7.86	0	7.5	4.032	1.179	0	1.125
031102-51	金属结构刷油一般钢结 构 防锈漆 第一遍	100kg	0.15	27.83	6.44	6.21	8.14	4.1745	0.966	0.9315	1.221
031102-52	金属结构刷油一般钢结 构 防锈漆 增一遍	100kg	0.15	26.88	5.48	6.21	7.83	4.032	0.822	0.9315	1.1745
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	3.6691	2.9	0	3.4	1.01	10.64039	0	12.47494	3.705791
小计								377.55589	2158.574	25.79794	115.516291
清单项目综合单价											
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	2677.44412100	
	人工	增加人工费		元	10.633	1	10.63				
		普工人工费		元	102.163	1.3917	142.18				
		技工人工费		元	127.118	1.3602	172.91				
		高级技工人工费		元	37.639	1.376	51.79				
		角钢 >63		kg	7.31	4.06	29.68				
		角钢 <60		kg	8.291	4.06	33.66				

工程量清单综合单价分析表

材料	钢丝刷			把	0.005	2.45	0.01		
	精制六角带帽螺栓 M10×75以下			10套	0.261	4.53	1.18		
	电焊条 结422 Φ4mm			kg	0.242	7.4	1.79		
	铁砂布 0#-2#			张	0.033	0.66	0.02		
	酚醛防锈漆(各色)			kg	0.255	6.51	1.66		
	酚醛调和漆(各色)			kg	0.12	9.65	1.16		
	溶剂汽油			kg	0.028	5.31	0.15		
	氧气(工业用)			m3	0.173	17.33	3		
	乙炔气			m3	0.062	13.01	0.81		
	减振器			个	4	44.25	177		
	铸铁垫板			kg	3.9	5.45	21.26		
	其他材料费			元	0.486	0.885	0.43		
	普通预拌混凝土 C15 骨料最大粒径31.5mm			m3	0.01	361.58	3.62		
机械	增加机械费			元	14.089	0.885	12.47		
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16			台班	0.002	1241.79	2.48		
	台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16			台班	0.006	219.35	1.32		
	交流电焊机 容量E (kW·A) E=21			台班	0.063	155.13	9.77		
项目编码	030702001006		项目名称	通风管道			计量单位	m2	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
								机械费	企业管理费和利润
030902-7	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口)板厚δ(mm), δ=0.5大边长L(mm) L≤200	10m2	0.100003	1261.34	447.34	45.2	359.37	126.137784	44.73534202
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.043921	11.28	0.28	2.48	3.18	0.49542888	0.01229788
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.043921	26.88	7.86	0	7.5	1.18059648	0.34521906
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.043921	27.83	6.44	6.21	8.14	1.22232143	0.28285124
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.043921	26.88	5.48	6.21	7.83	1.18059648	0.24068708
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.302155	2.9	0	3.4	1.01	3.7762495	0
小计								133.9929768	45.61639728
清单项目综合单价								9.6018855	38.42374931
227.63500888									
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		增加人工费	元	3.774	3.77			
			普工人工费	元	36.206	1.3917	50.39		
			技工人工费	元	45.147	1.3602	61.41		
			高级技工人工费	元	13.386	1.376	18.42		
	材料		圆钢 Φ5.5mm~9mm	kg	0.135	3.296	0.44		
			扁钢 <60	kg	0.215	4.4	0.95		
			角钢 <60	kg	4.042	4.06	16.41		
			钢丝刷	把	0.001	2.45	0		
			橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.184	6.63	1.22		
			铁铆钉 M4	kg	0.043	3.82	0.16		
			尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.003	19.03	0.06		
			电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.224	7.4	1.66		
			铁砂布 0#-2#	张	0.01	0.66	0.01		
			酚醛防锈漆(各色)	kg	0.075	6.51	0.49		
			酚醛调和漆(各色)	kg	0.035	9.65	0.34		
			电	kW·h	0.074	0.68	0.05		
			溶剂汽油	kg	0.008	5.31	0.04		
			氧气(工业用)	m3	0.015	17.33	0.26		
			乙炔气	kg	0.005	14.64	0.07		
			其他材料费	元	0.347	0.885	0.31		
			膨胀螺栓 M12	套	0.2	0.51	0.1		
			精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.73	2.92		
	机械		增加机械费	元	5	0.885	4.43		
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.001	1241.79	1.24		
			台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.003	219.35	0.66		
			剪板机 厚度T (mm) /宽度B (mm) T=6.3/B=2000	台班	0.004	283.8	1.14		
			折方机 厚度T (mm) /宽度B (mm) T=4/B=2000	台班	0.004	55.97	0.22		
			咬口机 板厚T (mm) T=1.5	台班	0.004	232.82	0.93		
			电锤 功率P (kW) P=0.52	台班	0.003	7.03	0.02		
			交流电焊机 容量E (kW·A) E=21	台班	0.01	155.13	1.55		
项目编码	030702001007		项目名称	通风管道			计量单位	m2	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
								机械费	企业管理费和利润
030902-8	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口)板厚δ(mm), δ=0.5大边长L(mm) 200<L≤320	10m2	0.1	1130.76	448.83	53.09	325.45	113.076	44.883
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.04392	11.28	0.28	2.48	3.18	0.4954176	0.0122976
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.04392	26.88	7.86	0	7.5	1.1805696	0.3452112
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.04392	27.83	6.44	6.21	8.14	1.222936	0.2828448
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.04392	26.88	5.48	6.21	7.83	1.1805696	0.2406816
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.171549	2.9	0	3.4	1.01	3.3974921	0
小计								120.5523425	45.7640352
清单项目综合单价								9.9466746	211.16178479
211.16178479									
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		增加人工费	元	3.395	1	3.4		
			普工人工费	元	32.588	1.3917	45.35		
			技工人工费	元	40.618	1.3602	55.25		
			高级技工人工费	元	12.029	1.376	16.55		
	材料		圆钢 Φ5.5mm~9mm	kg	0.135	3.296	0.44		
			扁钢 <60	kg	0.215	4.4	0.95		
			角钢 <60	kg	4.042	4.06	16.41		
			钢丝刷	把	0.001	2.45	0		
			橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.184	6.63	1.22		
			镀锌浪花膨胀螺栓 M12	套	0.2	1.24	0.25		
			精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	1.69	1.73	2.92		
			铁铆钉 M4	kg	0.043	3.82	0.16		
			尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.003	19.03	0.06		
			电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.224	7.4	1.66		
			铁砂布 0#-2#	张	0.01	0.66	0.01		
			酚醛防锈漆(各色)	kg	0.075	6.51	0.49		
			酚醛调和漆(各色)	kg	0.035	9.65	0.34		
			电	kW·h	0.076	0.68	0.05		
			溶剂汽油	kg	0.008	5.31	0.04		
			氧气(工业用)	m3	0.015	17.33	0.26		
			乙炔气	kg	0.005	14.64	0.07		
			其他材料费	元	0.348	0.885	0.31		
	机械		增加机械费	元	4.499	0.885	3.98		
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.001	1241.79	1.24		
			台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.008	219.35	1.75		
			剪板机 厚度T (mm) /宽度B (mm) T=6.3/B=2000	台班	0.004	283.8	1.14		
			折方机 厚度T (mm) /宽度B (mm) T=4/B=2000	台班	0.004	55.97	0.22		

工程量清单综合单价分析表

				咬口机 板厚T (mm) T=1.5		台班	0.004	232.82	0.93								
				电锤 功率P (kW) P=0.52		台班	0.03	7.03	0.21								
				交流电焊机 容量E (kW·A) E=21		台班	0.008	155.13	1.24								
项目编码	030702001008			项目名称	通风管道			计量单位	m2								
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润						
030902-9	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ (mm), δ=0.6 大边长L (mm) 320<L≤450	10m2	0.1	859.59	447.4	53.09	253.63	85.959	44.74	5.309	25.363						
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.038921	11.28	0.28	2.48	3.18	0.43902888	0.01089788	0.09652408	0.12376878						
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.038921	26.88	7.86	0	7.5	1.04619648	0.30591906	0	0.2919075						
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.038921	27.83	6.44	6.21	8.14	1.08317143	0.25065124	0.24169941	0.31681694						
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.038921	26.88	5.48	6.21	7.83	1.04619648	0.21328708	0.24169941	0.30475143						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.895737	2.9	0	3.4	1.01	2.5976373	0	3.0455058	0.90469437						
小计								92.17123057	45.52075526	8.9344287	27.30493902						
清单项目综合单价											173.93135355						
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			增加人工费		元	2.596	1	2.6								
				普工人工费		元	24.934	1.3917	34.7								
				技工人工费		元	31.054	1.3602	42.24								
				高级技工人工费		元	9.181	1.376	12.63								
	材料			钢丝刷		把	0.001	2.45	0								
				铁砂布 0#-2#		张	0.008	0.66	0.01								
				酚醛防锈漆(各色)		kg	0.066	6.51	0.43								
				酚醛调和漆(各色)		kg	0.031	9.65	0.3								
				溶剂汽油		kg	0.007	5.31	0.04								
				镀锌滚花膨胀螺栓 M12		套	0.15	1.24	0.19								
				圆钢 φ5.5mm~9mm		kg	0.193	3.296	0.64								
				扁钢 <60		kg	0.133	4.4	0.59								
				角钢 <60		kg	3.566	4.06	14.48								
				橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm		kg	0.13	6.63	0.86								
				精制六角带帽螺栓 M8×75以下		10套	0.905	2.83	2.56								
				铁铆钉 M4		kg	0.024	3.82	0.09								
				尼龙砂轮片 φ400mm		片	0.002	19.03	0.04								
				电焊条 结422 φ3.2mm		kg	0.106	7.4	0.78								
				电		kW·h	0.067	0.68	0.05								
				氧气(工业用)		m3	0.014	17.33	0.24								
				乙炔气		kg	0.005	14.64	0.07								
				其他材料费		元	0.325	0.885	0.29								
				增加机械费		元	3.44	0.885	3.04								
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班	0.0005	1241.79	0.62								
				台式钻床 孔径D (mm) D=16		台班	0.008	219.35	1.75								
				剪板机 厚度T (mm) /宽度B (mm) T=6.3/B=2000		台班	0.004	283.8	1.14								
				折弯机 厚度T (mm) /宽度B (mm) T=4/B=2000		台班	0.004	55.97	0.22								
				咬口机 板厚T (mm) T=1.5		台班	0.004	232.82	0.93								
				电锤 功率P (kW) P=0.52		台班	0.003	7.03	0.21								
				交流电焊机 容量E (kW·A) E=21		台班	0.008	155.13	1.24								
项目编码	030702001009			项目名称	通风管道			计量单位	m2								
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润						
030902-10	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ (mm), δ=0.75 大边长L (mm) 450<L≤630	10m2	0.1	915.5	502.85	57.19	271.49	91.55	50.285	5.719	27.149						
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.03892	11.28	0.28	2.48	3.18	0.4390176	0.0108976	0.0965216	0.1237656						
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.03892	26.88	7.86	0	7.5	1.0461696	0.3059112	0	0.2919						
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.03892	27.83	6.44	6.21	8.14	1.0831436	0.2506448	0.2416932	0.3168088						
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.03892	26.88	5.48	6.21	7.83	1.0461696	0.2132816	0.2416932	0.3047436						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.951644	2.9	0	3.4	1.01	2.7597676	0	3.235896	0.96116044						
小计								97.924268	51.0657352	9.5344976	29.14737844						
清单项目综合单价											187.67187924						
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			增加人工费		元	2.758	1	2.76								
				普工人工费		元	26.486	1.3917	36.86								
				技工人工费		元	32.997	1.3602	44.88								
				高级技工人工费		元	9.754	1.376	13.42								
	材料			圆钢 φ5.5mm~9mm		kg	0.193	3.296	0.64								
				扁钢 <60		kg	0.133	4.4	0.59								
				角钢 <60		kg	3.566	4.06	14.48								
				钢丝刷		把	0.001	2.45	0								
				橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm		kg	0.13	6.63	0.86								
				精制六角带帽螺栓 M8×75以下		10套	0.905	2.83	2.56								
				铁铆钉 M4		kg	0.024	3.82	0.09								
				尼龙砂轮片 φ400mm		片	0.002	19.03	0.04								
				电焊条 结422 φ3.2mm		kg	0.106	7.4	0.78								
				铁砂布 0#-2#		张	0.008	0.66	0.01								
				酚醛防锈漆(各色)		kg	0.066	6.51	0.43								
				酚醛调和漆(各色)		kg	0.031	9.65	0.3								
				电		kW·h	0.066	0.68	0.04								
				溶剂汽油		kg	0.007	5.31	0.04								
				氧气(工业用)		m3	0.014	17.33	0.24								
				乙炔气		kg	0.005	14.64	0.07								
				其他材料费		元	0.323	0.885	0.29								
				膨胀螺栓 M12		套	0.15	0.51	0.08								
				增加机械费		元	3.654	0.885	3.23								
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班	0.0005	1241.79	0.62								
				台式钻床 孔径D (mm) D=16		台班	0.012	219.35	2.63								
				剪板机 厚度T (mm) /宽度B (mm) T=6.3/B=2000		台班	0.004	283.8	1.14								
				折弯机 厚度T (mm) /宽度B (mm) T=4/B=2000		台班	0.004	55.97	0.22								
				咬口机 板厚T (mm) T=1.5		台班	0.004	232.82	0.93								
				电锤 功率P (kW) P=0.52		台班	0.003	7.03	0.02								
				交流电焊机 容量E (kW·A) E=21		台班	0.005	155.13	0.78								
项目编码	030702001010			项目名称	通风管道			计量单位	m2								
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润						
030902-11	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ (mm), δ=0.75 大边长L (mm) 630<L≤1000	10m2	0.1	645.87	478.48	35.76	197.39	64.587	47.848	3.576	19.739						
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.03781	11.28	0.28	2.48	3.18	0.4264968	0.0105868	0.0937688	0.1202358						

工程量清单综合单价分析表

031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.03781	26.88	7.86	0	7.5	1.0163328	0.2971866	0	0.283575			
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.03781	27.83	6.44	6.21	8.14	1.0522523	0.2434964	0.2348001	0.3077734			
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.03781	26.88	5.48	6.21	7.83	1.0163328	0.2071988	0.2348001	0.2960523			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.680984	2.9	0	3.4	1.01	1.9748536	0	2.3153456	0.68779384			
小计								70.0732683	48.6064686	6.4547146	21.43443034			
清单项目综合单价								146.56888184						
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工		增加人工费	元	1.973	1	1.97							
			普工人工费	元	18.994	1.3917	26.43							
			技工人工费	元	23.624	1.3602	32.13							
			高级技工人工费	元	6.927	1.376	9.53							
	材料		圆钢 Φ5.5mm~9mm	kg	0.149	3.296	0.49							
			扁钢 <60	kg	0.112	4.4	0.49							
			角钢 <60	kg	3.504	4.06	14.23							
			钢丝刷	把	0.001	2.45	0							
			橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.092	6.63	0.61							
			膨胀螺栓 M12	套	0.15	0.51	0.08							
			精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.43	2.83	1.22							
			铁铆钉 M4	kg	0.022	3.82	0.08							
			尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.002	19.03	0.04							
			电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.049	7.4	0.36							
			铁砂布 0#-2#	张	0.008	0.66	0.01							
			酚醛防锈漆(各色)	kg	0.064	6.51	0.42							
			酚醛调和漆(各色)	kg	0.03	9.65	0.29							
			电	kW·h	0.065	0.68	0.04							
			溶剂汽油	kg	0.007	5.31	0.04							
			氧气(工业用)	m3	0.014	17.33	0.24							
			乙炔气	kg	0.005	14.64	0.07							
			其他材料费	元	0.34	0.885	0.3							
			角钢 >63	kg	0.016	4.06	0.06							
			增加机械费	元	2.615	0.885	2.31							
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0005	1241.79	0.62							
			台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.007	219.35	1.54							
			剪板机 厚度T (mm) /宽度B (mm) T=6.3/B=2000	台班	0.003	283.8	0.85							
			折弯机 厚度T (mm) /宽度B (mm) T=4/B=2000	台班	0.003	55.97	0.17							
			咬口机 板厚T (mm) T=1.5	台班	0.003	232.82	0.7							
			电锤 功率P (kW) P=0.52	台班	0.002	7.03	0.01							
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.002	155.13	0.31							
项目编码	030702001011	项目名称	通风管道					计量单位	m2					
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030902-12	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ (mm), δ=1.0 大边长L(mm) 1000<L≤1500	10m2	0.1	725.32	617.87	28.62	224.87	72.532	61.787	2.862	22.487			
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.056634	11.28	0.28	2.48	3.18	0.63883152	0.01585752	0.14045232	0.18009612			
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.056634	26.88	7.86	0	7.5	1.52232192	0.44514324	0	0.424755			
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.056634	27.83	6.44	6.21	8.14	1.57612422	0.36472296	0.35169714	0.46100076			
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.056634	26.88	5.48	6.21	7.83	1.52232192	0.31035432	0.35169714	0.44344422			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.777916	2.9	0	3.4	1.01	2.2559564	0	2.6449144	0.78569516			
小计								80.04755598	62.92307804	6.350761	24.78199126			
清单项目综合单价								174.10338628						
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工		增加人工费	元	2.254	1	2.25							
			普工人工费	元	21.738	1.3917	30.25							
			技工人工费	元	26.981	1.3602	36.7							
			高级技工人工费	元	7.878	1.376	10.84							
	材料		圆钢 Φ5.5mm~9mm	kg	0.114	3.296	0.38							
			扁钢 <60	kg	0.11	4.4	0.48							
			角钢 >63	kg	0.019	4.06	0.08							
			角钢 <60	kg	3.757	4.06	15.25							
			钢丝刷	把	0.002	2.45	0							
			橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm	kg	0.089	6.63	0.59							
			膨胀螺栓 M12	套	0.138	0.51	0.07							
			精制六角带帽螺栓 M8×75以下	10套	0.406	2.83	1.15							
			铁铆钉 M4	kg	0.022	3.82	0.08							
			尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.003	19.03	0.06							
			电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.045	7.4	0.33							
			铁砂布 0#-2#	张	0.012	0.66	0.01							
			酚醛防锈漆(各色)	kg	0.096	6.51	0.62							
			酚醛调和漆(各色)	kg	0.045	9.65	0.43							
			电	kW·h	0.084	0.68	0.06							
			溶剂汽油	kg	0.011	5.31	0.06							
			氧气(工业用)	m3	0.014	17.33	0.24							
			乙炔气	kg	0.005	14.64	0.07							
			其他材料费	元	0.477	0.885	0.42							
			槽钢 5#~16#	kg	1.665	4.15	6.91							
			增加机械费	元	2.987	0.885	2.64							
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.001	1241.79	1.24							
			台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.006	219.35	1.32							
			剪板机 厚度T (mm) /宽度B (mm) T=6.3/B=2000	台班	0.002	283.8	0.57							
			折弯机 厚度T (mm) /宽度B (mm) T=4/B=2000	台班	0.003	55.97	0.17							
			咬口机 板厚T (mm) T=1.5	台班	0.003	232.82	0.7							
			电锤 功率P (kW) P=0.52	台班	0.002	7.03	0.01							
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.001	155.13	0.16							
项目编码	030702001012	项目名称	通风管道					计量单位	m2					
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030902-13换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ (mm), δ=1.2 大边长L(mm) 1500<L≤2000 镀锌钢板 δ=1.2mm	10m2	0.1	668.74	748.64	26.31	216.28	66.874	74.864	2.631	21.628			
031101-5换	一般钢结构手工除锈轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.048352	11.28	0.28	2.48	3.18	0.54541056	0.01353856	0.11991296	0.15375936			
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.048352	26.88	7.86	0	7.5	1.29970176	0.38004672	0	0.36264			
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.048352	27.83	6.44	6.21	8.14	1.34563616	0.31138688	0.30026592	0.39358528			
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.048352	26.88	5.48	6.21	7.83	1.29970176	0.26496896	0.30026592	0.37859616			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.713627	2.9	0	3.4	1.01	2.0695183	0	2.4263318	0.72076327			
小计								73.43396854	75.83394112	5.7777766	23.63734407			
清单项目综合单价								178.68303033						

工程量清单综合单价分析表

	-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		增加人工费		元	2.068	1	2.07			
		普工人工费		元	19.931	1.3917	27.74				
		技工人工费		元	24.751	1.3602	33.67				
		高级技工人工费		元	7.239	1.376	9.96				
	材料		镀锌钢板 δ=1.2mm		m ²	1.138	38.42	43.72			
		圆钢 Φ5.5mm~9mm		kg	0.008	3.296	0.03				
		圆钢 Φ10mm~14mm		kg	0.185	3.81	0.7				
		扁钢 <60		kg	0.102	4.4	0.45				
		槽钢 5#~16#		kg	2.074	4.15	8.61				
		角钢 >63		kg	0.026	4.06	0.11				
		角钢 <60		kg	4.51	4.06	18.31				
		钢丝刷		把	0.001	2.45	0				
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm		kg	0.082	6.63	0.54				
		膨胀螺栓 M12		套	0.1	0.51	0.05				
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下		10套	0.335	2.83	0.95				
		铁铆钉 M4		kg	0.022	3.82	0.08				
		尼龙砂轮片 Φ400mm		片	0.003	19.03	0.06				
		电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	0.034	7.4	0.25				
		铁砂布 0#~2#		张	0.011	0.66	0.01				
		酚醛防锈漆(各色)		kg	0.082	6.51	0.53				
		酚醛调和漆(各色)		kg	0.039	9.65	0.38				
		电		kW·h	0.069	0.68	0.05				
		溶剂汽油		kg	0.009	5.31	0.05				
		氧气(工业用)		m ³	0.017	17.33	0.29				
		乙炔气		kg	0.006	14.64	0.09				
		其他材料费		元	0.666	0.885	0.59				
	机械	增加机械费		元	2.74	0.885	2.42				
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16		台班	0.001	1241.79	1.24				
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16		台班	0.006	219.35	1.32				
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000		台班	0.002	283.8	0.57				
		折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000		台班	0.002	55.97	0.11				
		咬口机 板厚T(mm) T=1.5		台班	0.002	232.82	0.47				
		电锤 功率P(kW) P=0.52		台班	0.002	7.03	0.01				
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21		台班	0.001	155.13	0.16				
项目编码	030702001013		项目名称		通风管道		计量单位		m ²		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030902-14换	镀锌薄钢板矩形风管制作安装(咬口) 板厚δ(mm), δ=1.2 大边长L(mm) 2000<L≤4000 镀锌钢板δ=1.6mm	10m ²	0.1	702.08	901.05	26.31	232.71	70.208	90.105	2.631	23.271
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.70208	2.9	0	3.4	1.01	2.036032	0	2.387072	0.7091008
小计								72.244032	90.105	5.018072	23.9801008
清单项目综合单价								191.34720480			
	-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		增加人工费		元	2.035	1	2.04			
		普工人工费		元	19.434	1.3917	27.05				
		技工人工费		元	24.331	1.3602	33.1				
		高级技工人工费		元	7.316	1.376	10.07				
	材料		圆钢 Φ5.5mm~9mm		kg	0.008	3.296	0.03			
		扁钢 <60		kg	0.102	4.4	0.45				
		槽钢 5#~16#		kg	2.178	4.15	9.04				
		角钢 >63		kg	0.027	4.06	0.11				
		角钢 <60		kg	4.74	4.06	19.24				
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm		kg	0.081	6.63	0.54				
		膨胀螺栓 M12		套	0.1	0.51	0.05				
		精制六角带帽螺栓 M8×75以下		10套	0.335	2.83	0.95				
		铁铆钉 M4		kg	0.023	3.82	0.09				
		尼龙砂轮片 Φ400mm		片	0.003	19.03	0.06				
		电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	0.036	7.4	0.27				
		电		kW·h	0.069	0.68	0.05				
		氧气(工业用)		m ³	0.018	17.33	0.31				
		乙炔气		kg	0.006	14.64	0.09				
		其他材料费		元	0.671	0.885	0.59				
		圆钢 Φ10mm~14mm		kg	0.185	3.81	0.7				
	机械	增加机械费		元	2.696	0.885	2.39				
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16		台班	0.006	219.35	1.32				
		剪板机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=6.3/B=2000		台班	0.002	283.8	0.57				
		折方机 厚度T(mm)/宽度B(mm) T=4/B=2000		台班	0.002	55.97	0.11				
		咬口机 板厚T(mm) T=1.5		台班	0.002	232.82	0.47				
		电锤 功率P(kW) P=0.52		台班	0.002	7.03	0.01				
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21		台班	0.001	155.13	0.16				
项目编码	030702008002		项目名称		柔性软风管		计量单位		m ²		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030902-145	帆布接口	m ²	1	324.95	182.11	33.19	97.47	324.95	182.11	33.19	97.47
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.249501	2.9	0	3.4	1.01	9.4235529	0	11.0483034	3.28199601
小计								334.3735529	182.11	44.2383034	100.751996
清单项目综合单价								661.47385231			
	-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		增加人工费		元	9.417	1	9.42			
		普工人工费		元	89.85	1.3917	125.04				
		技工人工费		元	112.647	1.3602	153.22				
		高级技工人工费		元	33.933	1.376	46.69				
	材料		扁钢 <59		kg	8.32	4.4	36.61			
		角钢 <63		kg	18.33	4.06	74.42				
		橡胶板 δ=1.0mm~3.0mm		kg	0.97	6.63	6.43				
		帆布		m ²	1.15	12.52	14.4				
		六角螺栓带螺母 M8×75以下		10套	2.6	18.54	48.2				
		铁铆钉		kg	0.07	3.82	0.27				
		低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm		kg	0.06	7.42	0.45				
		其他材料费		元	1.508	0.885	1.33				
	机械	增加机械费		元	12.478	0.885	11.04				
		台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16		台班	0.144	219.35	31.59				
		交流弧焊机 容量E(kV·A) E=21		台班	0.018	89.12	1.6				
项目编码	031208003002		项目名称		通风管道绝热		计量单位		m ³		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031104-607换	带铝箔离心玻璃棉安装通风管道厚度T(mm) T≤30 带不燃加强型铝箔贴面的不燃A级超细离心玻璃棉保温30mm	m ³	1	523.47	597.14	30.1	170.53	523.47	597.14	30.1	170.53
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	5.234699	2.9	0	3.4	1.01	15.1806271	0	17.7979766	5.28704599
小计								538.6506271	597.14	47.8979766	175.817046
清单项目综合单价								1359.50564969			
	-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	

工程量清单综合单价分析表

	人工			增加人工费	元	15.17	1	15.17			
				普工人工费	元	107.241	1.3917	149.25			
				技工人工费	元	221.061	1.3602	300.69			
				高级技工人工费	元	53.439	1.376	73.53			
材料				铝箔胶带 (45mm卷)	卷	3.48	26.28	91.45			
				塑料保温钉	套	560	0.18	100.8			
				氯丁胶 XY401、88#胶	kg	0.53	9.73	5.16			
				其他材料费	元	2	0.885	1.77			
机械				增加机械费	元	20.101	0.885	17.79			
				电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=10	台班	0.12	250.8	30.1			
项目编码	030702009001			项目名称	弯头导流叶片			计量单位	m2		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030902-144	弯头导流叶片制作、安装	m2	1	202.38	30.34	0	55.07	202.38	30.34	55.07	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.0238	2.9	0	3.4	1.01	5.86902	0	2.044038	
小计								208.24902	30.34	57.114038	
清单项目综合单价											
302.58397800											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	5.865	1	5.87			
				普工人工费	元	56.06	1.3917	78.02			
				技工人工费	元	70.187	1.3602	95.47			
				高级技工人工费	元	20.998	1.376	28.89			
材料			铁脚钉 M4	kg	0.15	3.82	0.57				
			其他材料费	元	0.212	0.885	0.19				
机械			增加机械费	元	7.771	0.885	6.88				
项目编码	031301002002			项目名称	开孔打洞			计量单位	个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-85	机械钻孔(砌体)孔径Dt(mm) 150<Dt≤200 70℃常开防火阀 160*120	m	0.2	177.38	57.53	42.91	52.88	35.476	11.506	8.582	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.354761	2.9	0	3.4	1.01	1.0288069	0	1.2061874	
小计								36.5048069	11.506	10.93430861	
清单项目综合单价											
68.73330291											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	1.028	1	1.03			
				普工人工费	元	11.463	1.3917	15.95			
				技工人工费	元	14.352	1.3602	19.52			
材料			其他材料费	元	13	0.885	11.51				
			增加机械费	元	1.362	0.885	1.21				
机械			金钢钻 功率P(kW) P=1.1	台班	0.366	23.45	8.58				
项目编码	030703001002			项目名称	阀门			计量单位	个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030903-35	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280 70℃常开防火阀 160*160	个	1	63.53	132.22	0	23.43	63.53	132.22	23.43	
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.0274	1084.53	459.41	73.92	315.24	29.716122	12.587834	2.025408	
030903-412换	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.0274	211.57	7.89	0	56.38	5.797018	0.216186	0	
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0274	11.28	0.28	2.48	3.18	0.309072	0.007672	0.067952	
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0274	26.88	7.86	0	7.5	0.736512	0.215364	0	
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0274	27.83	6.44	6.21	8.14	0.762542	0.176456	0.170154	
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0274	26.88	5.48	6.21	7.83	0.736512	0.150152	0.170154	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.01585	2.9	0	3.4	1.01	2.945965	0	3.45389	
小计								104.533743	145.573664	35.3686065	
清单项目综合单价											
291.36357150											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	2.944	1	2.94			
				高级技工人工费	元	3.85	1.376	5.3			
				普工人工费	元	31.164	1.3917	43.37			
				技工人工费	元	38.906	1.3602	52.92			
材料				角钢 >63	kg	1.335	4.06	5.42			
				角钢 ≤60	kg	1.514	4.06	6.15			
				钢丝刷	把	0.001	2.45	0			
				精制六角带帽螺栓 M10×75以下	10套	0.048	4.53	0.22			
				电焊条 结422 φ4mm	kg	0.044	7.4	0.33			
				铁砂布 0#-2#	张	0.006	0.66	0			
				酚醛防锈漆(各色)	kg	0.047	6.51	0.31			
				酚醛调和漆(各色)	kg	0.022	9.65	0.21			
				溶剂汽油	kg	0.005	5.31	0.03			
				氧气(工业用)	m3	0.032	17.33	0.55			
				乙炔气	m3	0.011	13.01	0.14			
				精制六角带帽螺栓 M6×75以下	10套	0.985	1.73	1.7			
				石棉橡胶板 δ=3.0mm	kg	0.22	7.08	1.56			
				其他材料费	元	1.289	0.885	1.14			
	机械				增加机械费	元	3.901	0.885	3.45		
					汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0003	1241.79	0.37		
				台式钻床 孔径Dt(mm) Dt=16	台班	0.001	219.35	0.22			
				交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.012	155.13	1.86			
项目编码	030703001003			项目名称	阀门			计量单位	个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030903-35	钢制风管防火阀安装 周长C(mm) C≤1280 70℃常开防火阀 160*160	个	1	63.53	135.22	0	23.58	63.53	135.22	23.58	
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.0274	1084.53	459.41	73.92	315.24	29.716122	12.587834	2.025408	
030903-412换	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.0274	211.57	7.89	0	56.38	5.797018	0.216186	0	
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0274	11.28	0.28	2.48	3.18	0.309072	0.007672	0.067952	
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0274	26.88	7.86	0	7.5	0.736512	0.215364	0	
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0274	27.83	6.44	6.21	8.14	0.762542	0.176456	0.170154	
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0274	26.88	5.48	6.21	7.83	0.736512	0.150152	0.170154	

工程量清单综合单价分析表

031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12			100元	1.016	2.9	0	3.4	1.01	2.9464	0	3.4544	1.02616
小计										104.534178	148.573664	5.888068	35.518758
清单项目综合单价										294.51466800			
	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		增加人工费					元	2.944	1	2.94			
		高级技工人工费					元	3.85	1.376	5.3			
		普工人工费					元	31.164	1.3917	43.37			
	人工	技工人工费					元	38.906	1.3602	52.92			
	材料	角钢 >63					kg	1.335	4.06	5.42			
		角钢 <60					kg	1.514	4.06	6.15			
		钢丝刷					把	0.001	2.45	0			
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下					10套	0.048	4.53	0.22			
		电焊条 结422 Φ4mm					kg	0.044	7.4	0.33			
		铁砂布 0#-2#					张	0.006	0.66	0			
		酚醛防锈漆(各色)					kg	0.047	6.51	0.31			
		酚醛调和漆(各色)					kg	0.022	9.65	0.21			
溶剂汽油					kg	0.005	5.31	0.03					
氧气(工业用)					m3	0.032	17.33	0.55					
乙炔气					m3	0.011	13.01	0.14					
精制六角带帽螺栓 M6×75以下					10套	0.985	1.73	1.7					
石棉橡胶板 δ=3.0mm					kg	0.22	7.08	1.56					
其他材料费					元	1.289	0.885	1.14					
	机械	增加机械费					元	3.901	0.885	3.45			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16					台班	0.0003	1241.79	0.37			
		台式钻床 孔径D(mm) Dt=16					台班	0.001	219.35	0.22			
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21					台班	0.012	155.13	1.86			
项目编码	030703001004				项目名称			阀门		计量单位		个	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030903-35	钢制风管防火安装 周长C(mm) C≤1280 70℃常开防火阀 320×160	个	1	63.53	147.24	0	24.18	63.53	147.24	0	24.18		
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.0319	1084.53	459.41	73.92	315.24	34.596507	14.655179	2.358048	10.056156		
030903-412换	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.0319	211.57	7.89	0	56.38	6.749083	0.251691	0	1.798522		
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工×0.2材料×0.2机械×0.2)	100kg	0.0319	11.28	0.28	2.48	3.18	0.359832	0.008932	0.079112	0.101442		
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0319	26.88	7.86	0	7.5	0.857472	0.250734	0	0.23925		
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0319	27.83	6.44	6.21	8.14	0.887777	0.205436	0.198099	0.259666		
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0319	26.88	5.48	6.21	7.83	0.857472	0.174812	0.198099	0.249777		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0785	2.9	0	3.4	1.01	3.12765	0	3.6669	1.089285		
小计										110.965793	162.786784	6.500258	37.974098
清单项目综合单价										318.22693300			
	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		增加人工费					元	3.125	1	3.13			
		高级技工人工费					元	4.482	1.376	6.17			
		普工人工费					元	32.911	1.3917	45.8			
	人工	技工人工费					元	41.074	1.3602	55.87			
	材料	角钢 >63					kg	1.554	4.06	6.31			
		角钢 <60					kg	1.763	4.06	7.16			
		钢丝刷					把	0.001	2.45	0			
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下					10套	0.056	4.53	0.25			
		电焊条 结422 Φ4mm					kg	0.051	7.4	0.38			
		铁砂布 0#-2#					张	0.007	0.66	0			
		酚醛防锈漆(各色)					kg	0.054	6.51	0.35			
		酚醛调和漆(各色)					kg	0.026	9.65	0.25			
溶剂汽油					kg	0.006	5.31	0.03					
氧气(工业用)					m3	0.037	17.33	0.64					
乙炔气					m3	0.013	13.01	0.17					
精制六角带帽螺栓 M6×75以下					10套	0.985	1.73	1.7					
石棉橡胶板 δ=3.0mm					kg	0.22	7.08	1.56					
其他材料费					元	1.289	0.885	1.14					
	机械	增加机械费					元	4.141	0.885	3.66			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16					台班	0.0004	1241.79	0.5			
		台式钻床 孔径D(mm) Dt=16					台班	0.001	219.35	0.22			
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21					台班	0.013	155.13	2.02			
项目编码	030703001005				项目名称			阀门		计量单位		个	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030903-37	钢制风管防火安装 周长C(mm) 1600<C≤2200 70℃电动防火阀500×500	个	1	97.67	383.68	0	45.03	97.67	383.68	0	45.03		
030903-392	设备支架制作 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.0387	1084.53	459.41	73.92	315.24	41.971311	17.779167	2.860704	12.199788		
030903-412换	设备支架安装 重量 W(kg) W≤50	100kg	0.0387	211.57	7.89	0	56.38	8.187759	0.305343	0	2.181906		
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工×0.2材料×0.2机械×0.2)	100kg	0.0387	11.28	0.28	2.48	3.18	0.436536	0.010836	0.095976	0.123066		
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0387	26.88	7.86	0	7.5	1.040256	0.304182	0	0.29025		
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0387	27.83	6.44	6.21	8.14	1.077021	0.249228	0.240327	0.315018		
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0387	26.88	5.48	6.21	7.83	1.040256	0.212076	0.240327	0.303021		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.5143	2.9	0	3.4	1.01	4.39147	0	5.14862	1.529443		
小计										155.814609	402.540832	8.585954	61.972492
清单项目综合单价										628.91388700			
	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		增加人工费					元	4.388	1	4.39			
		高级技工人工费					元	5.437	1.376	7.48			
		普工人工费					元	46.585	1.3917	64.83			
	人工	技工人工费					元	58.165	1.3602	79.12			
	材料	角钢 >63					kg	1.886	4.06	7.66			
		角钢 <60					kg	2.139	4.06	8.68			
		钢丝刷					把	0.001	2.45	0			
		精制六角带帽螺栓 M10×75以下					10套	0.067	4.53	0.3			
		电焊条 结422 Φ4mm					kg	0.062	7.4	0.46			
		铁砂布 0#-2#					张	0.008	0.66	0.01			
		酚醛防锈漆(各色)					kg	0.066	6.51	0.43			
		酚醛调和漆(各色)					kg	0.031	9.65	0.3			
溶剂汽油					kg	0.007	5.31	0.04					
氧气(工业用)					m3	0.045	17.33	0.78					
乙炔气					m3	0.016	13.01	0.21					
精制六角带帽螺栓 M8×75以下					10套	1.664	2.83	4.71					
石棉橡胶板 δ=3.0mm					kg	0.55	7.08	3.89					
其他材料费					元	2.2	0.885	1.95					

工程量清单综合单价分析表

第 19 页, 共 28 页

030903-91换	百叶风口安装 周长 C(mm) 900<C≤1280 单层百叶风口400*200	个	1	29.82	53.67	6.58	11.05	29.82	53.67	6.58	11.05
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2982	2.9	0	3.4	1.01	0.86478	0	1.01388	0.301182
小计								30.68478	53.67	7.59388	11.351182
清单项目综合单价								103.29984200			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	0.864		1	0.86		
				普工人工费	元	9.634		1.3917	13.41		
				技工人工费	元	12.064		1.3602	16.41		
	材料			扁钢 <60	kg	0.8		4.4	3.52		
				精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20	10套	0.6		0.8	0.48		
				其他材料费	元	0.027		0.885	0.02		
	机械			增加机械费	元	1.145		0.885	1.01		
				台式钻床 孔径D(mm) D1=16	台班	0.03		219.35	6.58		
项目编码	030703007010			项目名称			风口、散流器			计量单位 个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030903-92	百叶风口安装 周长 C(mm) 1280<C≤1800 单层百叶风口400*400	个	1	58.1	78.65	6.58	19.78	58.1	78.65	6.58	19.78
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.581	2.9	0	3.4	1.01	1.6849	0	1.9754	0.58681
小计								59.7849	78.65	8.5554	20.36681
清单项目综合单价								167.35711000			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	1.684		1	1.68		
				普工人工费	元	18.774		1.3917	26.13		
				技工人工费	元	23.505		1.3602	31.97		
	材料			扁钢 <60	kg	1.13		4.4	4.97		
				精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20	10套	0.8		0.8	0.64		
				其他材料费	元	0.038		0.885	0.03		
	机械			增加机械费	元	2.231		0.885	1.97		
				台式钻床 孔径D(mm) D1=16	台班	0.03		219.35	6.58		
项目编码	030703007011			项目名称			风口、散流器			计量单位 个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长 C(mm) 1280<C≤1800 单层百叶风口500*250	个	1	58.1	68.43	6.58	19.27	58.1	68.43	6.58	19.27
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.581	2.9	0	3.4	1.01	1.6849	0	1.9754	0.58681
小计								59.7849	68.43	8.5554	19.85681
清单项目综合单价								156.62711000			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	1.684		1	1.68		
				普工人工费	元	18.774		1.3917	26.13		
				技工人工费	元	23.505		1.3602	31.97		
	材料			扁钢 <60	kg	1.13		4.4	4.97		
				精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20	10套	0.8		0.8	0.64		
				其他材料费	元	0.038		0.885	0.03		
	机械			增加机械费	元	2.231		0.885	1.97		
				台式钻床 孔径D(mm) D1=16	台班	0.03		219.35	6.58		
项目编码	030703007012			项目名称			风口、散流器			计量单位 个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长 C(mm) 1280<C≤1800 单层百叶风口600*250	个	1	58.1	75.73	6.58	19.63	58.1	75.73	6.58	19.63
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.581	2.9	0	3.4	1.01	1.6849	0	1.9754	0.58681
小计								59.7849	75.73	8.5554	20.21681
清单项目综合单价								164.28711000			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	1.684		1	1.68		
				普工人工费	元	18.774		1.3917	26.13		
				技工人工费	元	23.505		1.3602	31.97		
	材料			扁钢 <60	kg	1.13		4.4	4.97		
				精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20	10套	0.8		0.8	0.64		
				其他材料费	元	0.038		0.885	0.03		
	机械			增加机械费	元	2.231		0.885	1.97		
				台式钻床 孔径D(mm) D1=16	台班	0.03		219.35	6.58		
项目编码	030703007013			项目名称			风口、散流器			计量单位 个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030903-92换	百叶风口安装 周长 C(mm) 1280<C≤1800 单层百叶风口630*250	个	1	58.1	77.92	6.58	19.74	58.1	77.92	6.58	19.74
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.581	2.9	0	3.4	1.01	1.6849	0	1.9754	0.58681
小计								59.7849	77.92	8.5554	20.32681
清单项目综合单价								166.58711000			
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	1.684		1	1.68		
				普工人工费	元	18.774		1.3917	26.13		
				技工人工费	元	23.505		1.3602	31.97		
	材料			扁钢 <60	kg	1.13		4.4	4.97		
				精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20	10套	0.8		0.8	0.64		
				其他材料费	元	0.038		0.885	0.03		
	机械			增加机械费	元	2.231		0.885	1.97		
				台式钻床 孔径D(mm) D1=16	台班	0.03		219.35	6.58		
项目编码	030703007014			项目名称			风口、散流器			计量单位 个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030903-93	百叶风口安装 周长 C(mm) 1800<C≤2500 单层百叶风口800*300	个	1	87.91	104.22	6.58	28.94	87.91	104.22	6.58	28.94
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8791	2.9	0	3.4	1.01	2.54939	0	2.98894	0.887891
小计								90.45939	104.22	9.56894	29.827891
清单项目综合单价								234.07622100			

工程量清单综合单价分析表

	-				内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工				增加人工费		元	2.548	1	2.55			
					普工人工费		元	28.407	1.3917	39.53			
					技工人工费		元	35.568	1.3602	48.38			
	材料				扁钢 <60		kg	1.57	4.4	6.91			
					精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20		10套	1.11	0.8	0.89			
					其他材料费		元	0.052	0.885	0.05			
	机械				增加机械费		元	3.376	0.885	2.99			
					台式钻床 孔径D(mm) Dt=16		台班	0.03	219.35	6.58			
项目编码	030703007015			项目名称			风口、散流器			计量单位			个
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030903-101换	百叶风口安装 周长C(mm) 7000<C≤7700 单层百叶风口 2000*1800	个	1	233.14	1101.54	17.55	118.02	233.14	1101.54	17.55	118.02		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.3314	2.9	0	3.4	1.01	6.76106	0	7.92676	2.354714		
小计								239.90106	1101.54	25.47676	120.374714	1487.29253400	
清单项目综合单价													
	-				内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工				增加人工费		元	6.756	1	6.76			
					普工人工费		元	75.337	1.3917	104.85			
					技工人工费		元	94.314	1.3602	128.29			
	材料				单层百叶风口2000*1800		个	1	1077.61	1077.61			
					扁钢 <60		kg	4.77	4.4	20.99			
					精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20		10套	3.5	0.8	2.8			
					其他材料费		元	0.16	0.885	0.14			
	机械				增加机械费		元	8.953	0.885	7.92			
					台式钻床 孔径D(mm) Dt=16		台班	0.08	219.35	17.55			
项目编码	030703007016			项目名称			风口、散流器			计量单位			个
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030903-90	百叶风口安装 周长C(mm) C≤900 防雨百叶风口120*120	个	1	23.24	32.02	6.58	8.22	23.24	32.02	6.58	8.22		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2324	2.9	0	3.4	1.01	0.67396	0	0.79016	0.234724		
小计								23.91396	32.02	7.37016	8.454724	71.75884400	
清单项目综合单价													
	-				内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工				增加人工费		元	0.673	1	0.67			
					普工人工费		元	7.507	1.3917	10.45			
					技工人工费		元	9.404	1.3602	12.79			
	材料				扁钢 <60		kg	0.61	4.4	2.68			
					精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20		10套	0.6	0.8	0.48			
					其他材料费		元	0.022	0.885	0.02			
	机械				增加机械费		元	0.892	0.885	0.79			
					台式钻床 孔径D(mm) Dt=16		台班	0.03	219.35	6.58			
项目编码	030703007017			项目名称			风口、散流器			计量单位			个
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030903-90	百叶风口安装 周长C(mm) C≤900 防雨百叶风口150*150	个	1	23.24	35.92	6.58	8.41	23.24	35.92	6.58	8.41		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2324	2.9	0	3.4	1.01	0.67396	0	0.79016	0.234724		
小计								23.91396	35.92	7.37016	8.644724	75.84884400	
清单项目综合单价													
	-				内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工				增加人工费		元	0.673	1	0.67			
					普工人工费		元	7.507	1.3917	10.45			
					技工人工费		元	9.404	1.3602	12.79			
	材料				扁钢 <60		kg	0.61	4.4	2.68			
					精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20		10套	0.6	0.8	0.48			
					其他材料费		元	0.022	0.885	0.02			
	机械				增加机械费		元	0.892	0.885	0.79			
					台式钻床 孔径D(mm) Dt=16		台班	0.03	219.35	6.58			
项目编码	030703007018			项目名称			风口、散流器			计量单位			个
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030903-90	百叶风口安装 周长C(mm) C≤900 防雨百叶风口160*120	个	1	23.24	34.33	6.58	8.33	23.24	34.33	6.58	8.33		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2324	2.9	0	3.4	1.01	0.67396	0	0.79016	0.234724		
小计								23.91396	34.33	7.37016	8.564724	74.17884400	
清单项目综合单价													
	-				内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工				增加人工费		元	0.673	1	0.67			
					普工人工费		元	7.507	1.3917	10.45			
					技工人工费		元	9.404	1.3602	12.79			
	材料				扁钢 <60		kg	0.61	4.4	2.68			
					精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20		10套	0.6	0.8	0.48			
					其他材料费		元	0.022	0.885	0.02			
	机械				增加机械费		元	0.892	0.885	0.79			
					台式钻床 孔径D(mm) Dt=16		台班	0.03	219.35	6.58			
项目编码	030703007019			项目名称			风口、散流器			计量单位			个
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030903-90	百叶风口安装 周长C(mm) C≤900 防雨百叶风口1200*160	个	1	23.24	40.5	6.58	8.64	23.24	40.5	6.58	8.64		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2324	2.9	0	3.4	1.01	0.67396	0	0.79016	0.234724		
小计								23.91396	40.5	7.37016	8.874724	80.65884400	
清单项目综合单价													
	-				内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工				增加人工费		元	0.673	1	0.67			
					普工人工费		元	7.507	1.3917	10.45			
					技工人工费		元	9.404	1.3602	12.79			
	材料				扁钢 <60		kg	0.61	4.4	2.68			
					精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20		10套	0.6	0.8	0.48			
					其他材料费		元	0.022	0.885	0.02			

工程量清单综合单价分析表

		机械	增加机械费				元	0.892	0.885	0.79		
			台式钻床 孔径D(mm) Dt=16				台班	0.03	219.35	6.58		
项目编码	030703007020		项目名称		风口、散流器				计量单位		个	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030903-90	百叶风口安装 周长C(mm) C≤900 防雨百叶风口250*160	个	1	23.24	44.36	6.58	8.83	23.24	44.36	6.58	8.83	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2324	2.9	0	3.4	1.01	0.67396	0	0.79016	0.234724	
小计								23.91396	44.36	7.37016	9.064724	84.70884400
清单项目综合单价												
			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		人工	增加人工费				元	0.673	1	0.67		
			普工人工费				元	7.507	1.3917	10.45		
			技工人工费				元	9.404	1.3602	12.79		
		材料	扁钢 <60				kg	0.61	4.4	2.68		
			精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20				10套	0.6	0.8	0.48		
			其他材料费				元	0.022	0.885	0.02		
		机械	增加机械费				元	0.892	0.885	0.79		
			台式钻床 孔径D(mm) Dt=16				台班	0.03	219.35	6.58		
项目编码	030703007021		项目名称		风口、散流器				计量单位		个	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030903-90	百叶风口安装 周长C(mm) C≤900 防雨百叶风口250*200	个	1	23.24	49.18	6.58	9.07	23.24	49.18	6.58	9.07	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2324	2.9	0	3.4	1.01	0.67396	0	0.79016	0.234724	
小计								23.91396	49.18	7.37016	9.304724	89.76884400
清单项目综合单价												
			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		人工	增加人工费				元	0.673	1	0.67		
			普工人工费				元	7.507	1.3917	10.45		
			技工人工费				元	9.404	1.3602	12.79		
		材料	扁钢 <60				kg	0.61	4.4	2.68		
			精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20				10套	0.6	0.8	0.48		
			其他材料费				元	0.022	0.885	0.02		
		机械	增加机械费				元	0.892	0.885	0.79		
			台式钻床 孔径D(mm) Dt=16				台班	0.03	219.35	6.58		
项目编码	030703007022		项目名称		风口、散流器				计量单位		个	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030903-91	百叶风口安装 周长C(mm) 900<C≤1280 防雨百叶风口400*250	个	1	29.82	74.11	6.58	12.07	29.82	74.11	6.58	12.07	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2982	2.9	0	3.4	1.01	0.86478	0	1.01388	0.301182	
小计								30.68478	74.11	7.59388	12.371182	124.75984200
清单项目综合单价												
			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		人工	增加人工费				元	0.864	1	0.86		
			普工人工费				元	9.634	1.3917	13.41		
			技工人工费				元	12.064	1.3602	16.41		
		材料	扁钢 <60				kg	0.8	4.4	3.52		
			精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20				10套	0.6	0.8	0.48		
			其他材料费				元	0.027	0.885	0.02		
		机械	增加机械费				元	1.145	0.885	1.01		
			台式钻床 孔径D(mm) Dt=16				台班	0.03	219.35	6.58		
项目编码	030703007023		项目名称		风口、散流器				计量单位		个	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030903-92	百叶风口安装 周长C(mm) 1280<C≤1800 防雨百叶风口400*300	个	1	58.1	85.37	6.58	20.11	58.1	85.37	6.58	20.11	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.581	2.9	0	3.4	1.01	1.6849	0	1.9754	0.58681	
小计								59.7849	85.37	8.5554	20.69681	174.40711000
清单项目综合单价												
			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		人工	增加人工费				元	1.684	1	1.68		
			普工人工费				元	18.774	1.3917	26.13		
			技工人工费				元	23.505	1.3602	31.97		
		材料	扁钢 <60				kg	1.13	4.4	4.97		
			精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20				10套	0.8	0.8	0.64		
			其他材料费				元	0.038	0.885	0.03		
		机械	增加机械费				元	2.231	0.885	1.97		
			台式钻床 孔径D(mm) Dt=16				台班	0.03	219.35	6.58		
项目编码	030703007024		项目名称		风口、散流器				计量单位		个	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030903-93	百叶风口安装 周长C(mm) 1800<C≤2500 防雨百叶风口500*500	个	1	87.91	150.22	6.58	31.24	87.91	150.22	6.58	31.24	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8791	2.9	0	3.4	1.01	2.54939	0	2.98894	0.887891	
小计								90.45939	150.22	9.56894	32.127891	282.37622100
清单项目综合单价												
			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
		人工	增加人工费				元	2.548	1	2.55		
			普工人工费				元	28.407	1.3917	39.53		
			技工人工费				元	35.568	1.3602	48.38		
		材料	扁钢 <60				kg	1.57	4.4	6.91		
			精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20				10套	1.11	0.8	0.89		
			其他材料费				元	0.052	0.885	0.05		
		机械	增加机械费				元	3.376	0.885	2.99		
			台式钻床 孔径D(mm) Dt=16				台班	0.03	219.35	6.58		
项目编码	030703007025		项目名称		风口、散流器				计量单位		个	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	

工程量清单综合单价分析表

030903-93换	百叶风口安装 周长 C(mm) 1800<C≤2500 防雨百叶风口 600*500	个	1	87.91	174.31	6.58	32.45	87.91	174.31	6.58	32.45
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8791	2.9	0	3.4	1.01	2.54939	0	2.98894	0.887891
小计								90.45939	174.31	9.56894	33.337891
清单项目综合单价								307.67622100			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	2.548	1	2.55			
				普工人工费	元	28.407	1.3917	39.53			
				技工人工费	元	35.568	1.3602	48.38			
	材料			扁钢 <60	kg	1.57	4.4	6.91			
				精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20	10套	1.11	0.8	0.89			
				其他材料费	元	0.052	0.885	0.05			
				增加机械费	元	3.376	0.885	2.99			
	机械			台式钻床 孔径D(mm) Dt=16	台班	0.03	219.35	6.58			
项目编码		030703007026	项目名称	风口、散流器					计量单位	个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030903-93	百叶风口安装 周长 C(mm) 1800<C≤2500 防雨百叶风口 630*250	个	1	87.91	105.65	6.58	29.01	87.91	105.65	6.58	29.01
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8791	2.9	0	3.4	1.01	2.54939	0	2.98894	0.887891
小计								90.45939	105.65	9.56894	29.897891
清单项目综合单价								235.57622100			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	2.548	1	2.55			
				普工人工费	元	28.407	1.3917	39.53			
				技工人工费	元	35.568	1.3602	48.38			
	材料			扁钢 <60	kg	1.57	4.4	6.91			
				精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20	10套	1.11	0.8	0.89			
				其他材料费	元	0.052	0.885	0.05			
				增加机械费	元	3.376	0.885	2.99			
	机械			台式钻床 孔径D(mm) Dt=16	台班	0.03	219.35	6.58			
项目编码		030703007027	项目名称	风口、散流器					计量单位	个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030903-93	百叶风口安装 周长 C(mm) 1800<C≤2500 防雨百叶风口 630*400	个	1	87.91	151.18	6.58	31.29	87.91	151.18	6.58	31.29
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8791	2.9	0	3.4	1.01	2.54939	0	2.98894	0.887891
小计								90.45939	151.18	9.56894	32.177891
清单项目综合单价								283.38622100			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	2.548	1	2.55			
				普工人工费	元	28.407	1.3917	39.53			
				技工人工费	元	35.568	1.3602	48.38			
	材料			扁钢 <60	kg	1.57	4.4	6.91			
				精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20	10套	1.11	0.8	0.89			
				其他材料费	元	0.052	0.885	0.05			
				增加机械费	元	3.376	0.885	2.99			
	机械			台式钻床 孔径D(mm) Dt=16	台班	0.03	219.35	6.58			
项目编码		030703007028	项目名称	风口、散流器					计量单位	个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030903-93	百叶风口安装 周长 C(mm) 1800<C≤2500 防雨百叶风口 800*320	个	1	87.91	153.11	6.58	31.39	87.91	153.11	6.58	31.39
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.8791	2.9	0	3.4	1.01	2.54939	0	2.98894	0.887891
小计								90.45939	153.11	9.56894	32.277891
清单项目综合单价								285.41622100			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	2.548	1	2.55			
				普工人工费	元	28.407	1.3917	39.53			
				技工人工费	元	35.568	1.3602	48.38			
	材料			扁钢 <60	kg	1.57	4.4	6.91			
				精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20	10套	1.11	0.8	0.89			
				其他材料费	元	0.052	0.885	0.05			
				增加机械费	元	3.376	0.885	2.99			
	机械			台式钻床 孔径D(mm) Dt=16	台班	0.03	219.35	6.58			
项目编码		030703007029	项目名称	网					计量单位	m2	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030903-295	防虫网制作安装	m2	1	168.67	116.49	1.75	50.58	168.67	116.49	1.75	50.58
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.686681	2.9	0	3.4	1.01	4.8913749	0	5.7347154	1.70354781
小计								173.5613749	116.49	7.4847154	52.28354781
清单项目综合单价								349.81963811			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	4.888	1	4.89			
				普工人工费	元	46.679	1.3917	64.96			
				技工人工费	元	58.44	1.3602	79.49			
	材料			高级技工人工费	元	17.601	1.376	24.22			
				扁钢 <60	kg	19.625	4.4	86.35			
				精制六角带帽螺栓 M2~5×4~20	10套	20	0.8	16			
				其他材料费	元	0.774	0.885	0.68			
				醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.414	11.83	4.9			
				汽油 60#~70#	kg	0.11	6.67	0.73			
	机械			增加机械费	元	6.477	0.885	5.73			
				台式钻床 孔径D(mm) Dt=16	台班	0.008	219.35	1.75			
项目编码	031001005001	项目名称	铜管					计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接) 公称外径D(mm) D≤18 去磷无缝紫铜管 Φ6.4	10m	0.1	345.78	115.88	0.78	97.35	34.578	11.588	0.078	9.735
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	202.57	102.38	46.73	62.06	2.0257	1.0238	0.4673	0.6206

工程量清单综合单价分析表

BC-1	冷媒填充 冷媒填充主材费	kg	0.021885	0	30.97	0	1.55	0	0.67777845	0	0.03392175		
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0127	917.98	523.48	728.52	321.16	11.658346	6.648196	9.252204	4.078732		
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.0127	494.33	139.02	287.36	158.29	6.277991	1.765554	3.649472	2.010283		
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈;人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.0127	11.28	0.28	2.48	3.18	0.143256	0.003556	0.031496	0.040386		
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0127	26.88	7.86	0	7.5	0.341376	0.099822	0	0.09525		
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.0127	27.83	6.44	6.21	8.14	0.353441	0.081788	0.078867	0.103378		
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.0127	26.88	5.48	6.21	7.83	0.341376	0.069596	0.078867	0.099441		
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50 不燃 铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料25mm	m3	0.002432	1116.96	1253.78	0	358.26	2.71644672	3.04919296	0	0.87128832		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.584353	2.9	0	3.4	1.01	1.6946237	0	1.9868002	0.59019653		
小计								60.13055642	25.00728341	15.6230062	18.2784766		
清单项目综合单价													
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		增加人工费				元	1.693	1	1.69				
		普工人工费				元	8.885	1.3917	12.37				
		技工人工费				元	27.63	1.3602	37.58				
		高级技工人工费				元	6.167	1.376	8.49				
材料		型钢(综合)	kg	1.333	4.13	5.51							
		钢丝刷	把	0.0004	2.45	0							
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.054	6.64	0.36							
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.054	6.28	0.34							
		尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.001	3.78	0							
		低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.085	5.6	0.48							
		尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.022	19.03	0.42							
		合金钢钻头(综合)	个	0.017	6.37	0.11							
		铁砂布 0#-2#	张	0.003	0.66	0							
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.022	6.51	0.14							
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.01	9.65	0.1							
		电	kW·h	0.043	0.68	0.03							
		溶剂汽油	kg	0.002	5.31	0.01							
		机油	kg	0.008	10.62	0.08							
		1:2.5水泥砂浆	m3	0.001	362.83	0.36							
		铝箔胶带 (45mm卷)	卷	0.015	26.28	0.39							
		粘贴胶带 9m	卷	0.01	10.62	0.11							
		热轧厚钢板 δ=12.0mm~20.0mm	kg	0.006	3.315	0.02							
		石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.005	5.52	0.03							
		六角螺栓(综合)	10套	0.003	4.71	0.01							
		低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.002	7.42	0.01							
		氧气	m3	0.055	6.19	0.34							
		无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	10.73	0.05							
		截止阀 DN32 PN10	个	0.002	406.9	0.81							
		法兰 DN32	片	0.004	12.39	0.05							
		水	m3	0.005	4.62	0.02							
		其他材料费		0.232	0.885	0.21							
		铜焊丝 Φ3mm	kg	0.014	41.59	0.58							
		铜焊粉	kg	0.003	21.98	0.07							
		乙炔(工业用)	m3	0.046	17.33	0.8							
		乙炔气	kg	0.038	14.64	0.56							
	机械		增加机械费	元	2.244	0.885	1.99						
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0002	1241.79	0.25						
			台式钻床 孔径D1(mm) D1=16	台班	0.014	219.35	3.07						
			砂轮切割机 砂轮直径D1(mm) D1=400	台班	0.015	20.68	0.31						
			立式钻床 孔径D1(mm) D1=25	台班	0.006	224.67	1.35						
		电焊条烘干箱 长L1(cm)×宽B1(cm)×高H1(cm) L×B×H=60×50×75	台班	0.0001	24.2	0							
		焊条恒温箱	台班	0.0001	39.16	0							
		电动空气压缩机 排气量Q1(m3/min) Q1=6	台班	0.001	385.66	0.39							
		直流电焊机 功率P1(kW) P1=20	台班	0.05	168.54	8.43							
		砂轮切割机 砂轮直径D1(mm) D1=500	台班	0.002	27.31	0.05							
		试压机 压力P1(MPa) P1=6	台班	0.0001	228.31	0.02							
项目编码								03100105002	项目名称		铜管	计量单位	m
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030801-124换	室内铜给水管安装(焊接)公称外径D(mm) D≤18去锈无缝紫铜管Φ9.5	10m	0.1	345.78	170.69	0.78	100.09	34.578	17.069	0.078	10.009		
030605-58	管道系统空气吹扫 公称直径DN(mm) DN≤50	100m	0.01	202.57	102.38	46.73	62.06	2.0257	1.0238	0.4673	0.6206		
BC-1	冷媒填充 冷媒填充主材费	kg	0.051471	0	30.97	0	1.55	0	1.59405687	0	0.07978005		
030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.012721	917.98	523.48	728.52	321.16	11.67762358	6.65918908	9.26750292	4.08547636		
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.012721	494.33	139.02	287.36	158.29	6.28837193	1.76847342	3.65550656	2.01360709		
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈;人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.012721	11.28	0.28	2.48	3.18	0.14349288	0.00356188	0.03154808	0.04045278		
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.012721	26.88	7.86	0	7.5	0.34194048	0.09998706	0	0.0954075		
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.012721	27.83	6.44	6.21	8.14	0.35402543	0.08192324	0.07899741	0.10354894		
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.012721	26.88	5.48	6.21	7.83	0.34194048	0.06971108	0.07899741	0.09960543		
031104-610换	橡塑管壳安装管道 DN(mm) DN≤50 不燃 铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料25mm	m3	0.002942	1116.96	1253.78	0	358.26	3.28609632	3.68862076	0	1.05400092		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.580442	2.9	0	3.4	1.01	1.7122818	0	2.0075028	0.59634642		
小计								60.7494729	32.05832339	15.96535518	18.79782549		
清单项目综合单价												127.27097696	
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		增加人工费				元	1.711	1	1.71				
		普工人工费				元	9.007	1.3917	12.54				
		技工人工费				元	27.886	1.3602	37.93				
		高级技工人工费				元	6.229	1.376	8.57				
材料		型钢(综合)	kg	1.336	4.13	5.52							
		钢丝刷	把	0.0004	2.45	0							
		膨胀螺栓(综合)	kg	0.054	6.64	0.36							
		六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.054	6.28	0.34							
		尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.001	3.78	0							
		低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.085	5.6	0.48							
		尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.022	19.03	0.42							
		合金钢钻头(综合)	个	0.017	6.37	0.11							
		铁砂布 0#-2#	张	0.003	0.66	0							
		酚醛防锈漆(各色)	kg	0.022	6.51	0.14							
		酚醛调和漆(各色)	kg	0.01	9.65	0.1							
		电	kW·h	0.043	0.68	0.03							
		溶剂汽油	kg	0.002	5.31	0.01							
		机油	kg	0.008	10.62	0.08							

工程量清单综合单价分析表

030808-1	管道支吊架制作 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.012721	917.98	523.48	728.52	321.16	11.67762358	6.65918908	9.26750292	4.08547636
030808-6	管道支吊架安装 单件重量W(kg) W≤5	100kg	0.012721	494.33	139.02	287.36	158.29	6.28837193	1.76847342	3.65550656	2.01360709
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈:人工#0.2材料#0.2机械#0.2)	100kg	0.012721	11.28	0.28	2.48	3.18	0.14349288	0.00356188	0.03154808	0.04045278
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.012721	26.88	7.86	0	7.5	0.34194048	0.09998706	0	0.0954075
031102-51	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 第一遍	100kg	0.012721	27.83	6.44	6.21	8.14	0.35402543	0.08192324	0.07899741	0.10354894
031102-52	金属结构刷油一般钢结构 防锈漆 增一遍	100kg	0.012721	26.88	5.48	6.21	7.83	0.34194048	0.06971108	0.07899741	0.09960543
031104-610换	橡塑管无安装管道 DN(mm) DN≤50 不燃铝箔橡塑(难燃B1级)复合保温材料25mm	m3	0.003677	1116.96	1253.78	0	358.26	4.10706192	4.61014906	0	1.31732202
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.598603	2.9	0	3.4	1.01	1.7359487	0	2.0352502	0.60458903
小计								61.5941054	51.61437928	15.69310258	20.00074205
清单项目综合单价								148.90232931			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	1.735	1	1.74			
			普工人工费	元	9.175	1.3917	12.77				
			技工人工费	元	28.233	1.3602	38.4				
			高级技工人工费	元	6.313	1.376	8.69				
	材料			型钢(综合)	kg	1.336	4.13	5.52			
			钢丝刷	把	0.0004	2.45	0				
			膨胀螺栓(综合)	kg	0.054	6.64	0.36				
			六角螺栓带螺母、垫圈(综合)	kg	0.054	6.28	0.34				
			尼龙砂轮片 Φ100mm	片	0.001	3.78	0				
			低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.085	5.6	0.48				
			尼龙砂轮片 Φ400mm	片	0.022	19.03	0.42				
			合金钢钻头(综合)	个	0.017	6.37	0.11				
			铁砂布 0#-2#	张	0.003	0.66	0				
			酚醛防锈漆(各色)	kg	0.022	6.51	0.14				
			酚醛调和漆(各色)	kg	0.01	9.65	0.1				
			电	kW·h	0.043	0.68	0.03				
			溶剂汽油	kg	0.002	5.31	0.01				
			机油	kg	0.008	10.62	0.08				
			1:2.5水泥砂浆	m3	0.001	362.83	0.36				
			铝箔胶带 (45mm卷)	卷	0.022	26.28	0.58				
			粘贴胶带 9m	卷	0.016	10.62	0.17				
			热轧厚钢板 δ=12.0mm~20.0mm	kg	0.006	3.315	0.02				
			石棉橡胶板 低压 δ=0.8mm~6.0mm	kg	0.005	5.52	0.03				
			六角螺栓(综合)	10套	0.003	4.71	0.01				
			低碳钢焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.002	7.42	0.01				
			氧气	m3	0.055	6.19	0.34				
			无缝钢管 DN32 δ=3.5mm	m	0.005	10.73	0.05				
			截止阀 DN32 PN10	个	0.002	406.9	0.81				
			法兰 DN32	片	0.004	12.39	0.05				
			水	m3	0.005	4.62	0.02				
			其他材料费	元	0.234	0.885	0.21				
			铜焊丝 Φ3mm	kg	0.014	41.59	0.58				
			铜焊粉	kg	0.003	21.98	0.07				
			氧气(工业用)	m3	0.046	17.33	0.8				
			乙炔气	kg	0.038	14.64	0.56				
		机械			增加机械费	元	2.299	0.885	2.03		
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.0002	1241.79	0.25			
				台式钻床 孔径D1(mm) D=16	台班	0.014	219.35	3.07			
				砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=400	台班	0.015	20.68	0.31			
			立式钻床 孔径D1(mm) D=25	台班	0.006	224.67	1.35				
			电焊条烘干箱 长L(cm)×宽B(cm)×高H(cm) L×B×H=60×50×75	台班	0.0001	24.2	0				
			焊条恒温箱	台班	0.0001	39.16	0				
			电动空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=6	台班	0.001	38.66	0.39				
			直流电焊机 功率P(kW) P=20	台班	0.05	168.54	8.43				
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.002	27.31	0.05				
				试压泵 压力P(MPa) P=6	台班	0.0001	228.31	0.02			
项目编码	031001005005			项目名称			铜管		计量单位		个
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030602-241换	低压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径D(mm) D≤20 氧气、分水器	10个	0.1	281.14	682.28	0.25	108.53	28.114	68.228	0.025	10.853
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.2811	2.9	0	3.4	1.01	0.81519	0	0.95574	0.283911
小计								28.9219	68.228	0.98074	11.136911
清单项目综合单价								109.27484100			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.815	1	0.82			
			普工人工费	元	4.167	1.3917	5.8				
			技工人工费	元	13.552	1.3602	18.43				
			高级技工人工费	元	2.821	1.376	3.88				
	材料			铜气焊丝	kg	0.016	34.25	0.55			
			尼龙砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.009	12.49	0.11				
			铁砂布 0#-2#	张	0.016	0.66	0.01				
			硼砂	kg	0.004	4.34	0.02				
			氧气	m3	0.095	6.19	0.59				
			乙炔气	kg	0.037	14.64	0.54				
			分水器	个	1	66.37	66.37				
			其他材料费	元	0.043	0.885	0.04				
		机械			增加机械费	元	1.079	0.885	0.95		
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.001	27.31	0.03				
项目编码	030412003003			项目名称			桥梁		计量单位		m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030208-23换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 1200<B-H≤1500 槽体保护1000×300	10m	0.1	1444.39	5518.61	32.01	660.44	144.439	551.861	3.201	66.044
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.1	294.16	81.9	4.28	82.24	29.416	8.19	0.428	8.224
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.738551	2.9	0	3.4	1.01	5.0417979	0	5.9110734	1.75593651
小计								178.8967979	560.051	9.5400734	76.02393651
清单项目综合单价								824.51180781			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	5.038	1	5.04			
			普工人工费	元	35.463	1.3917	49.35				
			技工人工费	元	63.514	1.3602	86.39				
			高级技工人工费	元	27.695	1.376	38.11				
	材料			膨胀螺栓 M10×150	10套	0.095	15.75	1.5			
			调和漆	kg	0.02	9.61	0.19				
			槽体保护1000×300	m	1.05	524.58	550.81				
			镀锌扁钢 40×4	m	1.023	6.12	6.26				
			电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.03	7.4	0.22				

工程量清单综合单价分析表

材料	油麻				kg	0.158		11.5		1.82					
	汽油 70#~90#				m3	0.004		6.67		0.03					
	氧气				m3	0.021		6.19		0.13					
	乙炔气				kg	0.007		14.64		0.1					
	密封油膏				kg	0.153		6.86		1.05					
	其他材料费				元	2.23		0.885		1.97					
	焊接钢管 DN50 δ=3.5mm				m	0.318		18.75		5.96					
机械	增加机械费				元	1.55		0.885		1.37					
	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400				台班	0.005		20.68		0.1					
	金钢钻 功率P (kW) P=1.1				台班	0.25		23.45		5.86					
	直流电焊机 功率P (kW) P=20				台班	0.009		168.54		1.52					
项目编码	031301003004			项目名称			套管			计量单位			个		
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030808-29	一般钢套管制作安装 公称直径DN (mm) 32< DN≤50	个	1	23.1	20.61	1.66	7.27	23.1	20.61	1.66	7.27				
031106-82	机械钻孔 (筒体) 孔径 D1 (mm) D1≤50	m	0.2	121.21	8.85	29.31	34.61	24.242	1.77	5.862	6.922				
031106-2	高层建筑增加费 (层数以内) 12	100元	0.4734	2.9	0	3.4	1.01	1.37286	0	1.60956	0.478134				
小计								48.71486	22.38	9.13156	14.670134	94.89655400			
清单项目综合单价														94.89655400	
	-			内容	单位	数量		单价 (元)	合价 (元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)				
	人工			增加人工费	元	1.372		1	1.37						
				普工人工费	元	11.09		1.3917	15.43						
				技工人工费	元	21.09		1.3602	28.69						
				高级技工人工费	元	2.337		1.376	3.22						
	材料			圆钢 φ10mm~14mm	kg	0.158		3.81	0.6						
				钢丝刷子	把	0.003		14.6	0.04						
				低碳钢焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.019		5.6	0.11						
				尼龙砂轮片 φ400mm	片	0.026		19.03	0.49						
				水泥 P.042.5	kg	0.245		0.368	0.09						
				砂子	kg	0.734		0.78	0.57						
				酚醛防锈漆 (各色)	kg	0.02		6.51	0.13						
				油麻	kg	0.623		11.5	7.16						
				汽油 70#~90#	kg	0.005		6.67	0.03						
				氧气	m3	0.024		6.19	0.15						
				乙炔气	kg	0.008		14.64	0.12						
				密封油膏	kg	0.163		6.86	1.12						
				其他材料费	元	2.4		0.885	2.12						
				焊接钢管 DN80 δ=4.0mm	m	0.318		30.34	9.65						
		机械			增加机械费	元	1.818		0.885	1.61					
					砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400	台班	0.007		20.68	0.14					
				金钢钻 功率P (kW) P=1.1	台班	0.25		23.45	5.86						
				直流电焊机 功率P (kW) P=20	台班	0.009		168.54	1.52						
项目编码	030704001002			项目名称			通风工程检测、调试			计量单位			系统		
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
031106-50	通风空调系统调整费	100元	1994.5233	3.37	2.96	0	1.04	6721.543521	3903.78936	0	2074.304232				
031106-2	高层建筑增加费 (层数以内) 12	100元	67.2154	2.9	0	3.4	1.01	194.92466	0	228.53236	67.887554				
小计								6916.468181	5903.788968		2142.191786	15190.98129500			
清单项目综合单价														15190.98129500	
	-			内容	单位	数量		单价 (元)	合价 (元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)				
	人工			增加人工费	元	6916.334		1	6916.33						
	材料			增加材料费	元	6681.653		0.885	5913.26						
	机械			增加机械费	元	258.107		0.885	228.42						
项目编码	031401001001			项目名称			脚手架			计量单位			项		
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
031106-45	通风空调工程 脚手架 拆拆费	100元	1965.4349	1.48	1.99	0	0.49	2908.843652	3911.21545	0	963.063101				
小计								2908.843652	3911.215451	0	963.063101	7783.12220400			
清单项目综合单价														7783.12220400	
	-			内容	单位	数量		单价 (元)	合价 (元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)				
	人工			增加人工费	元	2916.705		1	2916.71						
	材料			增加材料费	元	4422.229		0.885	3913.67						
	机械														

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程

第 1 页，共 1 页

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-暖通工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	1570625.73	
2	措施项目	47284.32	
2.1	安全文明施工	33865.34	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	27529.16	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	6336.18	
2.2	其他措施项目费	13418.98	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	145611.9	
5	含税建安工程造价	1763521.95	
合计		3527043.90	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能第 1 页，共 49 页

工程名称：

化工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		综合布线系统					221076.29	0
1-1		办公网及共用					39251.34	0
1-1-1	030501015001	24口POE交换机	(1) 名称:24口POE交换机 (2) 交换容量≥256Gbps, 转发性能≥66Mpps; (3) 提供24个GE端口, POE输出功率≥370W, 4个千兆3、支持基于接口的Vlan划分; (4) 支持Web或SSH管理功能; (5) 含网络拓扑组建所必须的光模块等一切辅材的采购及安装 (6) 含高层增加费等相关降效费用 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	10	1728.19	17281.9	0
1-1-2	030502008001	配线架	(1) 名称:24口数据配线架 (2) 含理线器等相关一切配件的采购及安装 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	架	10	567.75	5677.5	0
1-1-3	030502005001	光缆	(1) 名称:室内6芯单模光纤 (2) 敷设方式:综合考虑 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	443.9	5.32	2361.55	0
1-1-4	030502005002	光缆	(1) 名称:室内12芯单模光纤 (2) 敷设方式:综合考虑 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	117.2	9.6	1125.12	0
1-1-5	030502014001	尾纤	(1) 名称: 光纤尾纤 (2) 含一切材料的采购及安装费用 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	72	25.6	1843.2	0
1-1-6	030502012001	光纤接续	(1) 规格: 光纤熔接 (2) 含一切设备、材料的采购及安装费用 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	芯	72	68.04	4898.88	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-1-7	030502019001	光纤测试	(1) 光缆链路测试 (2) 含高层增加费等相关降效费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	芯	36	7.59	273.24	0
1-1-8	030502007001	跳线、跳纤	(1) 名称: 光纤跳线 (2) 敷设方式: 综合考虑 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	10	19.16	191.6	0
1-1-9	030502007002	跳线、跳纤	(1) 名称: 六类非屏蔽跳线 (2) 敷设方式: 综合考虑 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	240	14.06	3374.4	0
1-1-10	030501005001	插箱、机柜、台架	(1) 名称: 12U机柜(利旧安装) (2) 含高层增加费等相关降效费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	5	230.45	1152.25	0
1-1-11	030502008002	配线架	(1) 名称: 12口光纤配线架 (2) 含理线器等相关一切配件的采购及安装 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	架	1	214.34	214.34	0
1-1-12	030502008003	配线架	(1) 名称: 6口光纤配线架 (2) 含理线器等相关一切配件的采购及安装 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	架	4	214.34	857.36	0
1-2		物业网					23872.86	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能第 3 页，共 49 页

工程名称：

化工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-2-1	030501015002	24口POE交换机	(1)名称:24口POE交换机 (2)交换容量≥256Gbps,转发性能≥66Mpps; (3)提供24个GE端口, POE输出功率≥370W, 4个千兆3、支持基于接口的Vlan划分; (4)支持Web或SSH管理功能; (5)含网络拓扑组建所必须的光模块等一切辅材的采购及安装 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	9	1728.19	15553.71	0
1-2-2	030502008004	配线架	(1)名称:24口数据配线架 (2)含理线器等相关一切配件的采购及安装 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	架	9	567.75	5109.75	0
1-2-3	030502007003	跳线、跳纤	(1)名称:光纤跳线 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	9	19.16	172.44	0
1-2-4	030502007004	跳线、跳纤	(1)名称:六类非屏蔽跳线 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	216	14.06	3036.96	0
1-3		涉外网					26525.4	0
1-3-1	030501015003	24口普通交换机	(1)24口普通交换机 (2)交换容量≥256Gbps,转发性能≥66Mpps; (3)提供24个GE端口, POE输出功率≥370W, 4个千兆3、支持基于接口的Vlan划分; (4)支持Web或SSH管理功能; (5)含网络拓扑组建所必须的光模块等一切辅材的采购及安装 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	10	1728.19	17281.9	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-3-2	030502008005	配线架	(1) 名称:24口数据配线架 (2) 含理线器等相关一切配件的采购及安装 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	架	10	567.75	5677.5	0
1-3-3	030502007005	跳线、跳纤	(1) 名称:光纤跳线 (2) 敷设方式:综合考虑 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	10	19.16	191.6	0
1-3-4	030502007006	跳线、跳纤	(1) 名称:六类非屏蔽跳线 (2) 敷设方式:综合考虑 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	240	14.06	3374.4	0
1-4		平面图					131426.69	0
1-4-1	030412003004	桥架	(1) 名称:弱电线槽 (2) 规格:100*50 (3) 含桥架接地母线 (4) 含三通、弯头、盖板、隔板、涂料等配件 (5) 含支含支吊架制作安装、除锈刷油,套管、修补及封堵等一切费用,支吊架类型综合考虑 (6) 含高层增加费等相关降效费用 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	493.46	62.75	30964.62	0
1-4-2	030412003005	桥架	(1) 名称:弱电线槽(保护性拆除) (2) 规格:100*50 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	65.12	11.43	744.32	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-4-3	030412003006	桥架	(1)名称:弱电线槽(利旧安装) (2)规格:100*50 (3)含桥架接地母线 (4)含三通、弯头、盖板、隔板、涂料等配件 (5)含支含支吊架制作安装、除锈刷油，套管、修补及封堵等一切费用，支吊架类型综合考虑 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	65.12	26.1	1699.63	0
1-4-4	030412003007	桥架	(1)名称:弱电线槽 (2)规格:100*100 (3)含桥架接地母线 (4)含三通、弯头、盖板、隔板、涂料等配件 (5)含支含支吊架制作安装、除锈刷油，套管、修补及封堵等一切费用，支吊架类型综合考虑 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1	64	64	0
1-4-5	030412003008	桥架	(1)名称:弱电线槽 (2)规格:200*100 (3)含桥架接地母线 (4)含三通、弯头、盖板、隔板、涂料等配件 (5)含支含支吊架制作安装、除锈刷油，套管、修补及封堵等一切费用，支吊架类型综合考虑 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1	79.19	79.19	0
1-4-6	030501010001	路由器	(1)名称:无线AP (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	17	744.23	12651.91	0
1-4-7	030502008006	配线架	(1)名称:无线控制器 (2)含网络授权等一切费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	架	1	1243.82	1243.82	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能第 6 页，共 49 页

工程名称：

化工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-4-8	030502010001	信息、网络插座	(1)名称:双口面板 (2)含六类模块、面板等一切材料的采购及安装 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	111	42.22	4686.42	0
1-4-9	030502010002	信息、网络插座	(1)名称:单孔面板(外网插座) (2)含六类模块、面板等一切材料的采购及安装 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	400	31.21	12484	0
1-4-10	030502010003	信息、网络插座	(1)名称:单孔面板(内网插座) (2)含六类模块、面板等一切材料的采购及安装 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	31.21	93.63	0
1-4-11	030501005002	插箱、机柜、台架	(1)名称:家居信息箱 (2)含设备安装、设备接地等一切内容 (3)含一切设备、材料的采购及安装费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	198	183.68	36368.64	0
1-4-12	030502003001	双绞线缆	(1)名称:UTP-CAT6 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含一切设备、材料的采购及安装费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10	6.72	67.2	0
1-4-13	030409005001	控制电缆头	(1)名称:水晶头制作安装 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	20	1.75	35	0
1-4-14	030502017001	双绞线缆测试	(1)测试类别:双绞线缆测试 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	链路	10	6.51	65.1	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能第 7 页，共 49 页
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-4-15	030412004017	配线	(1)名称:WDZ-BYJ-1.5 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含一切设备、材料的采购及安装费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10	3.66	36.6	0
1-4-16	030412006006	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	11.72	23.44	0
1-4-17	030412001011	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10	14.82	148.2	0
1-4-18	030412001012	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	364.5	27.84	10147.68	0
1-4-19	031301001005	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复,垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	2551.5	7.59	19365.89	0
1-4-20	030412001013	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG25 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10	19.33	193.3	0
1-4-21	030412001014	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG25 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	5	32.62	163.1	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-4-22	031301001006	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN25 (3)含凿槽、挂网及恢复，垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10	10.1	101	0
2		视频安防监控系统					263400.93	0
2-1		平面图					71804.66	0
2-1-1	030506010001	监控摄像设备	(1)名称:彩色半球1080P高清摄像机 (2)规格:含支架、电源模块等一切辅材的采购及安装 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	16	468.62	7497.92	0
2-1-2	030506010002	监控摄像设备	(1)名称:红外枪机1080P高清摄像机 (2)规格:含支架、电源模块等一切辅材的采购及安装 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	39	554.81	21637.59	0
2-1-3	030506010003	监控摄像设备	(1)名称:电梯摄像机 (2)规格:含支架、电源模块等一切辅材的采购及安装 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	820.83	1641.66	0
2-1-4	030501018001	网桥	(1)名称:无线网桥 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	456.22	912.44	0
2-1-5	030506010004	监控摄像设备	(1)名称:室内固定枪型摄像机 (2)含支架、电源模块等一切辅材的采购及安装 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	570.21	570.21	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能第 9 页，共 49 页

工程名称：

化工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-1-6	030506010005	监控摄像设备	(1)名称:室外固定枪式摄像机 (2)含支架、电源模块等一切辅材的采购及安装 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	9	589.86	5308.74	0
2-1-7	030506010006	监控摄像设备	(1)名称:室内球型摄像机 (2)含支架、电源模块等一切辅材的采购及安装 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	723.13	723.13	0
2-1-8	030506010007	监控摄像设备	(1)名称:室外一球型摄像机 (2)含支架、电源模块等一切辅材的采购及安装 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	3	830.65	2491.95	0
2-1-9	030412001015	配管	(1)名称:金属软管 (2)规格:DN20 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	76	13.52	1027.52	0
2-1-10	030502003002	双绞线缆	(1)名称:UTP-CAT6 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	2850	6.72	19152	0
2-1-11	030409005002	控制电缆头	(1)名称:水晶头制作安装 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	114	1.75	199.5	0
2-1-12	030502017002	双绞线缆测试	(1)测试类别:双绞线缆测试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	链路	57	6.51	371.07	0
2-1-13	030412006007	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	247	11.72	2894.84	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 10 页，共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-1-14	030412001016	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	342	14.82	5068.44	0
2-1-15	030412001017	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	28.5	27.84	793.44	0
2-1-16	031301001007	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复,垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	199.5	7.59	1514.21	0
2-2		视频安防监控系统					191596.27	0
2-2-1	030505016001	显示设备	(1)名称:55寸拼接屏 (2)含拼接所需的线缆等零部件所需一切费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	15	3987.49	59812.35	0
2-2-2	030504004001	支架柜	(1)名称:监视墙支架柜 (2)5200*600*3000mm (3)备注:带拼接控制器等相关配件 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	11772.79	11772.79	0
2-2-3	030501019001	服务器	(1)名称:视频监控系统工作站 (2)含软件等所需配套一切费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	7173.31	7173.31	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-4	030501019002	服务器	(1)名称:流媒体服务器 (2)含软件等所需配套一切费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	12978.62	12978.62	0
2-2-5	030506003001	入侵报警控制器	(1)名称:网络控制键盘 (2)含软件等所需配套一切费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	447.12	447.12	0
2-2-6	030501016001	网关	(1)名称:报警联动网关 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	7573.2	7573.2	0
2-2-7	030501016002	网关	(1)名称:报警输入接口 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	7573.2	7573.2	0
2-2-8	030506014001	视频传输设备	(1)名称:电子巡更信息传输器 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	855.41	855.41	0
2-2-9	030501004001	存储设备	(1)名称:8T硬盘 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	1792.65	1792.65	0
2-2-10	030501004002	存储设备	(1)名称:24盘位磁盘阵列 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	4	11515.51	46062.04	0
2-2-11	030506014002	视频传输设备	(1)名称:8路视频解码器 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	5873.79	5873.79	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-12	030501023001	软件	(1)名称:数字视频管理平台软件 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	5136.67	5136.67	0
2-2-13	030501019003	服务器	(1)名称:存储服务器 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	20709.87	20709.87	0
2-2-14	030502003003	双绞线缆	(1)名称:UTP-CAT6 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	358.05	6.72	2406.1	0
2-2-15	030409005003	控制电缆头	(1)名称:水晶头制作安装 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	22	1.75	38.5	0
2-2-16	030502017003	双绞线缆测试	(1)测试类别:双绞线缆测试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	链路	11	6.51	71.61	0
2-2-17	030412006008	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	11.72	58.6	0
2-2-18	030412001018	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	55	14.82	815.1	0
2-2-19	030412001019	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	5.5	27.84	153.12	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 13 页，共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-20	031301001008	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复，垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	38.5	7.59	292.22	0
3		会议系统					303622.26	0
3-1	030505016002	显示设备	(1)屏幕显示尺寸65 英寸；液晶屏类型:节能屏 A 规液晶屏；显示色彩:24bit真彩(16.7M)；显示对比度≥5000:1；亮度≥350cd/m²；最大可视角≥176°；红外感应10点触摸技术；前置接口:前置双通道USB3.0接口≥2，同一个USB3.0接口可支持同时在Windows及Android系统下被读取，无需区分；前置HDMI≥1。 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	3	6507.23	19521.69	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 14 页，共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-2	030505007001	会议专用设备	(1) (1) 名称:视频会议摄像头 (2) (2) 类别:支持不小于851万像素1/2.5英寸CMOS成像芯片。 (3) 支持1080P 50/60fps、1080i 50/60、1080p 25/30、720P50/60fps视频输出。 (4) 支持不小于12倍光学变焦。 (5) 支持≥80° 水平视角，增加外置广角镜视为不满足。 (6) 水平转动范围:≥+/-100°，垂直转动范围:≥+/- 30°。 (7) 支持≥254个预置位。 (8) 支持≥1路高清视频输出接口。 (9) 支持红外透传功能，实现终端遥控器通过摄像机控制机房内会议终端，方便调试。 (10) 支持本地USB接口软件升级功能 (11) (3) 含一切设备、材料的采购及安装费用 (12) (4) 含高层增加费等相关降效费用 (13) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	5	1824.09	9120.45	0
3-3	030412004018	配线	(1) 名称:HDMI 高清视频线 (2) 敷设方式:综合考虑 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	5	8.6	43	0
3-4	030505016003	显示设备	(1) 名称:投影幕 (2) 规格:静音电机及幕料，幕布尺寸≥150”，内置微型动力电机，动转流畅，防震抑噪系统，视角≥30°，亮度增益≥2.5 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	幅	2	1950.03	3900.06	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-5	030505016004	显示设备	(1)名称:投影机 (2)规格:分辨率 $\geq 1280 \times 800$ ；亮度 ≥ 5500 流明(ISO21118标准)；对比度 $\geq 15000:1$ (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	4058.77	8117.54	0
3-6	030505016005	显示设备	(1)名称:无线投屏器 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	764.54	1529.08	0
3-7	030505007002	会议专用设备	(1)名称:多媒体中控控制主机 (2)规格:双向串口 ≥ 8 ，红外IR端口 ≥ 8 ，输入I/O端口 ≥ 8 ，弱电继电器端口 ≥ 8 ，RS232输入端口 ≥ 1 ，RJ45网口 ≥ 1 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	5853.45	11706.9	0
3-8	030505007003	会议专用设备	(1)名称:电源控制器 (2)规格:独立220V电源开关控制 ≥ 8 ；单路额定功率1800W、可级联多台 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	1415.09	2830.18	0
3-9	030501023002	软件	(1)名称:编程软件 (2)类别:编程集成授权 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	2	3240.04	6480.08	0
3-10	030501005003	插箱、机柜、台架	(1)名称:机柜 (2)规格:42U标准机柜 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	1959.93	3919.86	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-11	080505005001	话筒	(1)名称:全向麦克风 (2)含要求配置所有电源与通讯的接口、配线，配套所有安装附件、并安装到位，提供所需的授权与认证。 (3)含一切设备、材料的采购及安装费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	3	355.12	1065.36	0
3-12	030505007004	会议专用设备	(1)名称:高清视频会议主机 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	3	26899.93	80699.79	0
3-13	030502010004	信息、网络插座	(1)名称:多媒体插座 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	140.19	280.38	0
3-14	080505005002	话筒	(1)名称:无线手持话筒 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	2	2080.47	4160.94	0
3-15	030505007005	会议专用设备	(1)名称:12路2编调音台 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	11155.69	22311.38	0
3-16	030505007006	会议专用设备	(1)名称:带DSP功率放大器 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	4	2932.2	11728.8	0
3-17	030505007007	会议专用设备	(1)名称:全频音箱 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	8	1990	15920	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程 第 17 页，共 49 页
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-18	030413013001	墙面开关面板	(1) 名称:墙面开关面板 (2) 含一切设备、材料的采购及安装费用 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	2	205.22	410.44	0
3-19	080509005001	工作站	(1) 名称:控制电脑 (2) 含一切设备、材料的采购及安装费用 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	2	6684.11	13368.22	0
3-20	080509005002	环境开关控制器	(1) 名称:环境开关控制器 (2) 含一切设备、材料的采购及安装费用 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	2	1458.38	2916.76	0
3-21	080509005003	会议主机	(1) 名称:会议主机 (2) 含一切设备、材料的采购及安装费用 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	27634.35	27634.35	0
3-22	030505007008	会议专用设备	(1) 名称:高清混合矩阵 (2) 规格:平衡式线路输出≥8; 48kHz A/D、D/A转换; 编组控制功能; 通道拷贝、粘贴、联控功能; 输入每通道:前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、5段参量均衡(支持多种类型, 包括PEQ、High-Shelf、Low-Shelf、LP、HP) (3) 含一切设备、材料的采购及安装费用 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	9674.8	19349.6	0
3-23	030502007007	跳线、跳纤	(1) 名称:RS-232/串口线 (2) 敷设方式:综合考虑 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	4	10.52	42.08	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-24	030504006001	音频传输线缆	(1)名称:AUDIO (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	18	27.21	489.78	0
3-25	030412004019	配线	(1)名称:EVJV2*1.5 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	400	6.72	2688	0
3-26	030412004020	配线	(1)名称:RVV 3*1.5 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	200	8.19	1638	0
3-27	030412004021	配线	(1)名称:RS-485/四芯控制线 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	100	4.91	491	0
3-28	030502003004	双绞线缆	(1)名称:UTP-CAT6 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1700	6.72	11424	0
3-29	030409005004	控制电缆头	(1)名称:水晶头制作安装 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	34	1.75	59.5	0
3-30	030502017004	双绞线缆测试	(1)测试类别:双绞线缆测试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	链路	17	6.51	110.67	0
3-31	030412006009	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	80	11.72	937.6	0
3-32	030412001020	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	805	14.82	11930.1	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-33	030412001021	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	11.5	27.84	320.16	0
3-34	031301001009	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复，垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	805	7.59	6109.95	0
3-35	030412001022	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG25 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10	19.33	193.3	0
3-36	030412001023	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG25 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	5	32.62	163.1	0
3-37	031301001010	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN25 (3)含凿槽、挂网及恢复，垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1	10.16	10.16	0
4		门禁控制系统					68786.28	0
4-1		机房					11781.31	0
4-1-1	030501019004	服务器	(1)名称:门禁工作站 (2)含软件、等工作内容 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	7173.31	7173.31	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
4-1-2	030506008001	出入口执行机构设备	(1)名称:发卡器 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	1072.88	1072.88	0
4-1-3	080503006001	打印机	(1)名称:安防系统打印机 (2)内容:含设备支架及安装附件等 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	2412.37	2412.37	0
4-1-4	030502003005	双绞线缆	(1)名称:UTP-CAT6 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	97.65	6.72	656.21	0
4-1-5	030409005005	控制电缆头	(1)名称:水晶头制作安装 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	1.75	10.5	0
4-1-6	030502017005	双绞线缆测试	(1)测试类别:双绞线缆测试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	链路	3	6.51	19.53	0
4-1-7	030412006010	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	11.72	58.6	0
4-1-8	030412001024	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	15	14.82	222.3	0
4-1-9	031301001011	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复, 垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	15	7.59	113.85	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
4-1-10	030412001025	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1.5	27.84	41.76	0
4-2		平面图					57004.97	0
4-2-1	030506008002	出入口执行机构设备	(1)名称:门禁控制箱 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	5	1328.7	6643.5	0
4-2-2	030506008003	出入口执行机构设备	(1)名称:四门控制器 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	10	2021.22	20212.2	0
4-2-3	030506008004	出入口执行机构设备	(1)名称:读卡器 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	5	1170.19	5850.95	0
4-2-4	030506008005	出入口执行机构设备	(1)名称:双门电控锁 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	5	477.06	2385.3	0
4-2-5	030506008006	出入口执行机构设备	(1)名称:单门电控锁 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	387.38	387.38	0
4-2-6	030506008007	出入口执行机构设备	(1)名称:出门按钮 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	5	46.62	233.1	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
4-2-7	030506008008	出入口执行机构设备	(1)名称:IC 卡 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	张	100	1.02	102	0
4-2-8	030506008009	出入口执行机构设备	(1)名称:破玻按钮开关 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	6	76.73	460.38	0
4-2-9	030502003006	双绞线缆	(1)名称:UTP-CAT6 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	150	6.72	1008	0
4-2-10	030409005006	控制电缆头	(1)名称:水晶头制作安装 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	20	1.75	35	0
4-2-11	030502017006	双绞线缆测试	(1)测试类别:双绞线缆测试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	链路	10	6.51	65.1	0
4-2-12	030412006011	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	11.72	58.6	0
4-2-13	030412001026	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	50	14.82	741	0
4-2-14	030412001027	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	5	27.84	139.2	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
4-2-15	030412004022	配线	(1)名称:RVV-4*1.0 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	500	7.62	3810	0
4-2-16	030412004023	配线	(1)名称:RVV-2*1.0 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	250	4.67	1167.5	0
4-2-17	030412004024	配线	(1)名称:WDZ-BYJ-2.5 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	30	4.94	148.2	0
4-2-18	030412006012	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	67	11.72	785.24	0
4-2-19	030412001028	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	560	14.82	8299.2	0
4-2-20	030412001029	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	8	27.84	222.72	0
4-2-21	031301001012	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复,垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	560	7.59	4250.4	0
5		入侵报警及紧急求助报警系统					16970.64	0
5-1		机房					7305.74	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能

工程名称：

化工程

第 24 页，共 49 页

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
5-1-1	030506005001	入侵报警控制主机	(1)入侵报警控制主机 (2)总线制方式,不低于支持 120 防区,含电源、电脑接口 (3)含软件等费用 (4)含一切设备、材料的采购及安装费用 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	2585.53	2585.53	0
5-1-2	030501019005	服务器	(1)名称:求助报警主机 (2)含软件等费用 (3)含一切设备、材料的采购及安装费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2279.09	2279.09	0
5-1-3	030506005002	入侵报警信号传输设备	(1)名称:8回路总线驱动器 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	2	997	1994	0
5-1-4	030506003002	入侵报警控制器	(1)名称:控制键盘 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	447.12	447.12	0
5-2		平面图					9664.90	0
5-2-1	030906003001	模块	(1)名称:输出模块 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	174.02	348.04	0
5-2-2	030906003002	模块	(1)名称:报警接口模块(单输入) (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	6	175.88	1055.28	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
5-2-3	030904004003	声光报警器	(1)名称:声光报警器 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	140.11	420.33	0
5-2-4	030506008010	按钮	(1)名称:紧急报警按钮 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	4	61.77	247.08	0
5-2-5	030412004025	配线	(1)名称:WDZ-BYJ-1.5 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	34	3.66	124.44	0
5-2-6	030412004026	配线	(1)名称:WDZ-RYYP-2*1.5 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	12	8.51	102.12	0
5-2-7	030412004027	配线	(1)名称:RVV-2*1.0 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	312	4.69	1463.28	0
5-2-8	030412006013	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	27	11.72	316.44	0
5-2-9	030412001030	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	245	14.82	3630.9	0
5-2-10	030412001031	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	3.5	27.84	97.44	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
5-2-11	031301001013	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复，垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	245	7.59	1859.55	0
6		排队叫号系统					71142.24	0
6-1	030501019006	服务器	(1)名称:叫号管理系统(2U机架式服务器) (2)类别:含软件、授权等费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	20812.28	20812.28	0
6-2	030505003001	周边设备	(1)名称:取号终端 (2)参数:嵌入式双处理器ARM9工控主机，17寸表面声波式触摸屏，含语音终端 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	6462.88	6462.88	0
6-3	030505003002	周边设备	(1)名称:无线呼叫器 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	20	232.3	4646	0
6-4	030505016006	显示设备	(1)名称:排队叫号显示屏(含安装吊架) (2)参数:21.5寸LCD屏，系统:CPU:A40i，四核，主频最高达1.2GHz，内存:DDR-III 1Gbyte，存储:16G，系统:Android 7.1 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	8	754.62	6036.96	0
6-5	030502003007	双绞线缆	(1)名称:UTP-CAT6 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1450	6.72	9744	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
6-6	030502017007	双绞线缆测试	(1)测试类别:双绞线缆测试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	链路	29	6.51	188.79	0
6-7	030409005007	控制电缆头	(1)名称:水晶头制作安装 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	58	1.75	101.5	0
6-8	030412001032	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1015	14.82	15042.3	0
6-9	030412001033	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	14.5	27.84	403.68	0
6-10	031301001014	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复,垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1015	7.59	7703.85	0
7		能耗计量系统					70913.2	0
7-1	030503010001	采集系统	(1)名称:区域管理器 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	2141.3	2141.3	0
7-2	030503001001	通讯网络控制设备	(1)名称:数据采集器 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	10	1532.06	15320.6	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
7-3	030503001002	水表接线	(1)名称:水表接线 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	400	56.66	22664	0
7-4	030503001003	电表接线	(1)名称:电表接线 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	400	41.54	16616	0
7-5	030412001034	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	300	14.82	4446	0
7-6	030412001035	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	30	27.84	835.2	0
7-7	031301001015	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复,垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	300	7.59	2277	0
7-8	030412004028	配线	(1)名称:WDZ-RYSP 2*1.5 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	300	8.47	2541	0
7-9	030412004029	配线	(1)名称:WDZ-BYJ-2.5 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	600	4.94	2964	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能
第 29 页，共 49 页

工程名称：

化工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
7-10	030502003008	双绞线缆	(1)名称:UTP-CAT6 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	150	6.72	1008	0
7-11	030409005008	控制电缆头	(1)名称:水晶头制作安装 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	20	1.75	35	0
7-12	030502017008	双绞线缆测试	(1)测试类别:双绞线缆测试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	链路	10	6.51	65.1	0
8		电梯五方通话系统					10190.62	0
8-1	030501019007	服务器	(1)名称:电梯五方通话对讲中心管理主机 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2333.96	2333.96	0
8-2	030412004030	配线	(1)名称:RVVP-6*1.0 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	252.8	10.72	2710.02	0
8-3	030412004031	配线	(1)名称:RVV-4*1.0 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	100	7.62	762	0
8-4	030412001036	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	70	14.82	1037.4	0
8-5	030412001037	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1	27.84	27.84	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能
 化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
8-6	031301001016	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复, 垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	140	7.59	1062.6	0
8-7	030412001038	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG25 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	70	19.33	1353.1	0
8-8	030412001039	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG25 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1	32.62	32.62	0
8-9	031301001017	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN25 (3)含凿槽、挂网及恢复, 垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	70	10.1	707	0
8-10	030412006014	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	14	11.72	164.08	0
9		集成管理系统					52559.45	0
9-1	030503004001	集成管理系统	(1)名称:网络终端访问模块 (2)含一切设备、软件、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	13532.4	13532.4	0
9-2	030503004002	集成管理系统	(1)名称:视频监控模块 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	5213.81	5213.81	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
9-3	030503004003	集成管理系统	(1)名称:电梯监测模块 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	5744.79	5744.79	0
9-4	030503004004	集成管理系统	(1)名称:能源管理模块 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	6275.76	6275.76	0
9-5	030503004005	集成管理系统	(1)名称:入侵报警模块 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	7337.71	7337.71	0
9-6	030503004006	集成管理系统	(1)名称:门禁管理模块 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	7337.71	7337.71	0
9-7	030503004007	集成管理系统	(1)名称:停车场管理模块 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	5744.79	5744.79	0
9-8	030502003009	双绞线缆	(1)名称:UTP-CAT6 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	195.3	6.72	1312.42	0
9-9	030409005009	控制电缆头	(1)名称:水晶头制作安装 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	12	1.75	21	0
9-10	030502017009	双绞线缆测试	(1)测试类别:双绞线缆测试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	链路	6	6.51	39.06	0
10		停车场收费系统					71782.66	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
10-1	030501019008	服务器	(1)名称:停车管理工作站 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	7173.31	7173.31	0
10-2	030501015004	8口接入网络交换机1000M	(1)8口接入网络交换机1000M (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	607.77	607.77	0
10-3	030506019001	停车场管理设备	(1)名称:高速道闸(直杆型) (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	5503.38	11006.76	0
10-4	030506019002	停车场管理设备	(1)名称:车牌自动识别器(出入场车牌自动识别) (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	7339.46	14678.92	0
10-5	030506019003	停车场管理设备	(1)名称:视频捕捉卡 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	455.79	911.58	0
10-6	030506019004	停车场管理设备	(1)名称:停车场管理软件 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	4227.66	4227.66	0
10-7	030506019005	停车场管理设备	(1)名称:对讲主机 (2)类别:音频对讲,含1PCS 12V1A电源 (3)含一切设备、材料的采购及安装费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	636.69	636.69	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能第 33 页，共 49 页

工程名称：

化工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
10-8	030506019006	停车场管理设备	(1)名称:压力电波防砸车装置 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	879.29	1758.58	0
10-9	030506019007	停车场管理设备	(1)名称:数字式车辆检测器(含地感线圈) (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	4	815.14	3260.56	0
10-10	030506019008	停车场管理设备	(1)名称:一体控制机 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	4286.19	8572.38	0
10-11	030506019009	停车场管理设备	(1)名称:遥控器 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	185.84	185.84	0
10-12	030502014002	尾纤	(1)名称:光纤尾纤 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	48	25.6	1228.8	0
10-13	030502007008	跳线、跳纤	(1)名称:光纤跳线 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	48	19.16	919.68	0
10-14	030502011001	光纤接续盒	(1)名称:光纤耦合器 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	24	31.42	754.08	0
10-15	030502013001	光缆终端盒	(1)名称:光纤熔接盒(24口) (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	351.54	351.54	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
10-16	030501015005	8口接入网络交换机1000M	(1)8口接入网络交换机1000M (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	607.77	607.77	0
10-17	030502013002	光缆终端盒	(1)名称:光纤熔接盒(8口) (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	210.06	420.12	0
10-18	030502005003	光缆	(1)名称:6芯单模光纤 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	200	5.32	1064	0
10-19	030502014003	尾纤	(1)名称:光纤尾纤 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	12	25.6	307.2	0
10-20	030502012002	光纤接续	(1)规格:光纤熔接 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	芯	12	68.04	816.48	0
10-21	030502019002	光纤测试	(1)光缆链路测试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	芯	6	7.59	45.54	0
10-22	030412004032	配线	(1)名称:RVV-3*1.5 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	200	8.19	1638	0
10-23	030412004033	配线	(1)名称:RVV-2*1.0 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	100	4.69	469	0
10-24	030502003010	双绞线缆	(1)名称:UTP-CAT6 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	800	6.72	5376	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
10-25	030409005010	控制电缆头	(1)名称:水晶头制作安装 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	32	1.75	56	0
10-26	030502017010	双绞线缆测试	(1)测试类别:双绞线缆测试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	链路	16	6.51	104.16	0
10-27	030412006015	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	37	11.72	433.64	0
10-28	030412001040	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:SC32 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	140	29.79	4170.6	0
11		智能照明系统					18620.26	0
11-1		机房					8122.23	0
11-1-1	030501019009	服务器	(1)名称:智能照明系统工作站 (2)含软件等所需配套一切费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	6374.38	6374.38	0
11-1-2	030501002001	输出设备	(1)名称:打印机 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	1290.36	1290.36	0
11-1-3	030502003011	双绞线缆	(1)名称:UTP-CAT6 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	65.1	6.72	437.47	0
11-1-4	030409005011	控制电缆头	(1)名称:水晶头制作安装 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	1.75	7	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能第 36 页，共 49 页

工程名称：

化工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
11-1-5	030502017011	双绞线缆测试	(1)测试类别:双绞线缆测试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	链路	2	6.51	13.02	0
11-2		平面图					10498.03	0
11-2-1	030502011002	耦合器	(1)名称:网关耦合器 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	75.21	75.21	0
11-2-2	030904007016	模块	(1)名称:照明总线智能开关控制模块 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	3	985.82	2957.46	0
11-2-3	030413013002	照明开关、按钮	(1)名称:四路八键智能现场控制面板 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	3	557.24	1671.72	0
11-2-4	030505006001	电源	(1)名称:电源模块 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	229.47	229.47	0
11-2-5	030502003012	双绞线缆	(1)名称:UTP-CAT6 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	107	6.72	719.04	0
11-2-6	030409005012	控制电缆头	(1)名称:水晶头制作安装 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	1.75	3.5	0
11-2-7	030502017012	双绞线缆测试	(1)测试类别:双绞线缆测试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	链路	1	6.51	6.51	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能
第 37 页，共 49 页

工程名称：

化工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
11-2-8	030412004034	配线	(1)名称:RVSP-4*1.0 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	220.2	7.63	1680.13	0
11-2-9	030412004035	配线	(1)名称:EIB-2*2*0.8 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	50	10.75	537.5	0
11-2-10	030412006016	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	19	11.72	222.68	0
11-2-11	030412001041	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	105	14.82	1556.1	0
11-2-12	030412001042	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1.5	27.84	41.76	0
11-2-13	031301001018	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复,垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	105	7.59	796.95	0
12		背景音乐系统					41990.74	0
12-1	030505004001	功率放大器	(1)名称:背景音乐系统API接口 (2)可提供音乐素材管理、远程喊话、联动播报等供上层应用使用及管理 (3)含一切设备、材料的采购及安装费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	23590.4	23590.4	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 38 页，共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
12-2	030505004002	功率放大器	(1) 名称:IP网络功放120W (2) 含一切设备、材料的采购及安装费用 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	5	2164.55	10822.75	0
12-3	030412004036	配线	(1) 名称:WDZ-BYJ-2.5 (2) 敷设方式:综合考虑 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	333.3	4.94	1646.5	0
12-4	030412004037	配线	(1) 名称:RVSP-2*1.0 (2) 敷设方式:综合考虑 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	54	5.08	274.32	0
12-5	030502003013	双绞线缆	(1) 名称:UTP-CAT6 (2) 敷设方式:综合考虑 (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	111.1	6.72	746.59	0
12-6	030409005013	控制电缆头	(1) 名称:水晶头制作安装 (2) 含高层增加费等相关降效费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	10	1.75	17.5	0
12-7	030502017013	双绞线缆测试	(1) 测试类别:双绞线缆测试 (2) 含高层增加费等相关降效费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	链路	5	6.51	32.55	0
12-8	030412006017	接线盒	(1) 名称:暗装接线盒 (2) 含高层增加费等相关降效费用 (3) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	17	11.72	199.24	0
12-9	030412001043	配管	(1) 名称:套接紧定式电线管 (2) 规格:JDG20 (3) 配置形式:暗配 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	185	14.82	2741.7	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
12-10	030412001044	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	18.5	27.84	515.04	0
12-11	031301001019	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复, 垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	185	7.59	1404.15	0
13		系统调试					13314.33	0
13-1	030502020001	调试	(1)网络系统联调 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	2564.1	2564.1	0
13-2	030502020002	调试	(1)智能化综合管理系统联调 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	2677.79	2677.79	0
13-3	030502020003	调试	(1)背景音乐系统联调 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	1064.47	1064.47	0
13-4	030502020004	调试	(1)智能照明系统联调 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	1064.47	1064.47	0
13-5	030502020005	调试	(1)能源计量与管理系统联调 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	1064.47	1064.47	0
13-6	030502020006	调试	(1)停车场管理系统联调 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	1580.15	1580.15	0
13-7	030502020007	调试	(1)入侵报警系统联调 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	845.92	845.92	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
13-8	030502020008	调试	(1)电视监控系统联调 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	1570.66	1570.66	0
13-9	030502020009	调试	(1)出入口控制系统 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	882.3	882.3	0
14		UPS配电干线系统					114548.86	0
14-1	030402011001	成套配电箱	(1)名称:UPS总配电箱 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	9645.68	9645.68	0
14-2	030402011002	成套配电箱	(1)名称:UPS楼层配电箱 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	5	2799.32	13996.6	0
14-3	030406002001	EPS、UPS电源	(1)名称:40KVA UPS(延时30分钟) (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	36315.45	36315.45	0
14-4	030904016002	备用电源及电池主机	(1)名称:UPS电池柜 (2)容量:含蓄电池 (3)含一切设备、材料的采购及安装费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	10619.42	10619.42	0
14-5	030409001002	电力电缆	(1)名称:WDZC-YJY-3x2.5 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	280	15.28	4278.4	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 41 页，共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
14-6	030409001003	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号:WDZB-YJY-1KV-4*25+1*16 (3)敷设方式:综合考虑 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	100	163.88	16388	0
14-7	030409001004	电力电缆	(1)名称:WDZC-YJY-3x4 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	330	21.3	7029	0
14-8	030409001005	电力电缆	(1)名称:WDZC-YJY-5x6 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	60	46.28	2776.8	0
14-9	030412006018	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	26	11.72	304.72	0
14-10	030409003001	电力电缆头	(1)名称:压铜端子 导线截面S(mm ²) S≤6 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	42	6.33	265.86	0
14-11	030409003002	电力电缆头	(1)名称:户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装截面S(mm ²) 16<S≤35 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	150.21	300.42	0
14-12	030412004038	配线	(1)名称:WDZ-BYJ-2.5 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1620.3	4.94	8004.28	0
14-13	030412001045	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	175	14.82	2593.5	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程 第 42 页，共 49 页
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
14-14	030412001046	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	2.5	27.84	69.6	0
14-15	031301001020	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复，垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	175	7.59	1328.25	0
14-16	030412006019	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	54	11.72	632.88	0
15		机房工程					186065.68	0
15-1		消控室及网络机房					148792.54	0
15-1-1	030501015006	核心交换机	(1)名称:核心交换机 (2)含光模块等所需配套一切费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	123225.52	123225.52	0
15-1-2	030501015007	24口POE交换机	(1)名称:24口POE交换机 (2)交换容量≥256Gbps，转发性能≥66Mpps； (3)提供24个GE端口，POE输出功率≥370W，4个千兆3、支持基于接口的Vlan划分； (4)支持Web或SSH管理功能； (5)含网络拓扑组建所必须的光模块等一切辅材的采购及安装 (6)含一切设备、材料的采购及安装费用 (7)含高层增加费等相关降效费用 (8)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	1728.19	3456.38	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
15-1-3	030501005004	插箱、机柜、台架	(1)名称:机柜 (2)规格:42U标准机柜 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	3	1959.93	5879.79	0
15-1-4	030502005004	光缆	(1)名称:室内24芯单模光纤 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	200	7.65	1530	0
15-1-5	030502005005	光缆	(1)名称:室内6芯单模光纤 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	200	5.32	1064	0
15-1-6	030502014004	尾纤	(1)名称:光纤尾纤 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	108	25.6	2764.8	0
15-1-7	030502012003	光纤接续	(1)规格:光纤熔接 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	芯	108	68.04	7348.32	0
15-1-8	030502019003	光纤测试	(1)光缆链路测试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	芯	54	7.59	409.86	0
15-1-9	030502008007	配线架	(1)名称:196口光纤配线架 (2)含理线器等一切配件的采购及安装 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	架	1	3056.39	3056.39	0
15-1-10	030502007009	跳线、跳纤	(1)名称:光纤跳线 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	3	19.16	57.48	0
15-2		综合布线系统					19946.77	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能
 标段：化工程
 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
15-2-1	030412003009	桥架	(1)名称:强电桥架 (2)规格:200*150 (3)含桥架接地母线 (4)含三通、弯头、盖板、隔板、涂料等配件 (5)含支含支吊架制作安装、除锈刷油,套管、修补及封堵等一切费用,支吊架类型综合考虑 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	17	71.6	1217.2	0
15-2-2	030412003010	桥架	(1)名称:弱电桥架 (2)规格:200*150 (3)含桥架接地母线 (4)含三通、弯头、盖板、隔板、涂料等配件 (5)含支含支吊架制作安装、除锈刷油,套管、修补及封堵等一切费用,支吊架类型综合考虑 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	17	71.6	1217.2	0
15-2-3	031301002003	开孔打洞	(1)名称:开孔打洞 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	14	255.21	3572.94	0
15-2-4	031301002004	开孔打洞	(1)名称:桥架穿孔封堵 (2)修补及封堵等一切费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	14	154.33	2160.62	0
15-2-5	030501006001	操作台	(1)名称:5联操作台 (2)规格:定制 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	10689.38	10689.38	0
15-2-6	030413013003	照明开关、按钮	(1)名称:双联单控开关 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	26.55	26.55	0
15-2-7	030412004039	配线	(1)名称:WDZ-BYJ-2.5 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	100.1	4.94	494.49	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程

工程名称：

化工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 45 页，共 49 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
15-2-8	030412001047	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	15	14.82	222.3	0
15-2-9	030412001048	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	7.5	27.84	208.8	0
15-2-10	031301001021	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复,垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	15	7.59	113.85	0
15-2-11	030412006020	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	11.72	23.44	0
15-3		机房装修工程					17326.37	0
15-3-1	030413001001	机房照明灯具	(1)名称:机房照明灯具 (2)规格:灯具功率30W,总光通量2800Lm,显色指数(Ra)80,统一眩光值(UGR)19. (3)含一切设备、材料的采购及安装费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	8	81.93	655.44	0
15-3-2	030412004040	配线	(1)名称:WDZC-YJY-3x2.5 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	80	13.2	1056	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能
第 46 页，共 49 页

工程名称：

化工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
15-3-3	030412001049	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	40	14.82	592.8	0
15-3-4	030412001050	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	4	27.84	111.36	0
15-3-5	031301001022	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)型号:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复, 垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	40	7.59	303.6	0
15-3-6	030412006021	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	11	11.72	128.92	0
15-3-7	030413001002	机房防雷接地	(1)名称:机房防雷接地 (2)含灯具开关插座及配管配线等 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	项	1	1576.45	1576.45	0
15-3-8	011103003001	塑胶运动地板	(1)防静电地板 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	21.39	468.47	10020.57	0
15-3-9	020512004001	天花	(1)名称:微孔金属天花 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	21.39	134.7	2881.23	0
16		光纤入户系统					45641.29	0
16-1		光纤入户机房					24158.15	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能
第 47 页，共 49 页

工程名称：

化工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
16-1-1	030501005005	插箱、机柜、台架	(1)名称:三合一机柜 (2)规格:42U标准机柜 机柜尺寸:800*800*2000mm (3)含一切设备、材料的采购及安装费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	3040	3040	0
16-1-2	030502008008	配线架	(1)名称:720芯光纤配线架 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	架	3	5641.88	16925.64	0
16-1-3	080501027001	走线架安装	(1)铝合金走线架 (2)规格:600*100 (3)含一切设备、材料的采购及安装费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1	156.6	156.6	0
16-1-4	080501027002	尾纤槽安装	(1)铝合金尾纤槽 (2)规格:300*100 (3)含一切设备、材料的采购及安装费用 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1	112.19	112.19	0
16-1-5	030505013001	灭火器	(1)灭火器 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	具	2	174.16	348.32	0
16-1-6	030505013002	接地母线	(1)接地母线 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	533.38	533.38	0
16-1-7	030505013003	防毒面具	(1)防毒面具 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	262.5	525	0
16-1-8	030505013004	铝合金梯子	(1)铝合金梯子 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	540.46	540.46	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
16-1-9	030505013005	挡鼠板	(1)挡鼠板 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	216.18	216.18	0
16-1-10	030505013006	门牌	(1)门牌 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	1	162.14	162.14	0
16-1-11	030505013007	第三方检测费	(1)第三方检测费 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	14	114.16	1598.24	0
16-2		平面图					21483.14	0
16-2-1	030502005006	光缆	(1)名称:12芯单模光纤 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	977.7	9.6	9385.92	0
16-2-2	030502005007	光缆	(1)名称:6芯单模光纤 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	866.7	5.32	4610.84	0
16-2-3	030502005008	光缆	(1)名称:2芯单模光纤 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10	4.35	43.5	0
16-2-4	030502014005	尾纤	(1)名称:光纤尾纤 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	条	2	25.6	51.2	0
16-2-5	030502012004	光纤接续	(1)规格:光纤熔接 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	芯	2	68.04	136.08	0
16-2-6	030502019004	光纤测试	(1)光缆链路测试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	芯	1	7.59	7.59	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-地上智能
 标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) 第 49 页, 共 49 页

[illegible]

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-地上智能化工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 安装工程 (计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					47284.32
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	33865.34
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	27529.16
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	6336.18
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	13418.98
1-9-1	AB001007			100元	1	13418.98	13418.98
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9	100	0
1-13-1	13.1	组装平台		项		100	0
1-13-2	13.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-13-3	13.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-13-4	13.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-13-5	13.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-13-6	13.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-13-7	13.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-13-8	13.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-13-9	13.9	格架式抱杆		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							47284.32

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-地上智能化工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	145611.9
合计					145611.9

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

	人工	高级技工人工费		元	275.002	1.376	378.4		
	材料	其他材料费		元	3	0.885	2.66		
		增加机械费		元	14.531	0.885	12.86		
	机械	仪器仪表使用费		元	5	0.885	4.43		
项目编码	030502010001		项目名称		信息、网络插座		计量单位	个	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030401-29	综合布线用户插座安装双口	个	1	15.44	20.54	0	5.12	15.44	20.54
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1544	2.9	0	3.4	1.01	0.44776	0
小计								15.88776	20.54
清单项目综合单价								0.52496	5.275944
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.447	1	0.45		
		普工人工费		元	6.493	1.3917	9.04		
		技工人工费		元	4.707	1.3602	6.4		
	材料	其他材料费		元	2	0.885	1.77		
	机械	增加机械费		元	0.593	0.885	0.52		
项目编码	030502010002		项目名称		信息、网络插座		计量单位	个	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030401-28	综合布线用户插座安装单口`单孔面板	个	1	12.8	13.41	0	4.06	12.8	13.41
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.128	2.9	0	3.4	1.01	0.3712	0
小计								13.1712	13.41
清单项目综合单价								0.4352	4.18928
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.371	1	0.37		
		普工人工费		元	5.411	1.3917	7.53		
		技工人工费		元	3.877	1.3602	5.27		
	材料	其他材料费		元	1	0.885	0.89		
	机械	增加机械费		元	0.492	0.885	0.44		
项目编码	030502010003		项目名称		信息、网络插座		计量单位	个	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030401-28	综合布线用户插座安装单口`单孔面板	个	1	12.8	13.41	0	4.06	12.8	13.41
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.128	2.9	0	3.4	1.01	0.3712	0
小计								13.1712	13.41
清单项目综合单价								0.4352	4.18928
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.371	1	0.37		
		普工人工费		元	5.411	1.3917	7.53		
		技工人工费		元	3.877	1.3602	5.27		
	材料	其他材料费		元	1	0.885	0.89		
	机械	增加机械费		元	0.492	0.885	0.44		
项目编码	030501005002		项目名称		插箱、机柜、台架		计量单位	台	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030401-37	入户弱电箱	台	1	43.3	125.66	0	11.55	43.3	125.66
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.433	2.9	0	3.4	1.01	1.2557	0
小计								44.5557	125.66
清单项目综合单价								1.4722	11.98733
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.371	1	0.37		
		普工人工费		元	5.411	1.3917	7.53		
		技工人工费		元	3.877	1.3602	5.27		
	材料	其他材料费		元	1	0.885	0.89		
	机械	增加机械费		元	0.492	0.885	0.44		
项目编码	030502003001		项目名称		双绞线缆		计量单位	m	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	297.85	256.91	3.43	91.91	2.9785	2.5691
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.02979	2.9	0	3.4	1.01	0.086391	0
小计								3.064891	2.5691
清单项目综合单价								0.135586	0.9491879
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.086	1	0.09		
		普工人工费		元	1.285	1.3917	1.79		
		技工人工费		元	0.875	1.3602	1.19		
	材料	其他材料费		元	0.01	0.885	0.01		
	机械	增加机械费		元	0.114	0.885	0.1		
		仪器仪表使用费		元	0.039	0.885	0.03		
项目编码	030409005001		项目名称		控制电缆头		计量单位	个	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.38	1.19	0	0.16	0.38	1.19
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0038	2.9	0	3.4	1.01	0.01102	0
小计								0.39102	1.19
清单项目综合单价								0.01292	0.163838
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.011	1	0.01		
		普工人工费		元	0.27	1.3917	0.38		
	材料	水晶头		个	1	0.75	0.75		
		其他材料费		元	0.5	0.885	0.44		
	机械	增加机械费		元	0.015	0.885	0.01		
项目编码	030502017001		项目名称		双绞线缆测试		计量单位	链路	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	4.52	0	0.44	1.22	4.52	0

工程量清单综合单价分析表

编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-157	金属软管敷设 管长L(m) L>1.0 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	67.16	43.15	0	19.93	6.716	4.315	0	1.993	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.067161	2.9	0	3.4	1.01	0.1947669	0	0.2283474	0.06783261	
小计								6.9107669	4.315	0.2283474	2.06083261	
清单项目综合单价												13.51494691
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	0.195	1	0.2			
				普工人工费		元	0.789	1.3917	1.1			
				技工人工费		元	3.455	1.3602	4.7			
				高级技工人工费		元	0.668	1.376	0.92			
	材料			其他材料费		元	0.14	0.885	0.12			
				锁紧螺母(金属软管用 M15~20)		个	1.236	0.27	0.33			
				镀锌管接头(金属软管用) 20		个	0.618	0.75	0.46			
				金属软管尼龙接头 DN15~20		个	0.618	0.06	0.04			
				管卡子(金属软管用DN15~20)		个	1.236	0.84	1.04			
	机械			增加机械费		元	0.258	0.885	0.23			
项目编码	030502003002			项目名称	双绞线缆			计量单位		■		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	297.85	256.91	3.43	91.91	2.9785	2.5691	0.0343	0.9191	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.029785	2.9	0	3.4	1.01	0.0863794	0	0.1012724	0.03008386	
小计								3.0648794	2.5691	0.1355724	0.94918386	
清单项目综合单价												6.71873566
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	0.086	1	0.09			
				普工人工费		元	1.285	1.3917	1.79			
				技工人工费		元	0.875	1.3602	1.19			
	材料			其他材料费		元	0.01	0.885	0.01			
				增加机械费		元	0.114	0.885	0.1			
				仪器仪表使用费		元	0.039	0.885	0.03			
项目编码	030409005002			项目名称	控制电缆头			计量单位		个		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.38	1.19	0	0.16	0.38	1.19	0	0.16	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0038	2.9	0	3.4	1.01	0.01102	0	0.01292	0.003838	
小计								0.39102	1.19	0.01292	0.163838	
清单项目综合单价												1.75777800
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	0.011	1	0.01			
				普工人工费		元	0.27	1.3917	0.38			
	材料			水晶头		个	1	0.75	0.75			
				其他材料费		元	0.5	0.885	0.44			
	机械			增加机械费		元	0.015	0.885	0.01			
项目编码	030502017002			项目名称	双绞线缆测试			计量单位		链路		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	4.52	0	0.44	1.22	4.52	0	0.44	1.22	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	1										

工程量清单综合单价分析表

编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-24	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构明配 外径Φ (mm) Φ=20	100m	0.01	1554.1	671.11	0	444.8	15.541	6.7111	0	4.448	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.155411	2.9	0	3.4	1.01	0.4506919	0	0.5283974	0.15696511	
小计								15.9916919	6.7111	0.5283974	4.60496511	
清单项目综合单价												27.83615441
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.45		1	0.45			
				普工人工费	元	1.825		1.3917	2.54			
				技工人工费	元	7.995		1.3602	10.87			
				高级技工人工费	元	1.546		1.376	2.13			
	材料			木螺钉 M6×65	10个	0.229		1	0.23			
				面漆	kg	0.013		45.13	0.59			
				塑料膨胀管 Φ8mm	10个	0.229		0.44	0.1			
				管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442		0.24	0.35			
				镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004		4.87	0.02			
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm	个	0.15		1.59	0.24			
				其他材料费	元	0.038		0.885	0.03			
				增加机械费	元	0.597		0.885	0.53			
项目编码	031301001007			项目名称			凿(压、切割)槽			计量单位 m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
031106-52	管道暗敷带槽、刨沟砌块结构 管外径dn (mm) 16<dn≤20	10m	0.1	43.9	0.09	0	11.62	4.39	0.009	0	1.162	
031106-74	管道暗敷恢复管外径 (mm) 20以内	10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083	0	0.27	
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.0002	629.34	525.95	0	192.84	0.125868	0.10519	0	0.038568	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.055179	2.9	0	3.4	1.01	0.1600191	0	0.1876086	0.05573079	
小计								5.6778871	0.19719	0.1876086	1.52629879	
清单项目综合单价												7.58898449
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.16		1	0.16			
				普工人工费	元	0.013		1.3917	0.02			
				高级技工人工费	元	0.05		1.376	0.07			
				技工人工费	元	3.993		1.3602	5.43			
	材料			U型钉	kg	0.001		14.16	0.01			
				钢丝网 1mm	m2	0.021		4.42	0.09			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.001		1	0			
				水	m3	0.001		4.62	0			
				其他材料费	元	0.01		0.885	0.01			
				增加机械费	元	0.212		0.885	0.19			
项目编码	030505016001			项目名称			显示设备			计量单位 台		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030409-120	监视器 尺寸in(寸) in≥32	台	1	150.63	3785.85	0	39.99	150.63	3785.85	0	39.99	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.5063	2.9	0	3.4	1.01	4.36827	0	5.12142	1.521363	
小计								154.99827	3785.85	5.12142	41.511363	
清单项目综合单价												3987.48105300
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	4.365		1	4.37			
				普工人工费	元	21.643		1.3917	30.12			
				技工人工费	元	88.598		1.3602	120.51			
				其他材料费	元	3		0.885	2.66			
	材料			增加机械费	元	5.784		0.885	5.12			
项目编码	030504004001			项目名称			支架和			计量单位 套		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030409-82+030409-83*4	监视器柜架 监视器柜(架)≥2及以下(实际值≥614)	台	1	1506.33	9756.63	0	399.71	1506.33	9756.63	0	399.71	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	15.0633	2.9	0	3.4	1.01	43.68357	0	51.21522	15.213933	
小计								1550.01357	9756.63	51.21522	414.923933	
清单项目综合单价												11772.78272300
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	43.653		1	43.65			
				普工人工费	元	216.435		1.3917	301.21			
				技工人工费	元	885.986		1.3602	1205.12			
				其他材料费	元	25		0.885	22.13			
	材料			增加机械费	元	57.843		0.885	51.19			
项目编码	030501019001			项目名称			服务器			计量单位 台		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030204-137	工作站及系统软件 视频监控工作站	套(台)	1	722.9	6199.38	6.22	191.98	722.9	6199.38	6.22	191.98	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	7.229	2.9	0	3.4	1.01	20.9641	0	24.5786	7.30129	
小计								743.8641	6199.38	30.7986	199.28129	
清单项目综合单价												7173.32399000
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	20.95		1	20.95			
				高级技工人工费	元	164.343		1.376	226.14			
				普工人工费	元	84.845		1.3917	118.08			
				技工人工费	元	278.402		1.3602	378.68			
	材料			其他材料费	元	2.061		0.885	1.82			
				镀锌扁钢(综合)	kg	0.1		4.87	0.49			
				塑料带 20mm×40mm	kg	0.1		11.06	1.11			
				棉纱	kg	0.1		9.38	0.94			
				镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.1		3.3	0.33			
				增加机械费	元	27.759		0.885	24.57			
	机械			仪器仪表使用费	元	1		0.885	0.89			
				载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.01		533.47	5.33			
项目编码	030501019002			项目名称			服务器			计量单位 台		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030204-137	工作站及系统软件 流媒体服务器	套(台)	1	722.9	12004.69	6.22	191.98	722.9	12004.69	6.22	191.98	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	7.229	2.9	0	3.4	1.01	20.9641	0	24.5786	7.30129	

工程量清单综合单价分析表

小计										743.8641	12004.69	30.7986	199.28129		
清单项目综合单价										12978.63399000					
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工	增加人工费	元	20.95	1	20.95									
		高级技工人工费	元	164.343	1.376	226.14									
		普工人工费	元	84.845	1.3917	118.08									
		技工人工费	元	278.402	1.3602	378.68									
	材料	其他材料费	元	2.061	0.885	1.82									
		镀锌扁钢(综合)	kg	0.1	4.87	0.49									
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.1	11.06	1.11									
		棉纱	kg	0.1	9.38	0.94									
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.1	3.3	0.33									
	机械	增加机械费	元	27.759	0.885	24.57									
		仪器仪表使用费	元	1	0.885	0.89									
		载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.01	533.47	5.33									
项目编码	030506003001			项目名称			入侵报警控制器			计量单位			套		
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030409-125	无线报警控制器	台	1	133.68	268.15	0	35.5	133.68	268.15	0	35.5				
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.3368	2.9	0	3.4	1.01	3.87672	0	4.54512	1.350168				
小计								137.55672	268.15	4.54512	36.850168				
清单项目综合单价														447.10200800	
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工	增加人工费	元	3.874	1	3.87									
		普工人工费	元	19.208	1.3917	26.73									
		技工人工费	元	78.631	1.3602	106.95									
		高级技工人工费	元												
	材料	其他材料费	元	3	0.885	2.66									
		增加机械费	元	5.133	0.885	4.54									
项目编码	030501016001			项目名称			网关			计量单位			台		
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030404-29	计算机通讯接口卡 安装、调试	台	1	37.69	7522.56	0.19	10.01	37.69	7522.56	0.19	10.01				
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3769	2.9	0	3.4	1.01	1.09301	0	1.28146	0.380669				
小计								38.78301	7522.56	1.47146	10.390669				
清单项目综合单价														7573.20513900	
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工	增加人工费	元	1.092	1	1.09									
		普工人工费	元	16.232	1.3917	22.59									
		技工人工费	元	5.537	1.3602	7.53									
		高级技工人工费	元	5.5	1.376	7.57									
	材料	其他材料费	元	0.5	0.885	0.44									
		增加机械费	元	1.447	0.885	1.28									
		仪器仪表使用费	元	0.22	0.885	0.19									
项目编码	030501016002			项目名称			网关			计量单位			台		
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030404-29	计算机通讯接口卡 安装、调试	台	1	37.69	7522.56	0.19	10.01	37.69	7522.56	0.19	10.01				
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3769	2.9	0	3.4	1.01	1.09301	0	1.28146	0.380669				
小计								38.78301	7522.56	1.47146	10.390669				
清单项目综合单价														7573.20513900	
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工	增加人工费	元	1.092	1	1.09									
		普工人工费	元	16.232	1.3917	22.59									
		技工人工费	元	5.537	1.3602	7.53									
		高级技工人工费	元	5.5	1.376	7.57									
	材料	其他材料费	元	0.5	0.885	0.44									
		增加机械费	元	1.447	0.885	1.28									
		仪器仪表使用费	元	0.22	0.885	0.19									
项目编码	030506014001			项目名称			视频传输设备			计量单位			台		
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030409-43	无线报警发送、接收设备 无线报警传输设备	套	1	451.89	231.86	17.7	120.93	451.89	231.86	17.7	120.93				
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5189	2.9	0	3.4	1.01	13.10481	0	15.36426	4.564089				
小计								464.99481	231.86	33.06426	125.494089				
清单项目综合单价														855.41315900	
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工	增加人工费	元	13.096	1	13.1									
		普工人工费	元	64.93	1.3917	90.36									
		技工人工费	元	265.795	1.3602	361.53									
		高级技工人工费	元												
	材料	其他材料费	元	2	0.885	1.77									
		增加机械费	元	17.353	0.885	15.36									
	机械	仪器仪表使用费	元	20	0.885	17.7									
项目编码	030501004001			项目名称			存储设备			计量单位			台		
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030403-24	内存条(条)安装 8T 硬盘	台	1	9.46	1780	0	2.5	9.46	1780	0	2.5				
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0946	2.9	0	3.4	1.01	0.27434	0	0.32164	0.095546				
小计								9.73434	1780	0.32164	2.595546				
清单项目综合单价														1792.65152600	
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
	人工	增加人工费	元	0.274	1	0.27									
		高级技工人工费	元	6.875	1.376	9.46									
		其他材料费	元												
	材料	其他材料费	元												
		增加机械费	元	0.363	0.885	0.32									
项目编码	030501004002			项目名称			存储设备			计量单位			台		
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
031006-14	硬盘阵列柜安装 柜式	台	1	295.27	11094.8	22.47	81.38	295.27	11094.8	22.47	81.38				
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.9527	2.9	0	3.4	1.01	8.56283	0	10.03918	2.982227				
小计								303.83283	11094.8	32.50918	84.362227				

工程量清单综合单价分析表

		清单项目综合单价				11515.50423700			
	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		增加人工费	元	8.557	1	8.56			
		技工人工费	元	42.46	1.3602	57.75			
		高级技工人工费	元	172.613	1.376	237.52			
	材料	清洁剂	kg	0.2	3.98	0.8			
		接地线 5.5mm2~16mm2	m	1.5	18.41	27.62			
		其他材料费	元	5	0.885	4.43			
	机械	增加机械费	元	11.338	0.885	10.03			
		仪器仪表使用费	元	1.28	0.885	1.13			
		载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.04	533.47	21.34			
项目编码	030506014002		项目名称		视频传输设备		计量单位	台	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	企业管理费和利润	
030409-110	视频传输设备 解码驱动器	台	1	75.32	5753.98	17.7	21.29	21.29	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.7532	2.9	0	3.4	1.01	0.760732	
小计				77.50428				22.050732	
清单项目综合单价				5873.79589200					
	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		增加人工费	元	2.183	1	2.18			
		普工人工费	元	10.822	1.3917	15.06			
		技工人工费	元	44.299	1.3602	60.26			
	材料	其他材料费	元	2	0.885	1.77			
		增加机械费	元	2.892	0.885	2.56			
		仪器仪表使用费	元	20	0.885	17.7			
项目编码	030501023001		项目名称		软件		计量单位	套	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	企业管理费和利润	
030403-5	服务器安装、调试 高性能(0.1t) 主=1	套	1	102.17	5000	0	27.03	27.03	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0217	2.9	0	3.4	1.01	1.031917	
小计				105.13293				28.061917	
清单项目综合单价				5136.66862700					
	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		增加人工费	元	2.961	1	2.96			
		高级技工人工费	元	74.251	1.376	102.17			
	材料	其他材料费	元						
		增加机械费	元	3.923	0.885	3.47			
项目编码	030501019003		项目名称		服务器		计量单位	台	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	企业管理费和利润	
030403-29	服务器安装、调试 高性能(0.1t) 主=1	台(套)	1	264.88	19384.96	1.24	1039.43	1039.43	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.6488	2.9	0	3.4	1.01	2.675288	
小计				272.56152				1042.105288	
清单项目综合单价				20709.87272800					
	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		增加人工费	元	7.676	1	7.68			
		高级技工人工费	元	192.502	1.376	264.88			
	材料	其他材料费	元	5	0.885	4.43			
		增加机械费	元	10.171	0.885	9			
		仪器仪表使用费	元	1.4	0.885	1.24			
项目编码	030502003003		项目名称		双绞线缆		计量单位	m	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	企业管理费和利润	
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	297.85	256.91	3.43	91.91	0.9191	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.029785	2.9	0	3.4	1.01	0.03008285	
小计				3.0648765				0.94918285	
清单项目综合单价				6.71872835					
	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		增加人工费	元	0.086	1	0.09			
		普工人工费	元	1.285	1.3917	1.79			
		技工人工费	元	0.875	1.3602	1.19			
	材料	其他材料费	元	0.01	0.885	0.01			
		增加机械费	元	0.114	0.885	0.1			
		仪器仪表使用费	元	0.039	0.885	0.03			
项目编码	030409005003		项目名称		控制电缆头		计量单位	个	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	企业管理费和利润	
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.38	1.19	0	0.16	0.16	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0038	2.9	0	3.4	1.01	0.003838	
小计				0.39102				0.163838	
清单项目综合单价				1.75777800					
	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		增加人工费	元	0.011	1	0.01			
		普工人工费	元	0.27	1.3917	0.38			
	材料	水晶头	个	1	0.75	0.75			
		其他材料费	元	0.5	0.885	0.44			
		增加机械费	元	0.015	0.885	0.01			
项目编码	030502017003		项目名称		双绞线缆测试		计量单位	链路	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	企业管理费和利润	
030401-135	双绞线缆测试 信息点	信息点	1	4.52	0	0.44	1.22	1.22	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0452	2.9	0	3.4	1.01	0.045652	
小计				4.65108				1.265652	
清单项目综合单价				6.51041200					
	人工	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		增加人工费	元	0.131	1	0.13			
		技工人工费	元	3.322	1.3602	4.52			
	材料	其他材料费	元						
		增加机械费	元	0.174	0.885	0.15			

工程量清单综合单价分析表

机械		仪器仪表使用费				元		0.5		0.885		0.44			
项目编码		030412006008		项目名称		接线盒				计量单位		个			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
030211-321		暗装 接线盒		10个		0.1		64.53		29.37		0		18.54	
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12		100元		0.06454		2.9		0		3.4		1.01	
								小计				6,40166		2,937	
												0.219436		0.0651854	
												1,9191854			
清单项目综合单价															
		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)	
								增加人工费		元		0.187		1	
								普工人工费		元		1.251		1.3917	
								技工人工费		元		2.82		1.3602	
								高级技工人工费		元		0.636		1.376	
								锁紧螺母 M3×15~20		个		2.225		0.31	
								塑料护口(钢管用)15~20		个		2.225		0.16	
								塑料接线盒 86系列(深40mm)		个		1.02		1.79	
								其他材料费		元		0.073		0.885	
								增加机械费		元		0.248		0.885	
														0.22	
项目编码		030412001018		项目名称		配管				计量单位		m			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
030211-30		套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20		100m		0.01		680.06		543.98		0		207.15	
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12		100元		0.068006		2.9		0		3.4		1.01	
								小计				6,9978174		5,4398	
												0.2312204		0.06868606	
												2,14018606			
清单项目综合单价															
		-						单位		数量		单价(元)		合价(元)	
								增加人工费		元		0.197		1	
								普工人工费		元		0.798		1.3917	
								技工人工费		元		3.498		1.3602	
								高级技工人工费		元		0.677		1.376	
								镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg		0.004		4.87	
								螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm		个		0.15		1.59	
								其他材料费		元		0.038		0.885	
								增加机械费		元		0.261		0.885	
														0.23	
项目编码		030412001019		项目名称		配管				计量单位		m			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
030211-24		套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20		100m		0.01		1554.1		671.11		0		444.8	
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12		100元		0.155419		2.9		0		3.4		1.01	
								小计				15,9917151		6,7111	
												0.5284246		0.15697319	
												4,60497319			
清单项目综合单价															
		-													

工程量清单综合单价分析表

材料	尼龙砂轮片 φ400mm				片	0.05		19.03		0.95		
	氩气				m3	0.089		6.19		0.95		
	乙炔气				kg	0.03		14.64		0.44		
	其他材料费				元	2.013		0.885		1.78		
	增加机械费				元	15.991		0.885		14.15		
	立式钻床 孔径D1(mm) D1=25				台班	0.109		224.67		24.49		
	立式钻床 孔径D1(mm) D1=50				台班	0.014		252.28		3.53		
	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400				台班	0.05		20.68		1.03		
	直流电焊机 功率P (kW) P=20				台班	0.182		168.54		30.67		
	项目编码	030505007001			项目名称			会议专用设备			计量单位	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030409-61	零星 种机	台	1	263.61	1300.01	3.1	70.12	263.61	1300.01	3.1	70.12	
030409-77	支架 壁式摄像机支架	套	1	106.95	24.78	0	28.43	106.95	24.78	0	28.43	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.7056	2.9	0	3.4	1.01	10.74624	0	12.59904	3.742656	
小计								381.30624	1324.79	15.69904	102.292656	
清单项目综合单价								1824.08793600				
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费		元	10.739	1	10.74			
				普工人工费		元	53.298	1.3917	74.17			
				技工人工费		元	217.898	1.3602	296.38			
	人工											
				其他材料费		元	6	0.885	5.31			
	材料											
				增加机械费		元	14.23	0.885	12.59			
				仪器仪表使用费		元	3.5	0.885	3.1			
项目编码	030412004018			项目名称			配线			计量单位		m
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-188	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面S(mm2) 1.5<S≤2.5	100m单线	0.01	129.84	653.91	0	67.05	1.2984	6.5391	0	0.6705	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.01298	2.9	0	3.4	1.01	0.037642	0	0.044132	0.0131098	
小计								1.336042	6.5391	0.044132	0.6836098	
清单项目综合单价								8.60288380				
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费		元	0.038	1	0.04			
				普工人工费		元	0.153	1.3917	0.21			
				技工人工费		元	0.667	1.3602	0.91			
				高级技工人工费		元	0.129	1.376	0.18			
	人工											
				塑料胶布带 20mm×50m		卷	0.011	0.62	0.01			
				焊锡		kg	0.001	66.9	0.07			
				焊锡膏 瓶装50g		kg	0.0001	61.5	0.01			
				汽油 60#~70#		kg	0.006	6.67	0.04			
				RVV-2*2.5		m	1.05	6.1	6.41			
				其他材料费		元	0.005	0.885	0			
	材料											
				增加机械费		元	0.05	0.885	0.04			
项目编码	030505016003			项目名称			显示设备			计量单位		幅
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030403-19	投影幕安装 电动 投影幕	幅	1	197.32	1685.85	0	52.43	197.32	1685.85	0	52.43	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.9732	2.9	0	3.4	1.01	5.72228	0			

工程量清单综合单价分析表

第 17 页, 共 60 页

031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3992	2.9	0	3.4	1.01	1.15768	0	1.35728	0.403192	
小计								41.07768	1930.09	1.79728	107.503192	
清单项目综合单价								2080.46815200				
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	1.157	1	1.16			
				普工人工费		元	8.657	1.3917	12.05			
				技工人工费		元	20.488	1.3602	27.87			
	材料			其他材料费		元	1	0.885	0.89			
	机械			增加机械费		元	1.533	0.885	1.36			
				仪器仪表使用费		元	0.5	0.885	0.44			
项目编码	030505007005			项目名称			会议专用设备			计量单位		台
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030406-1~030406-2*3~030406-3*14	调音台 4/2(实际输入值:10路)(实际输出值:16路) 12路2编调音台	台	1	1509.94	9037.89	0	497.47	1509.94	9037.89	0	497.47	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	15.0994	2.9	0	3.4	1.01	43.78826	0	51.33796	15.250394	
小计								1553.72826	9037.89	51.33796	512.720394	
清单项目综合单价								11155.67661400				
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	43.758	1	43.76			
				普工人工费		元	324.67	1.3917	451.84			
				技工人工费		元	221.496	1.3602	301.28			
				高级技工人工费		元	550.018	1.376	756.82			
	材料			2路输入卡		套	3	309.73	929.19			
				其他材料费		元	54	0.885	47.79			
	机械			增加机械费		元	57.982	0.885	51.31			
项目编码	030505007006			项目名称			会议专用设备			计量单位		台
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030406-7	标准机架上设备安装功率放大器 3U~带DSP功率放大器	台	1	203.84	2659.3	0	54.16	203.84	2659.3	0	54.16	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.0384	2.9	0	3.4	1.01	5.91136	0	6.93056	2.058784	
小计								209.75136	2659.3	6.93056	56.218784	
清单项目综合单价								2932.20070400				
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	5.907	1	5.91			
				普工人工费		元	43.828	1.3917	61			
				高级技工人工费		元	74.251	1.376	102.17			
				技工人工费		元	29.902	1.3602	40.67			
	材料			其他材料费		元	5	0.885	4.43			
				增加机械费		元	7.827	0.885	6.93			
	机械											
项目编码	030505007007			项目名称			会议专用设备			计量单位		台
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030406-19	音箱安装 三单元以下单元最大直径150mm~全频音箱	个	1	94.89	1862.84	0	25.34	94.89	1862.84	0	25.34	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9489	2.9	0	3.4	1.01	2.75181	0	3.22626	0.958389	
小计								97.64181	1862.84	3.22626	26.298389	
清单项目综合单价								1990.00645900				
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	2.75	1	2.75			
				普工人工费		元	40.851	1.3917	56.85			
				技工人工费		元	27.963	1.3602	38.04			
				高级技工人工费		元						
	材料			其他材料费		元	5	0.885	4.43			
				增加机械费		元	3.644	0.885	3.22			
	机械											
项目编码	030413013001			项目名称			墙面开关面板			计量单位		套
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030204-43换	组合控制开关安装 普通型~墙面开关面板	个	1	58.84	120.48	0	21.6	58.84	120.48	0	21.6	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5884	2.9	0	3.4	1.01	1.70636	0	2.00056	0.594284	
小计								60.54636	120.48	2.00056	22.194284	
清单项目综合单价								205.22120400				
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	1.705	1	1.71			
				普工人工费		元	8.764	1.3917	12.2			
				技工人工费		元	23.346	1.3602	31.76			
				高级技工人工费		元	10.813	1.376	14.88			
	材料			镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫		10套	0.2	3.3	0.66			
				铁砂布 0#-2#		张	0.5	0.66	0.33			
				其他材料费		元	0.02	0.885	0.02			
	机械			增加机械费		元	2.259	0.885	2			
项目编码	080509005001			项目名称			工作站			计量单位		套
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030403-28	工作站安装、调试~控制电脑	台(套)	1	132.44	6196.46	0.62	344.91	132.44	6196.46	0.62	344.91	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.3244	2.9	0	3.4	1.01	3.84076	0	4.50296	1.337644	
小计								136.28076	6196.46	5.12296	346.247644	
清单项目综合单价								6684.11136400				
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	3.838	1	3.84			
				高级技工人工费		元	96.25	1.376	132.44			
	材料			其他材料费		元	2	0.885	1.77			
				增加机械费		元	5.086	0.885	4.5			
	机械			仪器仪表使用费		元	0.7	0.885	0.62			
项目编码	080509005002			项目名称			环境开关控制器			计量单位		套
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030409-56	IP控制器~环境开关控制器	台	1	120.51	1235.4	0	93.66	120.51	1235.4	0	93.66	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.2051	2.9	0	3.4	1.01	3.49479	0	4.09734	1.217151	

工程量清单综合单价分析表

第 18 页, 共 60 页

小计					124.00479	1235.4	4.09734	94.877151	
清单项目综合单价					1458.37928100				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	3.492	1	3.49			
		普工人工费	元	17.314	1.3917	24.1			
		技工人工费	元	70.879	1.3602	96.41			
	材料	其他材料费	元	1	0.885	0.89			
	机械	增加机械费	元	4.628	0.885	4.1			
项目编码	080509005003		项目名称		会议主机		计量单位	套	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030411-18	远程会议主机“会议主机”	台	1	626.01	26795.76	0.89	165.94	626.01	26795.76
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	6.2601	2.9	0	3.4	1.01	18.15429	0
小计					644.16429	26795.76	22.17434	172.262701	
清单项目综合单价					27634.36133100				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	18.142	1	18.14			
		高级技工人工费	元	364.378	1.376	501.38			
		普工人工费	元	89.549	1.3917	124.63			
	材料	其他材料费	元	5	0.885	4.43			
	机械	增加机械费	元	24.039	0.885	21.27			
		仪器仪表使用费	元	1	0.885	0.89			
项目编码	03050007008		项目名称		会议专用设备		计量单位	台	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030406-12	数字音频信号“处理器ISP-100”高清混合矩阵	台	1	301.98	9258.41	11.51	80.82	301.98	9258.41
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.0198	2.9	0	3.4	1.01	8.75742	0
小计					310.73742	9258.41	21.77732	83.869998	
清单项目综合单价					9674.79473800				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	8.751	1	8.75			
		普工人工费	元	64.93	1.3917	90.36			
		技工人工费	元	44.299	1.3602	60.26			
		高级技工人工费	元	110.001	1.376	151.36			
	材料	其他材料费	元	2	0.885	1.77			
	机械	增加机械费	元	11.596	0.885	10.26			
		仪器仪表使用费	元	13	0.885	11.51			
项目编码	030502007007		项目名称		跳线、跳纤		计量单位	条	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030401-130	制作(打接)视频BNC跳线	条	1	3.77	5.17	0.04	1.26	3.77	5.17
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0377	2.9	0	3.4	1.01	0.10933	0
小计					3.87933	5.17	0.16818	1.298077	
清单项目综合单价					10.51558700				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	0.109	1	0.11			
		普工人工费	元	2.706	1.3917	3.77			
		射频同轴电缆 SYV-75-5	m	1.53	1.35	2.07			
		BNC接头	个	2	1.33	2.66			
	材料	其他材料费	元	0.5	0.885	0.44			
	机械	增加机械费	元	0.145	0.885	0.13			
		仪器仪表使用费	元	0.05	0.885	0.04			
项目编码	030504006001		项目名称		音频传输线缆		计量单位	条	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030401-132	制作(打接)音频线“AUDIO线缆”	条	1	3.01	22.03	0.04	1.91	3.01	22.03
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0301	2.9	0	3.4	1.01	0.08729	0
小计					3.09729	22.03	0.14234	1.940401	
清单项目综合单价					27.21003100				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	0.087	1	0.09			
		普工人工费	元	2.164	1.3917	3.01			
		AUDIO线缆	m	1.02	17.7	18.05			
		音频端子	个	2	1.77	3.54			
	材料	其他材料费	元	0.5	0.885	0.44			
	机械	增加机械费	元	0.116	0.885	0.1			
		仪器仪表使用费	元	0.05	0.885	0.04			
项目编码	030412004019		项目名称		配线		计量单位	m	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030211-187	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面≤S(mm2) 1.0<S≤1.5 - EVJV2*1.5	100m单线	0.01	127.9	476.77	0	57.68	1.279	4.7677
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.01279	2.9	0	3.4	1.01	0.037091	0
小计					1.316091	4.7677	0.043486	0.5897179	
清单项目综合单价					6.71699490				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	0.037	1	0.04			
		普工人工费	元	0.15	1.3917	0.21			
		技工人工费	元	0.658	1.3602	0.9			
		高级技工人工费	元	0.127	1.376	0.17			
	材料	塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.01	0.62	0.01			
		焊锡	kg	0.001	66.9	0.07			
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	61.5	0.01			
		汽油 60#~70#	kg	0.006	6.67	0.04			
		其他材料费	元	0.005	0.885	0			
	机械	增加机械费	元	0.049	0.885	0.04			
项目编码	030412004020		项目名称		配线		计量单位	m	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费

工程量清单综合单价分析表

030211-192	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积 S(mm2) 1.0<S≤1.5	100m单线	0.01	151.57	586.45	0	69.43	1.5157	5.8645	0	0.6943		
031106-2	多芯导线 BVV 3x1.5 高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.015157	2.9	0	3.4	1.01	0.0439553	0	0.0515338	0.01530857		
小计								1.5596553	5.8645	0.0515338	0.70960857		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	0.044	1	0.04					
				普工人工费	元	0.178	1.3917	0.25					
				技工人工费	元	0.78	1.3602	1.06					
				高级技工人工费	元	0.151	1.376	0.21					
	材料			塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.015	0.62	0.01					
				焊锡	kg	0.001	66.9	0.07					
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	61.5	0.01					
				汽油 60#~70#	kg	0.007	6.67	0.05					
				其他材料费	元	0.007	0.885	0.01					
	机械			增加机械费	元	0.058	0.885	0.05					
项目编码	030412004021			项目名称 配线				计量单位 m					
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030211-192	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积 S(mm2) 1.0<S≤1.5	100m单线	0.01	151.57	275.23	0	53.87	1.5157	2.7523	0	0.5387		
031106-2	多芯导线 BVV 3x1.5 高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.015157	2.9	0	3.4	1.01	0.0439553	0	0.0515338	0.01530857		
小计								1.5596553	2.7523	0.0515338	0.55400857		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	0.044	1	0.04					
				普工人工费	元	0.178	1.3917	0.25					
				技工人工费	元	0.78	1.3602	1.06					
				高级技工人工费	元	0.151	1.376	0.21					
	材料			塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.015	0.62	0.01					
				焊锡	kg	0.001	66.9	0.07					
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	61.5	0.01					
				汽油 60#~70#	kg	0.007	6.67	0.05					
				其他材料费	元	0.007	0.885	0.01					
	机械			增加机械费	元	0.058	0.885	0.05					
项目编码	030502003004			项目名称 双绞线缆				计量单位 m					
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(动) N≤4	100m	0.01	297.85	256.91	3.43	91.91	2.9785	2.5691	0.0343	0.9191		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.029785	2.9	0	3.4	1.01	0.0863765	0	0.101269	0.03008285		
小计								3.0648765	2.5691	0.135569	0.94918285		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	0.086	1	0.09					
				普工人工费	元	1.285	1.3917	1.79					
				技工人工费	元	0.875	1.3602	1.19					
	材料			其他材料费	元	0.01	0.885	0.01					
	机械			增加机械费	元	0.114	0.885	0.1					
				仪器仪表使用费	元	0.039	0.885	0.03					
项目编码	030409005004			项目名称 控制电缆头				计量单位 个					
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.38	1.19	0	0.16	0.38	1.19	0	0.16		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0038	2.9	0	3.4	1.01	0.01102	0	0.01292	0.003838		
小计								0.39102	1.19	0.01292	0.163838		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	0.011	1	0.01					
				普工人工费	元	0.27	1.3917	0.38					
	材料			水晶头	个	1	0.75	0.75					
				其他材料费	元	0.5	0.885	0.44					
	机械			增加机械费	元	0.015	0.885	0.01					
项目编码	030502017004			项目名称 双绞线缆测试				计量单位 链路					
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	4.52	0	0.44	1.22	4.52	0	0.44	1.22		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0452	2.9	0	3.4	1.01	0.13108	0	0.15368	0.045652		
小计								4.65108	0	0.59368	1.265652		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	0.131	1	0.13					
				普工人工费	元	3.322	1.3602	4.52					
	材料												
	机械			增加机械费	元	0.174	0.885	0.15					
				仪器仪表使用费	元	0.5	0.885	0.44					
项目编码	030412006009			项目名称 接线盒				计量单位 个					
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0	1.854		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.06453	2.9	0	3.4	1.01	0.187137	0	0.219402	0.0651753		
小计								6.640137	2.937	0.219402	1.9191753		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	0.187	1	0.19					
				普工人工费	元	1.251	1.3917	1.74					
				技工人工费	元	2.82	1.3602	3.84					
				高级技工人工费	元	0.636	1.376	0.88					
	材料			锁紧螺母 M3×15~20	个	2.225	0.31	0.69					
				塑料护口(钢管用)15~20	个	2.225	0.16	0.36					
				塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.79	1.83					
				其他材料费	元	0.073	0.885	0.06					
	机械			增加机械费	元	0.248	0.885	0.22					

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费				元	0.616	0.885	0.55		
项目编码	031301001010	项目名称				密(压、切割)槽		计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-53	管道暗敷沟槽、侧沟砌块结构 管外径dn(mm) 20<dn≤25	10m	0.1	58.39	0.13	0	15.45	5.839	0.013	0	1.545
031106-75	管道暗敷恢复管外径(mm) 25以内	10m	0.1	13.42	1.26	0	3.61	1.342	0.126	0	0.361
020003-6	槽、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.0003	629.34	525.95	0	192.84	0.188802	0.157785	0	0.057852
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0737	2.9	0	3.4	1.01	0.21373	0	0.25058	0.074437
小计								7.583532	0.296785	0.25058	2.038289
清单项目综合单价								10.16918600			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.214	1	0.21			
				普工人工费	元	0.02	1.3917	0.03			
				高级技工人工费	元	0.075	1.376	0.1			
				技工人工费	元	5.322	1.3602	7.24			
	材料			U型钉	kg	0.001	14.16	0.01			
				钢丝网 1mm	m2	0.032	4.42	0.14			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.002	1	0			
				水	m3	0.001	4.62	0			
				其他材料费	元	0.015	0.885	0.01			
	机械			增加机械费	元	0.283	0.885	0.25			
项目编码	030501019004	项目名称				服务器		计量单位		台	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030204-137	工作站及系统软件 门禁工作站	套(台)	1	722.9	6199.38	6.22	191.98	722.9	6199.38	6.22	191.98
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	7.229	2.9	0	3.4	1.01	20.9641	0	24.5786	7.30129
小计								743.8641	6199.38	30.7986	199.28129
清单项目综合单价								7173.32399000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	20.95	1	20.95			
				高级技工人工费	元	164.343	1.376	226.14			
				普工人工费	元	84.845	1.3917	118.08			
				技工人工费	元	278.402	1.3602	378.68			
				其他材料费	元	2.061	0.885	1.82			
	材料			镀锌扁钢(综合)	kg	0.1	4.87	0.49			
				塑料带 20mm×40mm	kg	0.1	11.06	1.11			
				棉纱	kg	0.1	9.38	0.94			
				镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.1	3.3	0.33			
				增加机械费	元	27.759	0.885	24.57			
	机械			仪器仪表使用费	元	1	0.885	0.89			
				载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.01	533.47	5.33			
项目编码	030506008001	项目名称				出入口执行机构设备		计量单位		台	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030409-57	门禁发卡器 发卡器	套	1	6.78	1063.72	0	1.89	6.78	1063.72	0	1.89
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0678	2.9	0	3.4	1.01	0.19662	0	0.23052	0.068478
小计								6.97662	1063.72	0.23052	1.958478
清单项目综合单价								1072.88561800			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.196	1	0.2			
				普工人工费	元	1.082	1.3917	1.51			
				技工人工费	元	3.877	1.3602	5.27			

工程量清单综合单价分析表

	人工				增加人工费	元	0.011	1	0.01		
					普工人工费	元	0.27	1.3917	0.38		
	材料				水晶头	个	1	0.75	0.75		
					其他材料费	元	0.5	0.885	0.44		
	机械				增加机械费	元	0.015	0.885	0.01		
项目编码	030502017005			项目名称		双绞线微测试			计量单位		链路
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-135	双绞线微测试	信息点	1	4.52	0	0.44	1.22	4.52	0	0.44	1.22
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0452	2.9	0	3.4	1.01	0.13108	0	0.15368	0.045652
小计								4.65108	0	0.59368	1.265652
清单项目综合单价								6.51041200			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		增加人工费	元	0.131	1		0.13			
			技工人工费	元	3.322	1.3602		4.52			
	材料										
	机械		增加机械费	元	0.174	0.885		0.15			
			仪器仪表使用费	元	0.5	0.885		0.44			
项目编码	030412006010			项目名称		接线盒			计量单位		个
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0	1.854
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.06454	2.9	0	3.4	1.01	0.187166	0	0.219436	0.0651854
小计								6.640166	2.937	0.219436	1.9191854
清单项目综合单价								11.71578740			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		增加人工费	元	0.187	1		0.19			
			普工人工费	元	1.251	1.3917		1.74			
			技工人工费	元	2.82	1.3602		3.84			
			高级技工人工费	元	0.636	1.376		0.88			
	材料		锁紧螺母 M3×15~20	个	2.225	0.31		0.69			
			塑料护口(钢管用)15~20	个	2.225	0.16		0.36			
			塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.79		1.83			
			其他材料费	元	0.073	0.885		0.06			
	机械		增加机械费	元	0.248	0.885		0.22			
项目编码	030412001024			项目名称		配管			计量单位		m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管 (JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	680.06	543.98	0	207.15	6.8006	5.4398	0	2.0715
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.068007	2.9	0	3.4	1.01	0.1972203	0	0.2312238	0.06868707
小计								6.9978203	5.4398	0.2312238	2.14018707
清单项目综合单价								14.80903117			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		增加人工费	元	0.197	1		0.2			
			普工人工费	元	0.798	1.3917		1.11			
			技工人工费	元	3.498	1.3602		4.76			
			高级技工人工费	元	0.677	1.376		0.93			
	材料		镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87		0.02			
			螺纹接头(配螺母、爪形螺母) φ20mm	个	0.15	1.59		0.24			
			其他材料费	元	0.038	0.885		0.03			
	机械		增加机械费	元	0.261	0.885		0.23			
项目编码	031301001011			项目名称		凿(压、切割)槽			计量单位		m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-52	管道暗敷带槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	43.9	0.09	0	11.62	4.39	0.009	0	1.162
031106-74	管道暗敷恢复管外径 (mm) 20以内	10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083	0	0.27
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.0002	629.34	525.95	0	192.84	0.125868	0.10519	0	0.038568
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.05518	2.9	0	3.4	1.01	0.160022	0	0.187612	0.0557318
小计								5.67789	0.19719	0.187612	1.5262998
清单项目综合单价								7.58899180			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		增加人工费	元	0.16	1		0.16			
			普工人工费	元	0.013	1.3917		0.02			
			高级技工人工费	元	0.05	1.376		0.07			
			技工人工费	元	3.993	1.3602		5.43			
	材料		U型钉	kg	0.001	14.16		0.01			
			钢丝网 1mm	m2	0.021	4.42		0.09			
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.001	1		0			
			水	m3	0.001	4.62		0			
			其他材料费	元	0.01	0.885		0.01			
	机械		增加机械费	元	0.212	0.885		0.19			
项目编码	030412001025			项目名称		配管			计量单位		m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管 (JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1554.1	671.11	0	444.8	15.541	6.7111	0	4.448
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1554	2.9	0	3.4	1.01	0.45066	0	0.52836	0.156954
小计								15.99166	6.7111	0.52836	4.604954
清单项目综合单价								27.83607400			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		增加人工费	元	0.45	1		0.45			
			普工人工费	元	1.825	1.3917		2.54			
			技工人工费	元	7.995	1.3602		10.87			
			高级技工人工费	元	1.546	1.376		2.13			
	材料		木螺钉 M6×65	10个	0.229	1		0.23			
			面漆	kg	0.013	45.13		0.59			
			塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.229	0.44		0.1			
			管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.24		0.35			
			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87		0.02			
			螺纹接头(配螺母、爪形螺母) φ20mm	个	0.15	1.59		0.24			
			其他材料费	元	0.038	0.885		0.03			
	机械		增加机械费	元	0.597	0.885		0.53			

工程量清单综合单价分析表

材料		镀锌螺母 M3×15~20		个	2.225	0.31	0.69								
		塑料护口(钢管用)15~20		个	2.225	0.16	0.36								
		塑料接线盒 86系列(深40mm)		个	1.02	1.79	1.83								
		其他材料费		元	0.073	0.885	0.06								
机械		增加机械费		元	0.248	0.885	0.22								
项目编码	030412001028			项目名称			配管			计量单位		m			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管 (JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ (mm) φ=20		100m	0.01	680.06	543.98	0	207.15	6.8006	5.4398	0	2.0715			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12		100元	0.068007	2.9	0	3.4	1.01	0.1972203	0	0.2312238	0.06868707			
小计									6.9978203	5.4398	0.2312238	2.14018707	14.80903117		
清单项目综合单价															
		-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		人工		增加人工费		元	0.197		0.2						
				普工人工费		元	0.798	1.3917	1.11						
				技工人工费		元	3.498	1.3602	4.76						
				高级技工人工费		元	0.677	1.376	0.93						
		材料		镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87	0.02						
				螺纹接头(配螺栓、爪形螺母) φ20mm		个	0.15	1.59	0.24						
				其他材料费		元	0.038	0.885	0.03						
		机械		增加机械费		元	0.261	0.885	0.23						
项目编码	030412001029			项目名称			配管			计量单位		m			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管 (JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ (mm) φ=20		100m	0.01	1554.1	671.11	0	444.8	15.541	6.7111	0	4.448			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12		100元	0.155413	2.9	0	3.4	1.01	0.4506977	0	0.5284042	0.15696713			
小计									15.9916977	6.7111	0.5284042	4.60496713	27.83616903		
清单项目综合单价															
		-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		人工		增加人工费		元	0.45	1	0.45						
				普工人工费		元	1.825	1.3917	2.54						
				技工人工费		元	7.995	1.3602	10.87						
				高级技工人工费		元	1.546	1.376	2.13						
		材料		木螺钉 M6×65		10个	0.229	1	0.23						
				面漆		kg	0.013	45.13	0.59						
				塑料膨胀管 φ8mm		10个	0.229	0.44	0.1						
				管卡子(电线管用DN15~20)		个	1.442	0.24	0.35						
				镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87	0.02						
				螺纹接头(配螺栓、爪形螺母) φ20mm		个	0.15	1.59	0.24						
				其他材料费		元	0.038	0.885	0.03						
		机械		增加机械费		元	0.597	0.885	0.53						
项目编码	031301001012			项目名称			凿(压、切割)槽			计量单位		m			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨开砌块结构 管外径dn (mm) 10<dn≤20		10m	0.1	43.9	0.09	0	11.62	4.39	0.009	0	1.162			
031106-74	管道暗敷恢复管外径 (mm) 20以内		10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083	0	0.27			
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网		100m2	0.0002	629.34	525.95	0	19							

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030506005002			项目名称	入侵报警信号传输设备				计量单位	套			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030409-43	无线报警发送、接收设备 无线报警传输设备	套	1	451.89	373.45	17.7	120.93	451.89	373.45	17.7	120.93		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.5189	2.9	0	3.4	1.01	13.10481	0	15.36426	4.564089		
小计								464.99481	373.45	33.06426	125.494089	997.00315900	
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	13.096	1	13.1					
				普工人工费	元	64.93	1.3917	90.36					
				技工人工费	元	265.795	1.3602	361.53					
				其他材料费	元	2	0.885	1.77					
	材料			增加机械费	元	17.353	0.885	15.36					
				仪器仪表使用费	元	20	0.885	17.7					
项目编码	030506003002			项目名称	入侵报警控制器				计量单位	套			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030409-125	主控键盘 控制键盘	台	1	133.68	268.15	0	35.5	133.68	268.15	0	35.5		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.3368	2.9	0	3.4	1.01	3.87672	0	4.54512	1.350168		
小计								137.55672	268.15	4.54512	36.850168	447.10200800	
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	3.874	1	3.87					
				普工人工费	元	19.208	1.3917	26.73					
				技工人工费	元	78.631	1.3602	106.95					
				其他材料费	元	3	0.885	2.66					
	材料			增加机械费	元	5.133	0.885	4.54					
项目编码	030906003001			项目名称	模块				计量单位	个			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030701-20	控制模块(接口)安装(单输出) 控制模块(单输入)	个	1	106.21	28.51	1.87	29.67	106.21	28.51	1.87	29.67		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0621	2.9	0	3.4	1.01	3.08009	0	3.61114	1.072721		
小计								109.29009	28.51	5.48114	30.742721	174.02395100	
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	3.078	1	3.08					
				普工人工费	元	15.016	1.3917	20.9					
				技工人工费	元	50.914	1.3602	69.25					
				高级技工人工费	元	11.668	1.376	16.06					
	材料			白布	m2	0.05	4.82	0.24					
				木螺钉 M4×65以下	10个	0.4	0.19	0.08					
				合金钢钻头(综合)	个	0.03	6.37	0.19					
				焊锡	kg	0.06	66.9	4.01					
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.02	61.5	1.23					
				防火涂料 A60-1	kg	0.03	16.57	0.5					
				汽油 60#~70#	kg	0.08	6.67	0.53					
				塑料膨胀管 Φ6mm~8mm	个	0.8	0.08	0.06					
				异形塑料管 Φ5mm	m	0.15	1.59	0.24					
				其他材料费	元	0.21	0.885	0.19					
				增加机械费	元	4.078	0.885	3.61					
				仪器仪表使用费	元	2.118	0.885	1.87					
项目编码	030906003002			项目名称	模块				计量单位	个			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030701-20	控制模块(接口)安装(单输出) 报警接口模块(半输入)	个	1	106.21	30.28	1.87	29.76	106.21	30.28	1.87	29.76		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0621	2.9	0	3.4	1.01	3.08009	0	3.61114	1.072721		
小计								109.29009	30.28	5.48114	30.832721	175.88395100	
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	3.078	1	3.08					
				普工人工费	元	15.016	1.3917	20.9					
				技工人工费	元	50.914	1.3602	69.25					
				高级技工人工费	元	11.668	1.376	16.06					
	材料			白布	m2	0.05	4.82	0.24					
				木螺钉 M4×65以下	10个	0.4	0.19	0.08					
				合金钢钻头(综合)	个	0.03	6.37	0.19					
				焊锡	kg	0.06	66.9	4.01					
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.02	61.5	1.23					
				防火涂料 A60-1	kg	0.03	16.57	0.5					
				汽油 60#~70#	kg	0.08	6.67	0.53					
				塑料膨胀管 Φ6mm~8mm	个	0.8	0.08	0.06					
				异形塑料管 Φ5mm	m	0.15	1.59	0.24					
				其他材料费	元	0.21	0.885	0.19					
				增加机械费	元	4.078	0.885	3.61					
				仪器仪表使用费	元	2.118	0.885	1.87					
项目编码	030904004003			项目名称	声光报警器				计量单位	个			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030701-8	警报装置安装 声光报警	只	1	55.28	62.11	0.89	17.8	55.28	62.11	0.89	17.8		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5528	2.9	0	3.4	1.01	1.60312	0	1.87952	0.558328		
小计								56.88312	62.11	2.76952	18.358328	140.12096800	
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	1.602	1	1.6					
				普工人工费	元	7.759	1.3917	10.8					
				技工人工费	元	26.481	1.3602	36.02					
				高级技工人工费	元	6.149	1.376	8.46					
	材料			白布	m2	0.02	4.82	0.1					
				自攻螺钉 M4×30	个	4	0.03	0.12					
				合金钢钻头(综合)	个	0.1	6.37	0.64					
				焊锡	kg	0.02	66.9	1.34					
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.01	61.5	0.62					
				防火涂料 A60-1	kg	0.03	16.57	0.5					
				汽油 60#~70#	kg	0.01	6.67	0.07					
				塑料膨胀管 Φ6mm~8mm	个	4	0.08	0.32					
				异形塑料管 Φ5mm	m	0.05	1.59	0.08					
				标志牌(塑料扁形)	个	1	0.71	0.71					

工程量清单综合单价分析表

					其他材料费	元	0.1	0.885	0.09								
					增加机械费	元	2.123	0.885	1.88								
					仪器仪表使用费	元	1.01	0.885	0.89								
项目编码	030506008010			项目名称	按钮			计量单位	台								
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润						
030204-65	按钮安装 普通型 暗装接线盒	个	1	21.4	31.56	0	7.24	21.4	31.56	0	7.24						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.214	2.9	0	3.4	1.01	0.6206	0	0.7276	0.21614						
小计								22.0206	31.56	0.7276	7.45614						
清单项目综合单价																	
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			增加人工费	元	0.62		1	0.62								
				普工人工费	元	3.256		1.3917	4.53								
				技工人工费	元	9.404		1.3602	12.79								
				高级技工人工费	元	2.966		1.376	4.08								
				镀锌精制带帽螺栓 M3×50以内2平1弹垫	10套	0.2		1.33	0.27								
	材料			塑料软管	m	0.05		15.44	0.77								
				铜接线端子 DT-6	个	2.03		1.06	2.15								
				其他材料费	元	0.06		0.885	0.05								
				增加机械费	元	0.822		0.885	0.73								
项目编码	030412004025			项目名称	配线			计量单位	m								
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润						
030211-173	动力线路敷设(铜芯) 导线截面S(mm2) S≤2.5 ˆ WDZ-BYJ 3x1.5	100m单线	0.01	115.12	203.66	0	40.65	1.1512	2.0366	0	0.4065						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.011512	2.9	0	3.4	1.01	0.0333848	0	0.0391408	0.01162712						
小计								1.1845848	2.0366	0.0391408	0.41812712						
清单项目综合单价																	
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			增加人工费	元	0.033		1	0.03								
				普工人工费	元	0.135		1.3917	0.19								
				技工人工费	元	0.592		1.3602	0.81								
				高级技工人工费	元	0.115		1.376	0.16								
				焊锡	kg	0.001		66.9	0.07								
	材料			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001		61.5	0.01								
				汽油 60#~70#	kg	0.005		6.67	0.03								
				其他材料费	元	0.006		0.885	0.01								
				塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.007		0.56	0								
				增加机械费	元	0.044		0.885	0.04								
项目编码	030412004026			项目名称	配线			计量单位	m								
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润						
030211-187	多芯软导线敷设 二芯 以内 导线截面积 S(mm2) 1.0<S≤1.5 ˆ WDZ-RYYP-2*1.5	100m单线	0.01	127.9	646.39	0	66.16	1.279	6.4639	0	0.6616						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.012792	2.9	0	3.4	1.01	0.0370968	0	0.0434928	0.01291992						
小计								1.3160968	6.4639	0.0434928	0.67451992						
清单项目综合单价																	
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			增加人工费	元	0.037		1	0.04								
				普工人工费	元	0.15		1.3917	0.21								
				技工人工费	元	0.658		1.3602	0.9								
				高级技工人工费	元	0.127		1.376	0.17								
				塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.01		0.62	0.01								
	材料			焊锡	kg	0.001		66.9	0.07								
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001		61.5	0.01								
				汽油 60#~70#	kg	0.006		6.67	0.04								
				其他材料费	元	0.005		0.885	0								
				增加机械费	元	0.049		0.885	0.04								
项目编码	030412004027			项目名称	配线			计量单位	m								
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润						
030211-187	多芯软导线敷设 二芯 以内 导线截面积 S(mm2) 1.0<S≤1.5 ˆ RYV-2*1.0	100m单线	0.01	127.9	283.57	0	48.02	1.279	2.8357	0	0.4802						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.012791	2.9	0	3.4	1.01	0.0370939	0	0.0434894	0.01291891						
小计								1.3160939	2.8357	0.0434894	0.49311891						
清单项目综合单价																	
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			增加人工费	元	0.037		1	0.04								
				普工人工费	元	0.15		1.3917	0.21								
				技工人工费	元	0.658		1.3602	0.9								
				高级技工人工费	元	0.127		1.376	0.17								
				塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.01		0.62	0.01								
	材料			焊锡	kg	0.001		66.9	0.07								
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001		61.5	0.01								
				汽油 60#~70#	kg	0.006		6.67	0.04								
				其他材料费	元	0.005		0.885	0								
				增加机械费	元	0.049		0.885	0.04								
项目编码	030412006013			项目名称	接线盒			计量单位	个								
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润						
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0	1.854						
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.06453	2.9	0	3.4	1.01	0.187137	0	0.219402	0.0651753						
小计								6.640137	2.937	0.219402	1.9191753						
清单项目综合单价																	
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			增加人工费	元	0.187		1	0.19								
				普工人工费	元	1.251		1.3917	1.74								
				技工人工费	元	2.82		1.3602	3.84								
				高级技工人工费	元	0.636		1.376	0.88								
				锁紧螺母 M3×15~20	个	2.225		0.31	0.69								
	材料			塑料护口(钢管用)15~20	个	2.225		0.16	0.36								
				塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02		1.79	1.83								
				其他材料费	元	0.073		0.885	0.06								
				增加机械费	元	0.248		0.885	0.22								
项目编码	030412006013			项目名称	接线盒			计量单位	个								

工程量清单综合单价分析表

030211-24	直接安装式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构明配 外径 Φ (mm) Φ=20	100m	0.01	1554.1	671.11	0	444.8	15.541	6.7111	0	4.448			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.155407	2.9	0	3.4	1.01	0.4506803	0	0.5283838	0.15696107			
小计								15.9916803	6.7111	0.5283838	4.60496107			
清单项目综合单价								27.83612517						
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
				增加人工费		元	0.45	1	0.45					
				普工人工费		元	1.825	1.3917	2.54					
				技工人工费		元	7.995	1.3602	10.87					
				高级技工人工费		元	1.546	1.376	2.13					
				木螺钉 M5×65		10个	0.229	1	0.23					
				面漆		kg	0.013	45.13	0.59					
				塑料膨胀管 Φ8mm		10个	0.229	0.44	0.1					
				管卡子(电线管DN15~20)		个	1.442	0.24	0.35					
				镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87	0.02					
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm		个	0.15	1.59	0.24					
				其他材料费		元	0.038	0.885	0.03					
				增加机械费		元	0.597	0.885	0.53					
项目编码	031301001014			项目名称				凿(压、切割)槽				计量单位	m	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
031106-52	管道暗敷沟槽、刨内砌抹结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	43.9	0.09	0	11.62	4.39	0.009	0		1.162		
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083	0		0.27		
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.0002	629.34	525.95	0	192.84	0.125868	0.10519	0		0.038568		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.055179	2.9	0	3.4	1.01	0.1600191	0	0.1876086		0.05573079		
小计								5.6778871	0.19719	0.1876086		1.52629879		
清单项目综合单价														
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
				增加人工费		元	0.16	1	0.16					
				普工人工费		元	0.013	1.3917	0.02					
				高级技工人工费		元	0.05	1.376	0.07					
				技工人工费		元	3.993	1.3602	5.43					
				U型钉		kg	0.001	14.16	0.01					
				钢丝网 1mm		m2	0.021	4.42	0.09					
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.001	1	0					
				水		m3	0.001	4.62	0					
				其他材料费		元	0.01	0.885	0.01					
				增加机械费		元	0.212	0.885	0.19					
项目编码	030503010001			项目名称				采集系统				计量单位	个	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030404-7	集中式远程总线抄表采集器 安装、调试	个	1	97.97	2006.2	2.66	27.31	97.97	2006.2	2.66		27.31		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9797	2.9	0	3.4	1.01	2.84113	0	3.33098		0.989497		
小计								100.81113	2006.2	5.99098		28.299497		
清单项目综合单价														
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
				增加人工费		元								

工程量清单综合单价分析表

	材料	其他材料费				元	5	0.885	4.43			
	机械	增加机械费				元	1.012	0.885	0.9			
项目编码	030412001034		项目名称		配管				计量单位		■	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-30	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷 设 砖混结构暗配 外径 φ (mm) φ=20	100m	0.01	680.06	543.98	0	207.15	6.8006	5.4398	0	2.0715	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.068006	2.9	0	3.4	1.01	0.1972174	0	0.2312204	0.06868606	
小计								6.9978174	5.4398	0.2312204	2.14018606	
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费		元	0.197	1	0.2			
				普工人工费		元	0.798	1.3917	1.11			
				技工人工费		元	3.498	1.3602	4.76			
				高级技工人工费		元	0.677	1.376	0.93			
				镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87	0.02			
				螺纹接头(配螺栓、爪形螺母) φ20mm		个	0.15	1.59	0.24			
				其他材料费		元	0.038	0.885	0.03			
				增加机械费		元	0.261	0.885	0.23			
项目编码	030412001035		项目名称		配管				计量单位		■	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-24	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷 设 砖混结构明配 外径 φ (mm) φ=20	100m	0.01	1554.1	671.11	0	444.8	15.541	6.7111	0	4.448	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.15541	2.9	0	3.4	1.01	0.450689	0	0.528394	0.1569641	
小计								15.991689	6.7111	0.528394	4.6049641	
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费		元	0.45	1	0.45			
				普工人工费		元	1.825	1.3917	2.54			
				技工人工费		元	7.995	1.3602	10.87			
				高级技工人工费		元	1.546	1.376	2.13			
				木螺钉 M6×65		10个	0.229	1	0.23			
				面漆		kg	0.013	45.13	0.59			
				塑料膨胀管 φ8mm		10个	0.229	0.44	0.1			
				管卡子(电线管用DN15~20)		个	1.442	0.24	0.35			
				镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87	0.02			
				螺纹接头(配螺栓、爪形螺母) φ20mm		个	0.15	1.59	0.24			
				其他材料费		元	0.038	0.885	0.03			
				增加机械费		元	0.597	0.885	0.53			
项目编码	031301001015		项目名称		凿(压、切割)槽				计量单位		■	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
031106-52	管道暗敷沟槽、刨内砌块结构 管外径dn(mm) 16≤dn≤20	10m	0.1	43.9	0.09	0	11.62	4.39	0.009	0	1.162	
031106-74	管道暗敷恢复管外径 (mm) 20以内	10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083	0	0.27	
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.0002	629.34	525.95	0	192.84	0.125868	0.10519	0	0.038568	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.055179	2.9	0	3.4	1.01	0.1600191	0	0.1876086	0.05573079	
小计								5.6778871	0.19719	0.1876086	1.52629879	
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费		元	0.16	1	0.16			
				普工人工费		元	0.013	1.3917	0.02			
				高级技工人工费		元	0.05	1.376	0.07			
				技工人工费		元	3.993	1.3602	5.43			
				U型钉		kg	0.001	14.16	0.01			
				钢丝网 1mm		m2	0.021	4.42	0.09			
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.001	1	0			
				水		m3	0.001	4.62	0			
				其他材料费		元	0.01	0.885	0.01			
				增加机械费		元	0.212	0.885	0.19			
项目编码	030412004028		项目名称		配线				计量单位		■	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-187	多芯软导线敷 设 二芯以内 导线截面积 S(mm2) 1.0<S≤1.5 - WDZ-RVSP 2*1.5	100m单线	0.01	127.9	643.59	0	66.02	1.279	6.4359	0	0.6602	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.01279	2.9	0	3.4	1.01	0.037091	0	0.043486	0.0129179	
小计								1.316091	6.4359	0.043486	0.6731179	
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费		元	0.037	1	0.04			
				普工人工费		元	0.15	1.3917	0.21			
				技工人工费		元	0.658	1.3602	0.9			
				高级技工人工费		元	0.127	1.376	0.17			
				塑料胶布带 20mm×50m		卷	0.01	0.62	0.01			
				焊锡		kg	0.001	66.9	0.07			
				焊锡膏 瓶装50g		kg	0.0001	61.5	0.01			
				汽油 60#~70#		kg	0.006	6.67	0.04			
				其他材料费		元	0.005	0.885	0			
				增加机械费		元	0.049	0.885	0.04			
项目编码	030412004029		项目名称		配线				计量单位		■	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-173	动力线路敷 设(铜芯) 导线截面积S(mm2) S≤2.5 - WDZ-BYJ 3x2.5	100m单线	0.01	115.12	324.46	0	46.69	1.1512	3.2446	0	0.4669	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.011512	2.9	0	3.4	1.01	0.0333848	0	0.0391408	0.01162712	
小计								1.1845848	3.2446	0.0391408	0.47852712	
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费		元	0.033	1	0.03			
				普工人工费		元	0.135	1.3917	0.19			
				技工人工费		元	0.592	1.3602	0.81			
				高级技工人工费		元	0.115	1.376	0.16			
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费		元	0.033	1	0.03			
				普工人工费		元	0.135	1.3917	0.19			
				技工人工费		元	0.592	1.3602	0.81			
				高级技工人工费		元	0.115	1.376	0.16			

工程量清单综合单价分析表

	材料	焊锡	kg	0.001	66.9	0.07			
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	61.5	0.01			
		汽油 60#~70#	kg	0.005	6.67	0.03			
		其他材料费	元	0.006	0.885	0.01			
		塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.007	0.56	0			
	机械	增加机械费	元	0.044	0.885	0.04			
项目编码	030502003008			项目名称			双绞线缆		
				清单综合单价组成明细				计量单位	m
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	297.85	256.91	3.43	91.91	2.9785	2.5691
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.029786	2.9	0	3.4	1.01	0.0863794	0
小计								3.0648794	2.5691
清单项目综合单价								6.71873566	
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.086	1	0.09		
		普工人工费		元	1.285	1.3917	1.79		
		技工人工费		元	0.875	1.3602	1.19		
	材料	其他材料费		元	0.01	0.885	0.01		
		增加机械费		元	0.114	0.885	0.1		
		仪器仪表使用费		元	0.039	0.885	0.03		
项目编码	030409005008			项目名称			控制电缆头		
				清单综合单价组成明细				计量单位	个
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.38	1.19	0	0.16	0.38	1.19
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0038	2.9	0	3.4	1.01	0.01102	0
小计								0.39102	1.19
清单项目综合单价								1.75777800	
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.011	1	0.01		
		普工人工费		元	0.27	1.3917	0.38		
	材料	水晶头		个	1	0.75	0.75		
		其他材料费		元	0.5	0.885	0.44		
		增加机械费		元	0.015	0.885	0.01		
项目编码	030502017008			项目名称			双绞线缆测试		
				清单综合单价组成明细				计量单位	链路
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	4.52	0	0.44	1.22	4.52	0
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0452	2.9	0	3.4	1.01	0.13108	0
小计								4.65108	0
清单项目综合单价								6.51041200	
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.131	1	0.13		
		技工人工费		元	3.322	1.3602	4.52		
	材料								
	机械	增加机械费		元	0.174	0.885	0.15		
		仪器仪表使用费		元	0.5	0.885	0.44		
项目编码	030501019007			项目名称			服务器		
				清单综合单价组成明细				计量单位	台
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030409-50	小区联网管理主机、电梯五方通话对讲中心管理主机	台	1	188.29	2081.42	0	50.49	188.29	2081.42
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.8829	2.9	0	3.4	1.01	5.46041	0
小计								193.75041	2081.42
清单项目综合单价								2333.96399900	
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	5.457	1	5.46		
		普工人工费		元	27.054	1.3917	37.65		
		技工人工费		元	110.748	1.3602	150.64		
	材料	其他材料费		元	15	0.885	13.28		
		增加机械费		元					
项目编码	030412004030			项目名称			配线		
				清单综合单价组成明细				计量单位	m
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030211-196	多芯软导线敷设 八芯以内 导线截面积 S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	194.2	772.41	0	90.01	1.942	7.7241
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.019421	2.9	0	3.4	1.01	0.0563209	0
小计								1.9983209	7.7241
清单项目综合单价								10.70816751	
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.056	1	0.06		
		普工人工费		元	0.228	1.3917	0.32		
		技工人工费		元	1	1.3602	1.36		
		高级技工人工费		元	0.193	1.376	0.27		
	材料	塑料胶布带 20mm×50m		卷	0.02	0.62	0.01		
		焊锡		kg	0.002	66.9	0.13		
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.0004	61.5	0.02		
		汽油 60#~70#		kg	0.007	6.67	0.05		
	机械	其他材料费		元	0.006	0.885	0.01		
		增加机械费		元	0.075	0.885	0.07		
项目编码	030412004031			项目名称			配线		
				清单综合单价组成明细				计量单位	m
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030211-191换	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积 S(mm2) 0.75<S≤1.0 RVV4*1.0	100m单线	0.01	150.03	535.43	0	66.48	1.5003	5.3543
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.015003	2.9	0	3.4	1.01	0.0435087	0
小计								1.5438087	5.3543
清单项目综合单价								7.62907193	
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.043	1	0.04		
		普工人工费		元	0.176	1.3917	0.24		

工程量清单综合单价分析表

	人工		技工人工费		元	0.772	1.3602	1.05				
			高级技工人工费		元	0.148	1.376	0.2				
	材料	塑料胶布带 20mm×50m		卷	0.014	0.62	0.01					
		焊锡		kg	0.001	66.9	0.07					
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.0002	61.5	0.01					
		汽油 60#~70#		kg	0.007	6.67	0.05					
		RVV-4*1.0		m	1.05	4.95	5.2					
		其他材料费		元	0.006	0.885	0.01					
	机械	增加机械费		元		0.885	0.05					
项目编码	030412001036			项目名称			计量单位			m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-30	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构暗配 外径Φ (mm) Φ=20	100m	0.01	680.06	543.98	0	207.15	6.8006	5.4398	0	2.0715	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.068006	2.9	0	3.4	1.01	0.1972174	0	0.2312204	0.06868606	
小计								6.9978174	5.4398	0.2312204	2.14018606	
清单项目综合单价										14.80902386		
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工		增加人工费	元	0.197	1	0.2					
			普工人工费	元	0.798	1.3917	1.11					
			技工人工费	元	3.498	1.3602	4.76					
			高级技工人工费	元	0.677	1.376	0.93					
	材料		镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87	0.02					
			螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm	个	0.15	1.59	0.24					
			其他材料费	元	0.038	0.885	0.03					
			增加机械费	元								
项目编码	030412001037			项目名称			计量单位			m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-24	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构明配 外径Φ (mm) Φ=20	100m	0.01	1554.1	671.11	0	444.8	15.541	6.7111	0	4.448	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1554	2.9	0	3.4	1.01	0.45066	0	0.52836	0.156954	
小计								15.99166	6.7111	0.52836	4.604954	
清单项目综合单价										27.83607400		
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工		增加人工费	元	0.45	1	0.45					
			普工人工费	元	1.825	1.3917	2.54					
			技工人工费	元	7.995	1.3602	10.87					
			高级技工人工费	元	1.546	1.376	2.13					
	材料		木螺钉 M6×65	10个	0.229	1	0.23					
			面漆	kg	0.013	45.13	0.59					
			塑料膨胀管 Φ8mm	10个	0.229	0.44	0.1					
			管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.24	0.35					
			镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87	0.02					
			螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm	个	0.15	1.59	0.24					
			其他材料费	元	0.038	0.885	0.03					
			增加机械费	元								
项目编码	031301001016			项目名称			计量单位			m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
031106-52	管道暗敷沟槽、砌沟砌块结构 管外径dn (mm) 16<dn≤20	10m	0.1	43.9	0.09	0	11.62	4.39	0.009	0	1.162	
031106-74	管道暗敷恢复管外径 (mm) 20以内	10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083	0	0.27	
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.0002	629.34	525.95	0	192.84	0.125868	0.10519	0	0.038568	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.055179	2.9	0	3.4	1.01	0.1600191	0	0.1876086	0.05573079	
小计								5.6778871	0.19719	0.1876086	1.52629879	
清单项目综合单价										7.58898449		
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工		增加人工费	元	0.16	1	0.16					
			普工人工费	元	0.013	1.3917	0.02					
			高级技工人工费	元	0.05	1.376	0.07					
			技工人工费	元	3.993	1.3602	5.43					
	材料		U型钉	kg	0.001	14.16	0.01					
			钢丝网 1mm	m2	0.021	4.42	0.09					
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.001	1	0					
			水	m3	0.001	4.62	0					
			其他材料费	元	0.01	0.885	0.01					
	机械		增加机械费	元								
				元	0.212	0.885	0.19					
项目编码	030412001038			项目名称			计量单位			m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-31	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构暗配 外径Φ (mm) Φ=25	100m	0.01	916.67	672.08	0	276.18	9.1667	6.7208	0	2.7618	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.091668	2.9	0	3.4	1.01	0.2658372	0	0.3116712	0.09258468	
小计								9.4325372	6.7208	0.3116712	2.85438468	
清单项目综合单价										19.31939308		
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工		增加人工费	元	0.266	1	0.27					
			普工人工费	元	1.076	1.3917	1.5					
			技工人工费	元	4.716	1.3602	6.41					
			高级技工人工费	元	0.912	1.376	1.25					
	材料		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ25mm	个	0.15	2.12	0.32					
			镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87	0.02					
			其他材料费	元	0.043	0.885	0.04					
			增加机械费	元								
项目编码	030412001039			项目名称			计量单位			m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-25	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构明配 外径Φ (mm) Φ=25	100m	0.01	1605.25	1061.2	0	477.84	16.0525	10.612	0	4.7784	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1605	2.9	0	3.4	1.01	0.46545	0	0.5457	0.162105	
小计								16.51795	10.612	0.5457	4.940505	
清单项目综合单价										32.61615500		
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
			增加人工费	元	0.465	1	0.47					

工程量清单综合单价分析表

	人工	普工人工费			元		1.885	1.3917	2.62			
		技工人工费			元		8.258	1.3602	11.23			
		高级技工人工费			元		1.597	1.376	2.2			
	材料	螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)Φ25mm			个		0.15	2.12	0.32			
		管卡子(电线管用DN25~32)			个		1.442	2	2.88			
		木螺钉 M6×65			10个		0.154	1	0.15			
		面漆			kg		0.017	45.13	0.77			
		塑料膨胀管 Φ8mm			10个		0.154	0.44	0.07			
		镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm			kg		0.004	4.87	0.02			
		其他材料费			元		0.043	0.885	0.04			
	机械	增加机械费			元		0.616	0.885	0.55			
项目编码	031301001017			项目名称			凿(压、切割)槽			计量单位		m
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
031106-53	管道暗敷沟槽、砌沟砌块结构 管外径dn(mm) 20<dn≤25	10m	0.1	58.39	0.13	0	15.45	5.839	0.013	0	1.545	
031106-75	管道暗敷恢复管外径(mm) 25以内	10m	0.1	13.42	1.26	0	3.61	1.342	0.126	0	0.361	
020003-6	槽、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.00025	629.34	525.95	0	192.84	0.157335	0.1314875	0	0.04821	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.073383	2.9	0	3.4	1.01	0.2128107	0	0.2495022	0.07411683	
小计								7.5511457	0.2704875	0.2495022	2.02832683	
清单项目综合单价 10.09946223												
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	0.213	1	0.21				
				普工人工费	元	0.016	1.3917	0.02				
				高级技工人工费	元	0.062	1.376	0.09				
				技工人工费	元	5.315	1.3602	7.23				
	材料			U型钉	kg	0.001	14.16	0.01				
				钢丝网 1mm	m2	0.026	4.42	0.11				
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.001	1	0				
				水	m3	0.001	4.62	0				
				其他材料费	元	0.015	0.885	0.01				
	机械	增加机械费		元	0.282		0.885	0.25				
项目编码	030412006014			项目名称			接线盒			计量单位		个
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0	1.854	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.064529	2.9	0	3.4	1.01	0.1871341	0	0.2193986	0.06517429	
小计								6.6401341	2.937	0.2193986	1.91917429	
清单项目综合单价 11.71570699												
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	0.187	1	0.19				
				普工人工费	元	1.251	1.3917	1.74				
				技工人工费	元	2.82	1.3602	3.84				
				高级技工人工费	元	0.636	1.376	0.88				
	材料			锁紧螺母 M3×15~20	个	2.225	0.31	0.69				
				塑料护口(钢管用) 15~20	个	2.225	0.16	0.36				
				塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.79	1.83				
				其他材料费	元	0.073	0.885	0.06				
	机械	增加机械费		元	0.248		0.885	0.22				
项目编码	030503004001			项目名称			集成管理系统			计量单位		套
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030404-26	自控设备通讯模块安装、调试 网络终端访问模块	套	1	188.45	13277	2.95	50.21	188.45	13277	2.95	50.21	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.8845	2.9	0	3.4	1.01	5.46505	0	6.4073	1.903345	
小计								193.91505	13277	9.3573	52.113345	
清单项目综合单价 13532.38569500												
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	5.461	1	5.46				
				普工人工费	元	81.162	1.3917	112.95				
				技工人工费	元	27.687	1.3602	37.66				
				高级技工人工费	元	27.501	1.376	37.84				
	材料			其他材料费	元	3	0.885	2.66				
	机械			增加机械费	元	7.236	0.885	6.4				
				仪器仪表使用费	元	3.33	0.885	2.95				
项目编码	030503004002			项目名称			集成管理系统			计量单位		台
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030404-26	自控设备通讯模块安装、调试	台	1	188.45	4958.41	2.95	50.21	188.45	4958.41	2.95	50.21	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.8845	2.9	0	3.4	1.01	5.46505	0	6.4073	1.903345	
小计								193.91505	4958.41	9.3573	52.113345	
清单项目综合单价 5213.79569500												
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	5.461	1	5.46				
				普工人工费	元	81.162	1.3917	112.95				
				技工人工费	元	27.687	1.3602	37.66				
				高级技工人工费	元	27.501	1.376	37.84				
	材料			其他材料费	元	3	0.885	2.66				
	机械			增加机械费	元	7.236	0.885	6.4				
				仪器仪表使用费	元	3.33	0.885	2.95				
项目编码	030503004003			项目名称			集成管理系统			计量单位		台
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030404-26	自控设备通讯模块安装、调试	台	1	188.45	5489.39	2.95	50.21	188.45	5489.39	2.95	50.21	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.8845	2.9	0	3.4	1.01	5.46505	0	6.4073	1.903345	
小计								193.91505	5489.39	9.3573	52.113345	
清单项目综合单价 5744.77569500												
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	5.461	1	5.46				
				普工人工费	元	81.162	1.3917	112.95				
				技工人工费	元	27.687	1.3602	37.66				
				高级技工人工费	元	27.501	1.376	37.84				
	材料			其他材料费	元	3	0.885	2.66				

工程量清单综合单价分析表

	机械			增加机械费	元	7.236	0.885	6.4		
				仪器仪表使用费	元	3.33	0.885	2.95		
项目编码	030503004004	项目名称	集成管理系统				计量单位	台		
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费
030404-26	自控设备通讯模块安装、调试	台	1	188.45	6020.36	2.95	50.21	188.45	6020.36	2.95
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.8845	2.9	0	3.4	1.01	5.46505	0	6.4073
小计								193.91505	6020.36	9.3573
清单项目综合单价								52.113345		
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	5.461	1		5.46		
		普工人工费		元	81.162	1.3917		112.95		
		技工人工费		元	27.687	1.3602		37.66		
		高级技工人工费		元	27.501	1.376		37.84		
		其他材料费		元	3	0.885		2.66		
	材料	增加机械费		元	7.236	0.885		6.4		
		仪器仪表使用费		元	3.33	0.885		2.95		
项目编码	030503004005	项目名称	集成管理系统				计量单位	台		
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费
030404-26	自控设备通讯模块安装、调试	台	1	188.45	7082.31	2.95	50.21	188.45	7082.31	2.95
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.8845	2.9	0	3.4	1.01	5.46505	0	6.4073
小计								193.91505	7082.31	9.3573
清单项目综合单价								52.113345		
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	5.461	1		5.46		
		普工人工费		元	81.162	1.3917		112.95		
		技工人工费		元	27.687	1.3602		37.66		
		高级技工人工费		元	27.501	1.376		37.84		
		其他材料费		元	3	0.885		2.66		
	材料	增加机械费		元	7.236	0.885		6.4		
		仪器仪表使用费		元	3.33	0.885		2.95		
项目编码	030503004006	项目名称	集成管理系统				计量单位	台		
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费
030404-26	自控设备通讯模块安装、调试	台	1	188.45	7082.31	2.95	50.21	188.45	7082.31	2.95
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.8845	2.9	0	3.4	1.01	5.46505	0	6.4073
小计								193.91505	7082.31	9.3573
清单项目综合单价								52.113345		
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	5.461	1		5.46		
		普工人工费		元	81.162	1.3917		112.95		
		技工人工费		元	27.687	1.3602		37.66		
		高级技工人工费		元	27.501	1.376		37.84		
		其他材料费		元	3	0.885		2.66		
	材料	增加机械费		元	7.236	0.885		6.4		
		仪器仪表使用费		元	3.33	0.885		2.95		
项目编码	030503004007	项目名称	集成管理系统				计量单位	台		
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费
030404-26	自控设备通讯模块安装、调试	台	1	188.45	5489.39	2.95	50.21	188.45	5489.39	2.95
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.8845	2.9	0	3.4	1.01	5.46505	0	6.4073
小计								193.91505	5489.39	9.3573
清单项目综合单价								52.113345		
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	5.461	1		5.46		
		普工人工费		元	81.162	1.3917		112.95		
		技工人工费		元	27.687	1.3602		37.66		
		高级技工人工费		元	27.501	1.376		37.84		
		其他材料费		元	3	0.885		2.66		
	材料	增加机械费		元	7.236	0.885		6.4		
		仪器仪表使用费		元	3.33	0.885		2.95		
项目编码	030502003009	项目名称	双绞线缆				计量单位	m		
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	297.85	256.91	3.43	91.91	2.9785	2.5691	0.0343
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.029785	2.9	0	3.4	1.01	0.0863765	0	0.0101269
小计								3.0648765	2.5691	0.0135569
清单项目综合单价								0.94918285		
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.086	1		0.09		
		普工人工费		元	1.285	1.3917		1.79		
		技工人工费		元	0.875	1.3602		1.19		
		其他材料费		元	0.01	0.885		0.01		
		增加机械费		元	0.114	0.885		0.1		
	材料	仪器仪表使用费		元	0.039	0.885		0.03		
项目编码	030409005009	项目名称	控制电缆头				计量单位	个		
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.38	1.19	0	0.16	0.38	1.19	0
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0038	2.9	0	3.4	1.01	0.01102	0	0.01292
小计								0.39102	1.19	0.01292
清单项目综合单价								0.163838		
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费		元	0.011	1		0.01		
		普工人工费		元	0.27	1.3917		0.38		
		水晶头		个	1	0.75		0.75		
	材料	其他材料费		元	0.5	0.885		0.44		
		增加机械费		元	0.015	0.885		0.01		

工程量清单综合单价分析表

031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.784	2.9	0	3.4	1.01	10.9736	0	12.8656	3.82184
小计								389.3736	3721.24	12.8656	104.17184
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	10.966	1	10.97			
				高级技工人工费	元	275.002	1.376	378.4			
	材料			其他材料费	元	5	0.885	4.43			
	机械			增加机械费	元	14.531	0.885	12.86			
项目编码	030506019005		项目名称		停车场管理设备			计量单位		台	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030408-12	高层建筑增加费(层数以内) 12	套	1	45.25	576.11	0	12.02	45.25	576.11	0	12.02
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4525	2.9	0	3.4	1.01	1.31225	0	1.5385	0.457025
小计								46.56225	576.11	1.5385	12.477025
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	1.311	1	1.31			
				普工人工费	元	9.739	1.3917	13.55			
				技工人工费	元	13.289	1.3602	18.08			
				高级技工人工费	元	9.9	1.376	13.62			
				其他材料费	元	1	0.885	0.89			
	材料										
				增加机械费	元	1.738	0.885	1.54			
项目编码	030506019006		项目名称		停车场管理设备			计量单位		台	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030408-7	高层建筑增加费(层数以内) 12	套	1	325.83	443.37	0	86.27	325.83	443.37	0	86.27
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.2583	2.9	0	3.4	1.01	9.44907	0	11.07822	3.290883
小计								335.27907	443.37	11.07822	89.560883
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	1.311	1	1.31			
				普工人工费	元	9.739	1.3917	13.55			
				技工人工费	元	13.289	1.3602	18.08			
				高级技工人工费	元	9.9	1.376	13.62			
				其他材料费	元	1	0.885	0.89			
	材料										
				增加机械费	元	12.512	0.885	11.07			
项目编码	030506019007		项目名称		停车场管理设备			计量单位		台	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030408-4	高层建筑增加费(层数以内) 12	套	1	377.11	310.62	0	99.83	377.11	310.62	0	99.83
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.7711	2.9	0	3.4	1.01	10.93619	0	12.82174	3.808811
小计								388.04619	310.62	12.82174	103.638811
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	10.929	1	10.93			
				普工人工费	元	81.162	1.3917	112.95			
				技工人工费	元	110.748	1.3602	150.64			
				高级技工人工费	元	82.501	1.376	113.52			
				其他材料费	元	1	0.885	0.89			
	材料										
				增加机械费	元	14.481	0.885	12.82			
项目编码	030506019008		项目名称		停车场管理设备			计量单位		台	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030408-8	高层建筑增加费(层数以内) 12	套	1	407.28	3741.31	0	107.82	407.28	3741.31	0	107.82
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.0728	2.9	0	3.4	1.01	11.81112	0	13.84752	4.113528
小计								419.09112	3741.31	13.84752	111.933528
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	11.803	1	11.8			
				普工人工费	元	87.655	1.3917	121.99			
				技工人工费	元	119.608	1.3602	162.69			
				高级技工人工费	元	89.101	1.376	122.6			
				其他材料费	元	1	0.885	0.89			
	材料										
				增加机械费	元	15.64	0.885	13.84			
项目编码	030506019009		项目名称		停车场管理设备			计量单位		台	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
BCZC_3	高层建筑增加费(层数以内) 12	个	1	0	176.99	0	8.85	0	176.99	0	8.85
小计								0	176.99	0	8.85
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工										
	材料										
	机械										
项目编码	030502014002		项目名称		尾纤			计量单位		条	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-61	布放成品尾纤	根	1	3.77	15.05	4.43	2.07	3.77	15.05	4.43	2.07
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0377	2.9	0	3.4	1.01	0.10933	0	0.12818	0.038077
小计								3.87933	15.05	4.55818	2.108077
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.109	1	0.11			
				普工人工费	元	2.706	1.3917	3.77			
				其他材料费	元	1	0.885	0.89			
	材料			尾纤(10m双头)	根	1	14.16	14.16			
				增加机械费	元	0.145	0.885	0.13			
				仪器仪表使用费	元	5	0.885	4.43			
项目编码	030502007008		项目名称		跳线、跳纤			计量单位		条	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

第 39 页, 共 60 页

030401-128	成品跳线敷设(插接)	条	1	1.13	16.81	0	1.14	1.13	16.81	0	1.14
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0113	2.9	0	3.4	1.01	0.03277	0	0.03842	0.011413
小计								1.16277	16.81	0.03842	1.151413
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.033	1	0.03			
				普工人工费	元	0.812	1.3917	1.13			
				高级技工人工费	元						
	材料			其他材料费	元						
				增加机械费	元	0.043	0.885	0.04			
项目编码	030502011001			项目名称				计量单位		个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-59换	桥架综合安装	个	1	3.78	25.1	0	2.25	3.78	25.1	0	2.25
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0378	2.9	0	3.4	1.01	0.10962	0	0.12852	0.038178
小计								3.88962	25.1	0.12852	2.288178
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.11	1	0.11			
				普工人工费	元	0.542	1.3917	0.75			
				高级技工人工费	元	2.2	1.376	3.03			
	材料			其他材料费	元	0.5	0.885	0.44			
				增加机械费	元	0.145	0.885	0.13			
项目编码	030502013001			项目名称				计量单位		个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-75	安装测试光缆终端盒芯数(N(芯) 12<N≤24	个	1	137.08	157.17	2.92	44.34	137.08	157.17	2.92	44.34
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.3708	2.9	0	3.4	1.01	3.97532	0	4.66072	1.384508
小计								141.05532	157.17	7.58072	45.724508
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	3.973	1	3.97			
				普工人工费	元	19.75	1.3917	27.49			
				技工人工费	元	80.569	1.3602	109.59			
	材料			其他材料费	元	5	0.885	4.43			
				增加机械费	元	5.264	0.885	4.66			
	机械			仪器仪表使用费	元	3.3	0.885	2.92			
项目编码	030501015005			项目名称				计量单位		台	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030403-40	接入层交换机 安装、调试	台(套)	1	162.33	385.77	4.43	43.36	162.33	385.77	4.43	43.36
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.6233	2.9	0	3.4	1.01	4.70757	0	5.51922	1.639533
小计								167.03767	385.77	9.94922	44.995633
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	4.704	1	4.7			
				高级技工人工费	元	117.975	1.376	162.33			
				其他材料费	元	2	0.885	1.77			
	材料			其他材料费	元						
				增加机械费	元	6.233	0.885	5.52			
	机械			仪器仪表使用费	元	5	0.885	4.43			
项目编码	030502013002			项目名称				计量单位		个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-74	安装测试光缆终端盒芯数(N(芯) 4<N≤12 光纤熔接盒(8口)	个	1	107.33	61.07	2.21	31.61	107.33	61.07	2.21	31.61
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0733	2.9	0	3.4	1.01	3.11257	0	3.64922	1.084033
小计								110.44257	61.07	5.85922	32.694033
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	3.11	1	3.11			
				普工人工费	元	15.422	1.3917	21.46			
				技工人工费	元	63.127	1.3602	85.87			
	材料			其他材料费	元	3	0.885	2.66			
				增加机械费	元	4.121	0.885	3.65			
	机械			仪器仪表使用费	元	2.5	0.885	2.21			
项目编码	030502005003			项目名称				计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-63	管、线、槽内穿放光缆芯数(N(芯) N≤12	100m	0.01	257.18	177.21	3.11	77.14	2.5718	1.7721	0.0311	0.7714
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.025718	2.9	0	3.4	1.01	0.0745822	0	0.0874412	0.02597518
小计								2.6463822	1.7721	0.1185412	0.79737518
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.075	1	0.08			
				普工人工费	元	1.109	1.3917	1.54			
				技工人工费	元	0.756	1.3602	1.03			
	材料			其他材料费	元	0.02	0.885	0.02			
				增加机械费	元	0.099	0.885	0.09			
	机械			仪器仪表使用费	元	0.035	0.885	0.03			
项目编码	030502014003			项目名称				计量单位		条	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-61	布放成品尾纤	根	1	3.77	15.05	4.43	2.07	3.77	15.05	4.43	2.07
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0377	2.9	0	3.4	1.01	0.10933	0	0.12818	0.038077
小计								3.87933	15.05	4.55818	2.108077
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.109	1	0.11			
				普工人工费	元	2.706	1.3917	3.77			
				高级技工人工费	元						

工程量清单综合单价分析表

	材料	其他材料费					元	1	0.885	0.89				
		尾纤(10m双头)					根	1	14.16	14.16				
	机械	增加机械费					元	0.145	0.885	0.13				
		仪器仪表使用费					元	5	0.885	4.43				
项目编码	030502012002			项目名称			光纤接续			计量单位			芯	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
030401-57	光纤连接 熔接法 单模	芯	1	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
				42.68	5.9	4.43	11.9	42.68	5.9	4.43	11.9			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4268	2.9	0	3.4	1.01	1.23772	0	1.45112	0.431068			
小计								43.91772	5.9	5.88112	12.331068			
清单项目综合单价														
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	68.02990800	
	人工			增加人工费			元	1.237	1	1.24				
				普工人工费			元	6.222	1.3917	8.66				
				高级技工人工费			元	24.725	1.376	34.02				
	材料			光纤连接器材			套	1.01	4.96	5.01				
				其他材料费			元	1	0.885	0.89				
	机械													
				增加机械费			元	1.639	0.885	1.45				
				仪器仪表使用费			元	5	0.885	4.43				
项目编码	030502019002			项目名称			光纤测试			计量单位			芯	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
030401-133	光缆链路测试	链路·芯	1	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
				4.9	0.08	0.89	1.36	4.9	0.08	0.89	1.36			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.049	2.9	0	3.4	1.01	0.1421	0	0.1666	0.04949			
小计								5.0421	0.08	1.0566	1.40949			
清单项目综合单价														
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	7.58819000	
	人工			增加人工费			元	0.142	1	0.14				
				普工人工费			元	1.082	1.3917	1.51				
				技工人工费			元	2.492	1.3602	3.39				
	材料			其他材料费			元	0.09	0.885	0.08				
	机械			增加机械费			元	0.188	0.885	0.17				
				仪器仪表使用费			元	1	0.885	0.89				
项目编码	030412004032			项目名称			配线			计量单位			m	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
030211-192	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面面积 S(mm2) 1.0<S≤1.5 - RVV3*1.5	100m单线	0.01	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
				151.57	586.45	0	69.43	1.5157	5.8645	0	0.6943			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.015157	2.9	0	3.4	1.01	0.0439553	0	0.0515338	0.01530857			
小计								1.5596553	5.8645	0.0515338	0.70960857			
清单项目综合单价														
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	8.18529767	
	人工			增加人工费			元	0.044	1	0.04				
				普工人工费			元	0.178	1.3917	0.25				
				技工人工费			元	0.78	1.3602	1.06				
				高级技工人工费			元	0.151	1.376	0.21				
	材料			塑料胶布带 20mm×50m			卷	0.015	0.62	0.01				
				焊锡			kg	0.001	66.9	0.07				
				焊锡膏 瓶装50g			kg	0.0002	61.5	0.01				
				汽油 60#~70#			kg	0.007	6.67	0.05				
				其他材料费			元	0.007	0.885	0.01				
	机械			增加机械费			元	0.058	0.885	0.05				
项目编码	030412004033			项目名称			配线			计量单位			m	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
030211-187	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面面积 S(mm2) 1.0<S≤1.5 - RVV-2*1.0	100m单线	0.01	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
				127.9	283.57	0	48.02	1.279	2.8357	0	0.4802			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.01279	2.9	0	3.4	1.01	0.037091	0	0.043486	0.0129179			
小计								1.316091	2.8357	0.043486	0.4931179			
清单项目综合单价														
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	4.68839490	
	人工			增加人工费			元	0.037	1	0.04				
				普工人工费			元	0.15	1.3917	0.21				
				技工人工费			元	0.658	1.3602	0.9				
				高级技工人工费			元	0.127	1.376	0.17				
	材料			塑料胶布带 20mm×50m			卷	0.01	0.62	0.01				
				焊锡			kg	0.001	66.9	0.07				
				焊锡膏 瓶装50g			kg	0.0001	61.5	0.01				
				汽油 60#~70#			kg	0.006	6.67	0.04				
				其他材料费			元	0.005	0.885	0				
	机械			增加机械费			元	0.049	0.885	0.04				
项目编码	030502003010			项目名称			双绞线缆			计量单位			m	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(芯) N≤4	100m	0.01	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
				297.85	256.91	3.43	91.91	2.9785	2.5691	0.0343	0.9191			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.029785	2.9	0	3.4	1.01	0.0863765	0	0.101269	0.03008285			
小计								3.0648765	2.5691	0.135569	0.94918285			
清单项目综合单价														
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	6.71872835	
	人工			增加人工费			元	0.086	1	0.09				
				普工人工费			元	1.285	1.3917	1.79				
				技工人工费			元	0.875	1.3602	1.19				
	材料			其他材料费			元	0.01	0.885	0.01				
	机械			增加机械费			元	0.114	0.885	0.1				
				仪器仪表使用费			元	0.039	0.885	0.03				
项目编码	030409005010			项目名称			控制电缆头			计量单位			个	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
				0.38	1.19	0	0.16	0.38	1.19	0	0.16			
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0038	2.9	0	3.4	1.01	0.01102	0	0.01292	0.003838			
小计								0.39102	1.19	0.01292	0.163838			

工程量清单综合单价分析表

第 42 页, 共 60 页

清单项目综合单价					6.71872835					
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	增加人工费	元	0.086	1	0.09				
		普工人工费	元	1.285	1.3917	1.79				
		技工人工费	元	0.875	1.3602	1.19				
	材料	其他材料费	元	0.01	0.885	0.01				
		增加机械费	元	0.114	0.885	0.1				
	机械	仪器仪表使用费	元	0.039	0.885	0.03				
项目编码	030409005011		项目名称		控制电缆头		计量单位			
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费		
								材料费		
								机械费		
								企业管理费和利润		
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.38	1.19	0	0.16	0.38		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0038	2.9	0	3.4	1.01	0.01102		
小计								0.01292		
								0.163838		
清单项目综合单价					1.75777800					
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	增加人工费	元	0.011	1	0.01				
		普工人工费	元	0.27	1.3917	0.38				
	材料	水晶头	个	1	0.75	0.75				
		其他材料费	元	0.5	0.885	0.44				
	机械	增加机械费	元	0.015	0.885	0.01				
项目编码	030502017011		项目名称		双绞线缆测试		计量单位			
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费		
								材料费		
								机械费		
								企业管理费和利润		
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	4.52	0	0.44	1.22	4.52		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0452	2.9	0	3.4	1.01	0.13108		
小计								0		
								0.15368		
清单项目综合单价					1.265652					
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	增加人工费	元	0.131	1	0.13				
		技工人工费	元	3.322	1.3602	4.52				
	材料									
	机械	增加机械费	元	0.174	0.885	0.15				
		仪器仪表使用费	元	0.5	0.885	0.44				
项目编码	030502011002		项目名称		耦合器		计量单位			
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费		
								材料费		
								机械费		
								企业管理费和利润		
030401-59换	耦合器	个	1	3.78	66.81	0	4.34	3.78		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0378	2.9	0	3.4	1.01	0.10962		
小计								0		
								0.12852		
清单项目综合单价					4.378178					
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	增加人工费	元	0.11	1	0.11				
		普工人工费	元	0.542	1.3917	0.75				
		高级技工人工费	元	2.2	1.376	3.03				
	材料	其他材料费	元	0.5	0.885	0.44				
	机械	增加机械费	元	0.145	0.885	0.13				
项目编码	030904007016		项目名称		模块		计量单位			
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费		
								材料费		
								机械费		
								企业管理费和利润		
030701-21	控制模块(接口)安装(多输出)	个	1	106.21	800.61	2.9	68.34	106.21		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.0621	2.9	0	3.4	1.01	3.08009		
小计								0		
								3.61114		
清单项目综合单价					1.072721					
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	增加人工费	元	3.078	1	3.08				
		普工人工费	元	15.016	1.3917	20.9				
		技工人工费	元	50.914	1.3602	69.25				
		高级技工人工费	元	11.668	1.376	16.06				
	材料	白布	m2	0.11	4.82	0.53				
		木螺钉 M4×65以下	10个	0.4	0.19	0.08				
		合金钢钻头(综合)	个	0.03	6.37	0.19				
		焊锡	kg	0.12	66.9	8.03				
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.03	61.5	1.85				
		防火涂料 A60-1	kg	0.03	16.57	0.5				
		汽油 60#~70#	kg	0.15	6.67	1				
		塑料膨胀管 Φ5mm~8mm	个	0.8	0.08	0.06				
		异形塑料管 Φ5mm	m	0.3	1.59	0.48				
		其他材料费	元	0.32	0.885	0.28				
		增加机械费	元	4.078	0.885	3.61				
	机械	仪器仪表使用费	元	3.273	0.885	2.9				
项目编码	030413013002		项目名称		照明开关、按钮		计量单位			
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费		
								材料费		
								机械费		
								企业管理费和利润		
030212-241	开关安装 暗敷暗配	10套	0.1	136.45	5133.14	0	292.76	13.645		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.136467	2.9	0	3.4	1.01	0.3957543		
小计								0		
								0.4639878		
清单项目综合单价					29.41383167					
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	增加人工费	元	0.395	1	0.4				
		普工人工费	元	1.602	1.3917	2.23				
		技工人工费	元	7.019	1.3602	9.55				
		高级技工人工费	元	1.357	1.376	1.87				
	材料	其他材料费	元	0.05	0.885	0.04				
	机械	增加机械费	元	0.524	0.885	0.46				
项目编码	030505006001		项目名称		电源		计量单位			
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价				合价		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费		
								材料费		
								机械费		
								企业管理费和利润		
030404-28	通讯电源 安装、调试	台	1	37.69	178.76	0.19	10.08	37.69		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.3769	2.9	0	3.4	1.01	1.09301		
小计								0		
								1.28146		
清单项目综合单价					0.380669					
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
					229.47513900					

工程量清单综合单价分析表

					增加人工费	元	1.092	1	1.09		
					普工人工费	元	16.232	1.3917	22.59		
					技工人工费	元	5.537	1.3602	7.53		
					高级技工人工费	元	5.5	1.376	7.57		
					其他材料费	元	2	0.885	1.77		
					增加机械费	元	1.447	0.885	1.28		
					仪器仪表使用费	元	0.22	0.885	0.19		
项目编码	030502003012			项目名称			双绞线缆			计量单位	m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	297.85	256.91	3.43	91.91	2.9785	2.5691	0.0343	0.9191
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.029786	2.9	0	3.4	1.01	0.0863794	0	0.1012724	0.03008386
小计								3.0648794	2.5691	0.1355724	0.94918386
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费	元	0.086	1	0.09			
				普工人工费	元	1.285	1.3917	1.79			
				技工人工费	元	0.875	1.3602	1.19			
				其他材料费	元	0.01	0.885	0.01			
				增加机械费	元	0.114	0.885	0.1			
				仪器仪表使用费	元	0.039	0.885	0.03			
项目编码	030409005012			项目名称			控制电缆头			计量单位	个
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.38	1.19	0	0.16	0.38	1.19	0	0.16
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0038	2.9	0	3.4	1.01	0.01102	0	0.01292	0.003838
小计								0.39102	1.19	0.01292	0.163838
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费	元	0.011	1	0.01			
				普工人工费	元	0.27	1.3917	0.38			
				水晶头	个	1	0.75	0.75			
				其他材料费	元	0.5	0.885	0.44			
				增加机械费	元	0.015	0.885	0.01			
项目编码	030502017012			项目名称			双绞线缆测试			计量单位	链路
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试 信息点	信息点	1	4.52	0	0.44	1.22	4.52	0	0.44	1.22
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0452	2.9	0	3.4	1.01	0.13108	0	0.15368	0.045652
小计								4.65108	0	0.59368	1.265652
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费	元	0.131	1	0.13			
				技工人工费	元	3.322	1.3602	4.52			
				增加机械费	元	0.174	0.885	0.15			
				仪器仪表使用费	元	0.5	0.885	0.44			
项目编码	030412004034			项目名称			配线			计量单位	m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-191	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积 S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	150.03	536.06	0	66.51	1.5003	5.3606	0	0.6651
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.015004	2.9	0	3.4	1.01	0.0435116	0	0.0510136	0.01515404
小计								1.5438116	5.3606	0.0510136	0.68025404
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费	元	0.043	1	0.04			
				普工人工费	元	0.176	1.3917	0.24			
				技工人工费	元	0.772	1.3602	1.05			
				高级技工人工费	元	0.148	1.376	0.2			
				塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.014	0.62	0.01			
				焊锡	kg	0.001	66.9	0.07			
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	61.5	0.01			
				汽油 60#~70#	kg	0.007	6.67	0.05			
				其他材料费	元	0.006	0.885	0.01			
				增加机械费	元	0.058	0.885	0.05			
项目编码	030412004035			项目名称			配线			计量单位	m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-191	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积 S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	150.03	832.58	0	81.33	1.5003	8.3258	0	0.8133
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.015004	2.9	0	3.4	1.01	0.0435116	0	0.0510136	0.01515404
小计								1.5438116	8.3258	0.0510136	0.82845404
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费	元	0.043	1	0.04			
				普工人工费	元	0.176	1.3917	0.24			
				技工人工费	元	0.772	1.3602	1.05			
				高级技工人工费	元	0.148	1.376	0.2			
				塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.014	0.62	0.01			
				焊锡	kg	0.001	66.9	0.07			
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002	61.5	0.01			
				汽油 60#~70#	kg	0.007	6.67	0.05			
				其他材料费	元	0.006	0.885	0.01			
				增加机械费	元	0.058	0.885	0.05			
项目编码	030412006016			项目名称			接线盒			计量单位	个
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0	1.854
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.064532	2.9	0	3.4	1.01	0.1871428	0	0.2194088	0.06517732

工程量清单综合单价分析表

小计					6.6401428	2.937	0.2194088	1.91917732	
清单项目综合单价					11.71572892				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	0.187	1	0.19			
		普工人工费	元	1.251	1.3917	1.74			
		技工人工费	元	2.82	1.3602	3.84			
		高级技工人工费	元	0.636	1.376	0.88			
	材料	锁紧螺母 M3×15~20	个	2.225	0.31	0.69			
		塑料护口(钢管用)15~20	个	2.225	0.16	0.36			
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.79	1.83			
		其他材料费	元	0.073	0.885	0.06			
	机械	增加机械费	元	0.248	0.885	0.22			
项目编码	030412001041		项目名称		配管		计量单位	m	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
								机械费	企业管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管 (JDG)敷设 砖混结构暗配 外径Φ (mm) Φ=20	100m	0.01	680.06	543.98	0	207.15	6.8006	5.4398
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.068006	2.9	0	3.4	1.01	0.1972174	0
小计					6.9978174	5.4398	0.2312204	2.14018606	
清单项目综合单价					14.80902386				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	0.197	1	0.2			
		普工人工费	元	0.798	1.3917	1.11			
		技工人工费	元	3.498	1.3602	4.76			
		高级技工人工费	元	0.677	1.376	0.93			
	材料	镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87	0.02			
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm	个	0.15	1.59	0.24			
		其他材料费	元	0.038	0.885	0.03			
	机械	增加机械费	元	0.261	0.885	0.23			
项目编码	030412001042		项目名称		配管		计量单位	m	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
								机械费	企业管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管 (JDG)敷设 砖混结构暗配 外径Φ (mm) Φ=20	100m	0.01	1554.1	671.11	0	444.8	15.541	6.7111
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1554	2.9	0	3.4	1.01	0.45066	0
小计					15.99166	6.7111	0.52836	4.604954	
清单项目综合单价					27.83607400				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	0.45	1	0.45			
		普工人工费	元	1.825	1.3917	2.54			
		技工人工费	元	7.995	1.3602	10.87			
		高级技工人工费	元	1.546	1.376	2.13			
	材料	木螺钉 M6×65	10个	0.229	1	0.23			
		面漆	kg	0.013	45.13	0.59			
		塑料膨胀管 Φ8mm	10个	0.229	0.44	0.1			
		管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.24	0.35			
		镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87	0.02			
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm	个	0.15	1.59	0.24			
		其他材料费	元	0.038	0.885	0.03			
	机械	增加机械费	元	0.597	0.885	0.53			
项目编码	031301001018		项目名称		凿(压、切割)槽		计量单位	m	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
								机械费	企业管理费和利润
031106-52	管道暗敷沟槽、刨沟砌块结构 管外径dn (mm) 16<dn≤20	10m	0.1	43.9	0.09	0	11.62	4.39	0.009
031106-74	管道暗敷恢复管外径 (mm) 20以内	10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.0002	629.34	525.95	0	192.84	0.125868	0.10519
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.05518	2.9	0	3.4	1.01	0.160022	0
小计					5.67789	0.19719	0.187612	1.5262998	
清单项目综合单价					7.58899180				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	0.16	1	0.16			
		普工人工费	元	0.013	1.3917	0.02			
		高级技工人工费	元	0.05	1.376	0.07			
		技工人工费	元	3.993	1.3602	5.43			
	材料	U型钉	kg	0.001	14.16	0.01			
		钢丝网 1mm	m2	0.021	4.42	0.09			
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.001		0			
		水	m3	0.001	4.62	0			
		其他材料费	元	0.01	0.885	0.01			
	机械	增加机械费	元	0.212	0.885	0.19			
项目编码	030505004001		项目名称		功率放大器		计量单位	台	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
								机械费	企业管理费和利润
030403-29换	服务器安装、调试 高摩H(0) H=1' 背景音乐系统API接口	台(套)	1	264.88	22128.32	1.24	1176.6	264.88	22128.32
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.6488	2.9	0	3.4	1.01	7.68152	0
小计					272.56152	22128.32	10.24592	1179.275288	
清单项目综合单价					23590.40272800				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	7.676	1	7.68			
		高级技工人工费	元	192.502	1.376	264.88			
	材料	其他材料费	元	5	0.885	4.43			
		背景音乐系统API接口	台	1	22123.89	22123.89			
	机械	增加机械费	元	10.171	0.885	9			
		仪器仪表使用费	元	1.4	0.885	1.24			
项目编码	030505004002		项目名称		功率放大器		计量单位	台	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
								机械费	企业管理费和利润
030406-28	非固定式音响设备安装 功率放大器	台	1	94.46	2038.06	0	25.13	94.46	2038.06
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9446	2.9	0	3.4	1.01	2.73934	0
小计					97.19934	2038.06	3.21164	26.084046	
清单项目综合单价					2164.55502600				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		增加人工费	元	2.737	1	2.74			

工程量清单综合单价分析表

	人工	普工人工费		元	20.291	1.3917	28.24				
		高级技工人工费		元	48.125	1.376	66.22				
	材料	其他材料费		元	3	0.885	2.66				
		增加机械费		元	3.627	0.885	3.21				
项目编码	030412004036		项目名称		配线		计量单位		m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030211-173	动力线路敷设(铜芯)导线截面S(mm2)S≤2.5 WDZ-BIJ 3×2.5	100m单线	0.01	115.12	324.46	0	46.69	1.1512	3.2446		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.011512	2.9	0	3.4	1.01	0.0333848	0		
小计								1.1845848	3.2446		
清单项目综合单价									4.94685272		
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)		
	人工			增加人工费	元	0.033		1	0.03		
				普工人工费	元	0.135		1.3917	0.19		
				技工人工费	元	0.592		1.3602	0.81		
				高级技工人工费	元	0.115		1.376	0.16		
	材料			焊锡	kg	0.001		66.9	0.07		
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001		61.5	0.01		
				汽油 60#~70#	kg	0.005		6.67	0.03		
				其他材料费	元	0.006		0.885	0.01		
				塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.007		0.56	0		
	机械			增加机械费	元	0.044		0.885	0.04		
项目编码	030412004037		项目名称		配线		计量单位		m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030211-191	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积S(mm2) 0.75<S≤1.0 7-RVSP2×1.0	100m单线	0.01	150.03	292.57	0	54.33	1.5003	2.9257		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.015004	2.9	0	3.4	1.01	0.0435116	0		
小计								1.5438116	2.9257		
清单项目综合单价									5.07897924		
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)		
	人工			增加人工费	元	0.043		1	0.04		
				普工人工费	元	0.176		1.3917	0.24		
				技工人工费	元	0.772		1.3602	1.05		
				高级技工人工费	元	0.148		1.376	0.2		
	材料			塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.014		0.62	0.01		
				焊锡	kg	0.001		66.9	0.07		
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0002		61.5	0.01		
				汽油 60#~70#	kg	0.007		6.67	0.05		
				其他材料费	元	0.006		0.885	0.01		
	机械			增加机械费	元	0.058		0.885	0.05		
项目编码	030502003013		项目名称		双绞线缆		计量单位		m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030401-4	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(芯) 3N≤4	100m	0.01	297.85	256.91	3.43	91.91	2.9785	2.5691		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.029785	2.9	0	3.4	1.01	0.0863765	0		
小计								3.0648765	2.5691		
清单项目综合单价									6.71872835		
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)		
	人工			增加人工费	元	0.086		1	0.09		
				普工人工费	元	1.285		1.3917	1.79		
				技工人工费	元	0.875		1.3602	1.19		
				其他材料费	元	0.01		0.885	0.01		
	材料			增加机械费	元	0.114		0.885	0.1		
				仪器仪表使用费	元	0.039		0.885	0.03		
项目编码	030409005013		项目名称		控制电缆头		计量单位		个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.38	1.19	0	0.16	0.38	1.19		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0038	2.9	0	3.4	1.01	0.01102	0		
小计								0.39102	1.19		
清单项目综合单价									1.7577800		
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)		
	人工			增加人工费	元	0.011		1	0.01		
				普工人工费	元	0.27		1.3917	0.38		
				技工人工费	元						
	材料			水晶头	个	1		0.75	0.75		
				其他材料费	元	0.5		0.885	0.44		
				增加机械费	元	0.015		0.885	0.01		
项目编码	030502017013		项目名称		双绞线缆测试		计量单位		链路		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030401-135	双绞线缆测试 信息点	1		4.52	0	0.44	1.22	4.52	0		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0452	2.9	0	3.4	1.01	0.13108	0		
小计								4.65108	0		
清单项目综合单价									6.51041200		
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)		
	人工			增加人工费	元	0.131		1	0.13		
				技工人工费	元	3.322		1.3602	4.52		
				其他材料费	元						
	材料			增加机械费	元	0.174		0.885	0.15		
				仪器仪表使用费	元	0.5		0.885	0.44		
项目编码	030412006017		项目名称		接线盒		计量单位		个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.06453	2.9	0	3.4	1.01	0.187137	0		
小计								6.640137	2.937		
清单项目综合单价									11.71571430		
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)		

工程量清单综合单价分析表

	人工				增加人工费	元	0.187	1	0.19		
					普工人工费	元	1.251	1.3917	1.74		
					技工人工费	元	2.82	1.3602	3.84		
					高级技工人工费	元	0.636	1.376	0.88		
	材料				锁紧螺母 M3×15~20	个	2.225	0.31	0.69		
					塑料护口(钢管用)15~20	个	2.225	0.16	0.36		
					塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.79	1.83		
					其他材料费	元	0.073	0.885	0.06		
	机械				增加机械费	元	0.248	0.885	0.22		
项目编码	030412001043			项目名称			配管		计量单位		m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	680.06	543.98	0	207.15	6.8006	5.4398	0	2.0715
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.068006	2.9	0	3.4	1.01	0.1972174	0	0.2312204	0.06868606
小计								6.9978174	5.4398	0.2312204	2.14018606
清单项目综合单价 14.80902386											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.197	1	0.2			
				普工人工费	元	0.798	1.3917	1.11			
				技工人工费	元	3.498	1.3602	4.76			
				高级技工人工费	元	0.677	1.376	0.93			
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87	0.02			
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm	个	0.15	1.59	0.24			
				其他材料费	元	0.038	0.885	0.03			
	机械			增加机械费	元	0.261	0.885	0.23			
项目编码	030412001044			项目名称			配管		计量单位		m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1554.1	671.11	0	444.8	15.541	6.7111	0	4.448
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.155411	2.9	0	3.4	1.01	0.4506919	0	0.5283974	0.15696511
小计								15.9916919	6.7111	0.5283974	4.60496511
清单项目综合单价 27.83615441											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.45	1	0.45			
				普工人工费	元	1.825	1.3917	2.54			
				技工人工费	元	7.995	1.3602	10.87			
				高级技工人工费	元	1.546	1.376	2.13			
	材料			木螺钉 M6×65	10个	0.229	1	0.23			
				面漆	kg	0.013	45.13	0.59			
				塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.229	0.44	0.1			
				管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.24	0.35			
				镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87	0.02			
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm	个	0.15	1.59	0.24			
				其他材料费	元	0.038	0.885	0.03			
	机械			增加机械费	元	0.597	0.885	0.53			
项目编码	031301001019			项目名称			凿(压、切割)槽		计量单位		m
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨内砌块结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	43.9	0.09	0	11.62	4.39	0.009	0	1.162
031106											

工程量清单综合单价分析表

第 47 页, 共 60 页

	机械			增加机械费	元	72.654	0.885	64.3							
				仪器仪表使用费	元	145	0.885	128.33							
项目编码	030502020003			项目名称	调试			计量单位	系统						
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费					
030410-18	抄表数据管理系统联调表数量dr(点) dr≤500	系统	1	756.81	4.43	44.25	203.65	756.81	4.43	44.25					
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	7.5681	2.9	0	3.4	1.01	21.94749	0	25.73154					
小计								778.75749	4.43	69.98154					
清单项目综合单价								1064.46281100							
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工			增加人工费	元	21.932	1	21.93							
				高级技工人工费	元	550.005	1.376	756.81							
				其他材料费	元	5	0.885	4.43							
	材料			增加机械费	元	29.062	0.885	25.72							
				仪器仪表使用费	元	50	0.885	44.25							
项目编码	030502020004			项目名称	调试			计量单位	系统						
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费					
030410-18	抄表数据管理系统联调表数量dr(点) dr≤500	系统	1	756.81	4.43	44.25	203.65	756.81	4.43	44.25					
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	7.5681	2.9	0	3.4	1.01	21.94749	0	25.73154					
小计								778.75749	4.43	69.98154					
清单项目综合单价								1064.46281100							
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工			增加人工费	元	21.932	1	21.93							
				高级技工人工费	元	550.005	1.376	756.81							
				其他材料费	元	5	0.885	4.43							
	材料			增加机械费	元	29.062	0.885	25.72							
				仪器仪表使用费	元	50	0.885	44.25							
项目编码	030502020005			项目名称	调试			计量单位	系统						
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费					
030410-18	抄表数据管理系统联调表数量dr(点) dr≤500	系统	1	756.81	4.43	44.25	203.65	756.81	4.43	44.25					
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	7.5681	2.9	0	3.4	1.01	21.94749	0	25.73154					
小计								778.75749	4.43	69.98154					
清单项目综合单价								1064.46281100							
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工			增加人工费	元	21.932	1	21.93							
				高级技工人工费	元	550.005	1.376	756.81							
				其他材料费	元	5	0.885	4.43							
	材料			增加机械费	元	29.062	0.885	25.72							
				仪器仪表使用费	元	50	0.885	44.25							
项目编码	030502020006			项目名称	调试			计量单位	系统						
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费					
030410-27	停车场管理系统联调 2进2出以下	系统	1	1135.21	4.43	53.1	304.41	1135.21	4.43	53.1					
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	11.3521	2.9	0	3.4	1.01	32.92109	0	38.59714					
小计								1168.13109	4.43	91.69714					
清单项目综合单价								1580.13385100							
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工			增加人工费	元	32.898	1	32.9							
				高级技工人工费	元	825.007	1.376	1135.21							
				其他材料费	元	5	0.885	4.43							
	材料			增加机械费	元	43.592	0.885	38.58							
				仪器仪表使用费	元	60	0.885	53.1							
项目编码	030502020007			项目名称	调试			计量单位	系统						
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费					
030410-29	入侵报警系统联调 前端点数量dr(点) dr≤200	系统	1	605.45	2.66	30.98	162.56	605.45	2.66	30.98					
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	6.0545	2.9	0	3.4	1.01	17.55805	0	20.5853					
小计								623.00805	2.66	51.5653					
清单项目综合单价								845.90839500							
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工			增加人工费	元	17.546	1	17.55							
				高级技工人工费	元	440.004	1.376	605.45							
				其他材料费	元	3	0.885	2.66							
	材料			增加机械费	元	23.249	0.885	20.58							
				仪器仪表使用费	元	35	0.885	30.98							
项目编码	030502020008			项目名称	调试			计量单位	系统						
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费					
030410-32	电视监控系统联调 前端点数量dr(点) dr≤500	系统	1	1135.21	4.43	44.25	303.78	1135.21	4.43	44.25					
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	11.3521	2.9	0	3.4	1.01	32.92109	0	38.59714					
小计								1168.13109	4.43	82.84714					
清单项目综合单价								1570.65385100							
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	人工			增加人工费	元	32.898	1	32.9							
				高级技工人工费	元	825.007	1.376	1135.21							
				其他材料费	元	5	0.885	4.43							
	材料			增加机械费	元	43.592	0.885	38.58							
				仪器仪表使用费	元	50	0.885	44.25							
项目编码	030502020009			项目名称	调试			计量单位	系统						
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费					
030410-35	门禁系统联调 前端点数量dr(点) dr≤100	系统	1	643.29	2.66	17.7	171.63	643.29	2.66	17.7					
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	6.4329	2.9	0	3.4	1.01	18.65541	0	21.87186					

工程量清单综合单价分析表

小计					661.94541	2.66	39.57186	178.127229	
清单项目综合单价					882.30449900				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	18.643	1	18.64			
		高级技工人工费	元	467.504	1.376	643.29			
		其他材料费	元	3	0.885	2.66			
	机械	增加机械费	元	24.702	0.885	21.86			
		仪器仪表使用费	元	20	0.885	17.7			
项目编码	030402011001		项目名称		成套配电箱		计量单位	台	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	
								材料费	
								机械费	
								企业管理费和利润	
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.01≤L≤1.5 UPS总配电箱	台	1	366.11	9154.23	0	98.57	366.11	
								9154.23	
								0	
								98.57	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	
								0	
								12.44774	
								3.697711	
小计					376.72719	9154.23	12.44774	102.267711	
清单项目综合单价					9645.67264100				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	10.61	1	10.61			
		普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11			
		技工人工费	元	144.763	1.3602	196.91			
		高级技工人工费	元	67.65	1.376	93.09			
		其他材料费	元	3	0.885	2.66			
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	10.62	4.29			
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.66	0.66			
		其他材料费	元	8.82	0.885	7.81			
		裸铜线 10mm ²	kg	0.23	76.48	17.59			
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.68	3.41			
		增加机械费	元	14.059	0.885	12.44			
项目编码	030402011002		项目名称		成套配电箱		计量单位	台	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	
								材料费	
								机械费	
								企业管理费和利润	
030204-28	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1≤L≤0.5 UPS楼层配电箱	台	1	244.1	2471.41	0	65.96	244.1	
								2471.41	
								0	
								65.96	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.441	2.9	0	3.4	1.01	7.0789	
								0	
								8.2994	
								2.46541	
小计					251.1789	2471.41	8.2994	68.42541	
清单项目综合单价					2799.31371000				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	7.074	1	7.07			
		普工人工费	元	36.417	1.3917	50.68			
		技工人工费	元	96.509	1.3602	131.27			
		高级技工人工费	元	45.169	1.376	62.15			
		其他材料费	元	3	0.885	2.66			
	材料	膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	10.62	4.29			
		铁砂布 0#-2#	张	0.5	0.66	0.33			
		裸铜线 6mm ²	kg	0.17	76.48	13			
		铜接线端子 DT-6	个	2.03	1.06	2.15			
		其他材料费	元	8.55	0.885	7.57			
		增加机械费	元	9.373	0.885	8.3			
项目编码	030406002001		项目名称		EPS、UPS电源		计量单位	套	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	
								材料费	
								机械费	
								企业管理费和利润	
030205-52	三相不间断电源安装调试 容量C(kV·A) 30<C≤100	台	1	1174.77	34528.75	21.9	313.21	1174.77	
								34528.75	
								21.9	
								313.21	
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.2	246.08	550.83	43.88	95.8	49.216	
								110.166	
								8.776	
								19.16	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	12.2399	2.9	0	3.4	1.01	35.49571	
								0	
								41.61566	
								12.362299	
小计					1259.48171	34638.916	72.29166	344.732299	
清单项目综合单价					36315.42166900				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	35.471	1	35.47			
		普工人工费	元	222.341	1.3917	309.43			
		技工人工费	元	498.993	1.3602	678.73			
		高级技工人工费	元	171.387	1.376	235.83			
		其他材料费	元	3	0.885	2.66			
	材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	0.822	3.295	2.71			
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.474	4.87	2.31			
		槽钢 12	m	2.06	50.05	103.1			
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.2	3.15	0.63			
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.132	7.4	0.98			
		调和漆	kg	0.02	9.61	0.19			
		热缩套管 Φ6mm	m	0.31	7.26	2.25			
		塑料绝缘导线 BLV-35	m	3.55	3.28	11.64			
		其他材料费	元	2.08	0.885	1.84			
		增加机械费	元	47.001	0.885	41.6			
		砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.026	27.31	0.71			
	机械	交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.052	155.13	8.07			
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.04	547.59	21.9			
项目编码	030904016002		项目名称		备用电源及电池主机		计量单位	套	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	
								材料费	
								机械费	
								企业管理费和利润	
030204-17	蓄电池安装 蓄电池组(含蓄电池)	台	1	915.29	9155.01	45.18	246.11	915.29	
								9155.01	
								45.18	
								246.11	
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.2	246.08	550.83	43.88	95.8	49.216	
								110.166	
								8.776	
								19.16	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	9.6451	2.9	0	3.4	1.01	27.97079	
								0	
								32.79334	
								9.741551	
小计					992.47679	9265.176	86.74934	275.011551	
清单项目综合单价					10619.41368100				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	27.951	1	27.95			
		普工人工费	元	144.125	1.3917	200.58			
		技工人工费	元	383.528	1.3602	521.67			
		高级技工人工费	元	176.052	1.376	242.25			
		其他材料费	元	3	0.885	2.66			
	材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	0.822	3.295	2.71			
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.474	4.87	2.31			
		槽钢 12	m	2.06	50.05	103.1			
		普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.2	3.15	0.63			
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.132	7.4	0.98			
		调和漆	kg	0.02	9.61	0.19			
		钢垫板夹板	kg	0.3	4.6	1.38			
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	1.22	3.3	4.03			
		铁砂布 0#-2#	张	1	0.66	0.66			
		普通水泥 32.5(R)	kg	2.4	0.5	1.2			
		汽油 60#~70#	kg	0.1	6.67	0.67			
		异型塑料管 Φ2.5mm~5mm	m	0.2	0.18	0.04			
		标志牌	个	1	0.71	0.71			

工程量清单综合单价分析表

	机械	其他材料费		元	5.63	0.885	4.98				
		增加机械费		元	37.037	0.885	32.78				
		砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.026	27.31	0.71					
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.052	155.13	8.07					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.04	596	23.84					
		载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.04	533.47	21.34					
项目编码	030409001002			项目名称	电力电缆		计量单位	m			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷 截面S(mm ²) S≤10 (三芯电力电缆+人工 *0.75机械*0.75)	100m	0.01	303.11	1065.42	4.27	133.78	3.0311	10.6542		
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.030312	2.9	0	3.4	1.01	0.0879048	0.1030608		
小计								3.1190048	10.6542		
清单项目综合单价								15.28738072			
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	增加人工费	元	0.088	1		0.09				
		普工人工费	元	0.662	1.3917		0.92				
		技工人工费	元	1.267	1.3602		1.72				
		高级技工人工费	元	0.282	1.376		0.39				
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m ²	0.001	13.67		0.01				
		标志牌	个	0.06	0.71		0.04				
		其他材料费	元	0.032	0.885		0.03				
	机械	增加机械费	元	0.116	0.885		0.1				
		载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.0001	533.47		0.05				
项目编码	030409001003			项目名称	电力电缆		计量单位	m			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030208-52	水平铜芯电力电缆敷 截面S(mm ²) 16<S≤35	100m	0.01	740.92	14651.63	12.43	929.53	7.4092	146.5163		
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.074092	2.9	0	3.4	1.01	0.2148668	0.2519128		
小计								7.6240668	146.5163		
清单项目综合单价								163.88671252			
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	增加人工费	元	0.215	1		0.22				
		普工人工费	元	1.619	1.3917		2.25				
		技工人工费	元	3.097	1.3602		4.21				
		高级技工人工费	元	0.685	1.376		0.94				
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m ²	0.001	13.67		0.01				
		标志牌	个	0.06	0.71		0.04				
		其他材料费	元	0.05	0.885		0.04				
	机械	增加机械费	元	0.285	0.885		0.25				
		载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.0001	533.47		0.05				
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.0001	596		0.06				
项目编码	030409001004			项目名称	电力电缆		计量单位	m			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷 截面S(mm ²) S≤10 (三芯电力电缆+人工 *0.75机械*0.75)	100m	0.01	303.11	1639.24	4.27	162.47	3.0311	16.3924		
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.030311	2.9	0	3.4	1.01	0.0879019	0.1030574		
小计								3.1190019	16.3924		
清单项目综合单价								21.31247341			
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	增加人工费	元	0.088	1		0.09				
		普工人工费	元	0.662	1.3917		0.92				
		技工人工费	元	1.267	1.3602		1.72				
		高级技工人工费	元	0.282	1.376		0.39				
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m ²	0.001	13.67		0.01				
		标志牌	个	0.06	0.71		0.04				
		其他材料费	元	0.032	0.885		0.03				
	机械	增加机械费	元	0.116	0.885		0.1				
		载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.0001	533.47		0.05				
项目编码	030409001005			项目名称	电力电缆		计量单位	m			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030208-50	水平铜芯电力电缆敷 截面S(mm ²) S≤10	100m	0.01	404.15	3887.17	5.87	301.73	4.0415	38.8717		
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.040415	2.9	0	3.4	1.01	0.1172035	0.137411		
小计								4.1587035	38.8717		
清单项目综合单价								46.28463365			
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	增加人工费	元	0.117	1		0.12				
		普工人工费	元	0.882	1.3917		1.23				
		技工人工费	元	1.689	1.3602		2.3				
		高级技工人工费	元	0.375	1.376		0.52				
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm	m ²	0.001	13.67		0.01				
		标志牌	个	0.06	0.71		0.04				
		其他材料费	元	0.032	0.885		0.03				
	机械	增加机械费	元	0.155	0.885		0.14				
		载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.0001	533.47		0.05				
项目编码	030412006018			项目名称	接线盒		计量单位	个			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费		
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937		
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.064531	2.9	0	3.4	1.01	0.1871399	0.2194054		
小计								6.6401399	2.937		
清单项目综合单价								11.71572161			
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	增加人工费	元	0.187	1		0.19				
		普工人工费	元	1.251	1.3917		1.74				
		技工人工费	元	2.82	1.3602		3.84				
		高级技工人工费	元	0.636	1.376		0.88				
	材料	锁紧螺母 M3×15~20	个	2.225	0.31		0.69				
		塑料护口(钢管用)15~20	个	2.225	0.16		0.36				
		塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.79		1.83				
		其他材料费	元	0.073	0.885		0.06				

工程量清单综合单价分析表

	机械	增加机械费		元	0.248	0.885	0.22		
项目编码	030409003001		项目名称	电力电缆头			计量单位	个	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030204-102	压铜端子 导线截面 S(mm2) S≤6	10个	0.1	36.65	12.2	1.33	10.41	3.665	1.22
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.03665	2.9	0	3.4	1.01	0.106285	0
小计								3.771285	1.22
清单项目综合单价								0.25761	1.0780165
6.32691150									
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		增加人工费	元	0.106	1	0.11		
			普工人工费	元	0.626	1.3917	0.87		
			技工人工费	元	1.41	1.3602	1.92		
			高级技工人工费	元	0.636	1.376	0.88		
	材料		铁砂布 0#~2#	张	0.1	0.66	0.07		
			汽油 60#~70#	kg	0.01	6.67	0.07		
			塑料软管 φ5mm	m	0.01	0.22	0		
			铜接线端子 DT-6	个	1.015	1.06	1.08		
			其他材料费	元	0.01	0.885	0.01		
	机械		增加机械费	元	0.141	0.885	0.12		
			其他机械费	元	0.15	0.885	0.13		
项目编码	030409003002		项目名称	电力电缆头			计量单位	个	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030208-116	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm2) 16<S≤35	个	1	96.8	19.19	0.53	26.62	96.8	19.19
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.968	2.9	0	3.4	1.01	2.8072	0
小计								99.6072	19.19
清单项目综合单价								3.8212	27.59768
150.21608000									
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		增加人工费	元	2.805	1	2.81		
			普工人工费	元	11.508	1.3917	16.02		
			技工人工费	元	41.362	1.3602	56.26		
			高级技工人工费	元	17.817	1.376	24.52		
	材料		焊锡丝	kg	0.1	66.9	6.69		
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.001	61.5	0.06		
			铜接线端子 DT-35	个	3.03	2.74	8.3		
			汽油 60#~70#	kg	0.2	6.67	1.33		
			其他材料费	元	3.18	0.885	2.81		
	机械		增加机械费	元	3.717	0.885	3.29		
			其他机械费	元	0.6	0.885	0.53		
项目编码	030412004038		项目名称	配线			计量单位	m	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030211-173	动力线路敷设(铜芯) 导线截面S(mm2) S≤2.5 〃WDZ-BYJ-2.5	100m单线	0.01	115.12	324.46	0	46.69	1.1512	3.2446
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.011513	2.9	0	3.4	1.01	0.033877	0
小计								1.1845877	3.2446
清单项目综合单价								0.0391442	0.47852813
4.94686003									
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		增加人工费	元	0.033	1	0.03		
			普工人工费	元	0.135	1.3917	0.19		
			技工人工费	元	0.592	1.3602	0.81		
			高级技工人工费	元	0.115	1.376	0.16		
	材料		焊锡	kg	0.001	66.9	0.07		
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	61.5	0.01		
			汽油 60#~70#	kg	0.005	6.67	0.03		
			其他材料费	元	0.006	0.885	0.01		
			塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.007	0.56	0		
	机械		增加机械费	元	0.044	0.885	0.04		
项目编码	030412001045		项目名称	配管			计量单位	m	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030211-30	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构暗配 外径φ (mm) φ=20	100m	0.01	680.06	543.98	0	207.15	6.8006	5.4398
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.068007	2.9	0	3.4	1.01	0.1972203	0
小计								6.9978203	5.4398
清单项目综合单价								0.2312238	2.14018707
14.80903117									
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		增加人工费	元	0.197	1	0.2		
			普工人工费	元	0.798	1.3917	1.11		
			技工人工费	元	3.498	1.3602	4.76		
			高级技工人工费	元	0.677	1.376	0.93		
	材料		镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87	0.02		
			螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm	个	0.15	1.59	0.24		
			其他材料费	元	0.038	0.885	0.03		
	机械		增加机械费	元	0.261	0.885	0.23		
项目编码	030412001046		项目名称	配管			计量单位	m	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030211-24	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构明配 外径φ (mm) φ=20	100m	0.01	1554.1	671.11	0	444.8	15.541	6.7111
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1554	2.9	0	3.4	1.01	0.45066	0
小计								15.99166	6.7111
清单项目综合单价								0.52836	4.604954
27.83607400									
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工		增加人工费	元	0.45	1	0.45		
			普工人工费	元	1.825	1.3917	2.54		
			技工人工费	元	7.995	1.3602	10.87		
			高级技工人工费	元	1.546	1.376	2.13		
	材料		木螺钉 M6×65	10个	0.229	1	0.23		
			面漆	kg	0.013	45.13	0.59		
			塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.229	0.44	0.1		
			管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.24	0.35		
			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87	0.02		
			螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm	个	0.15	1.59	0.24		
			其他材料费	元	0.038	0.885	0.03		

工程量清单综合单价分析表

	机械			增加机械费		元		0.597		0.885		0.53			
项目编码	031301001020			项目名称		凿(压、切割)槽				计量单位		m			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	43.9	0.09	0	11.62	4.39	0.009	0			1.162		
031106-74	管道暗敷恢复管外径 (mm) 20以内	10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083	0			0.27		
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.0002	629.34	525.95	0	192.84	0.125868	0.10519	0			0.038568		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.055179	2.9	0	3.4	1.01	0.1600191	0	0.1876086			0.05573079		
小计								5.6778871	0.19719	0.1876086			1.52629879		
清单项目综合单价															
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			增加人工费		元	0.16	1	0.16						
				普工人工费		元	0.013	1.3917	0.02						
				高级技工人工费		元	0.05	1.376	0.07						
				技工人工费		元	3.993	1.3602	5.43						
	材料			U型钉		kg	0.001	14.16	0.01						
				钢丝网 1mm		m2	0.021	4.42	0.09						
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.001	1	0						
				水		m3	0.001	4.62	0						
				其他材料费		元	0.01	0.885	0.01						
				增加机械费		元	0.212	0.885	0.19						
项目编码	030412006019			项目名称		接线盒				计量单位		个			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0			1.854		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.06453	2.9	0	3.4	1.01	0.187137	0	0.219402			0.0651753		
小计								6.640137	2.937	0.219402			1.9191753		
清单项目综合单价															
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			增加人工费		元	0.187	1	0.19						
				普工人工费		元	1.251	1.3917	1.74						
				技工人工费		元	2.82	1.3602	3.84						
				高级技工人工费		元	0.636	1.376	0.88						
	材料			锁紧螺母 M3×15~20		个	2.225	0.31	0.69						
				塑料护口(钢管用)15~20		个	2.225	0.16	0.36						
				塑料接线盒 86系列(深40mm)		个	1.02	1.79	1.83						
				其他材料费		元	0.073	0.885	0.06						
	机械			增加机械费		元	0.248	0.885	0.22						
项目编码	030501015006			项目名称		核心交换机				计量单位		台			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030403-42	核心层交换机 安装、调试 核心交换机	台(套)	1	473	122573.45	17.7	126.78	473	122573.45	17.7			126.78		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	4.73	2.9	0	3.4	1.01	13.717	0	16.082			4.7773		
小计								486.717	122573.45	33.782			131.5573		
清单项目综合单价															
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			增加人工费		元	13.708	1	13.71						
				高级技工人工费		元	343.752	1.376	473						
				其他材料费		元	8	0.885	7.08						
	材料			增加机械费		元	18.163	0.885	16.07						
				仪器仪表使用费		元	20	0.885	17.7						
项目编码	030501015007			项目名称		24口POE交换机				计量单位		台			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030403-40	接入层交换机 安装、调试 核心交换机	台(套)	1	162.33	1506.19	4.43	43.36	162.33	1506.19	4.43			43.36		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.6233	2.9	0	3.4	1.01	4.70757	0	5.51922			1.639533		
小计								167.03757	1506.19	9.94922			44.999533		
清单项目综合单价															
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			增加人工费		元	4.704	1	4.7						
				高级技工人工费		元	117.975	1.376	162.33						
				其他材料费		元	2	0.885	1.77						
	材料			增加机械费		元	6.233	0.885	5.52						
				仪器仪表使用费		元	5	0.885	4.43						
项目编码	030501005004			项目名称		插箱、机柜、台架				计量单位		台			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030401-1	安装机柜、机架 落地式	台	1	212.73	1595.58	0	136.07	212.73	1595.58	0			136.07		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.1273	2.9	0	3.4	1.01	6.16917	0	7.23282			2.148573		
小计								218.89917	1595.58	7.23282			138.218573		
清单项目综合单价															
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			增加人工费		元	6.165	1	6.17						
				普工人工费		元	152.857	1.3917	212.73						
				其他材料费		元	3	0.885	2.66						
	材料			增加机械费		元	8.169	0.885	7.23						
				仪器仪表使用费		元	5	0.885	4.43						
项目编码	030502005004			项目名称		光缆				计量单位		m			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030401-64	管、线、槽内穿放光缆 线芯数N(芯) 12<N≤36	100m	0.01	340.4	290.3	3.73	104.85	3.404	2.903	0.0373			1.0485		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.03404	2.9	0	3.4	1.01	0.098716	0	0.115736			0.0343804		
小计								3.502716	2.903	0.153036			1.0828804		
清单项目综合单价															
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			增加人工费		元	0.099	1	0.1						
				普工人工费		元	1.466	1.3917	2.04						
				技工人工费		元	1.002	1.3602	1.36						
				其他材料费		元	0.03	0.885	0.03						

工程量清单综合单价分析表

	机械			增加机械费	元	0.131	0.885	0.12			
				仪器仪表使用费	元	0.042	0.885	0.04			
项目编码	030502005005			项目名称	光缆			计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-63	管、线、槽内穿放光缆 线芯数N(芯) N≤12	100m	0.01	257.18	177.21	3.11	77.14	2.5718	1.7721	0.0311	0.7714
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.025718	2.9	0	3.4	1.01	0.0745822	0	0.0874412	0.02597518
小计								2.6463822	1.7721	0.1185412	0.79737518
清单项目综合单价								5.33439858			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.075	1	0.08			
				普工人工费	元	1.109	1.3917	1.54			
				技工人工费	元	0.756	1.3602	1.03			
	材料			其他材料费	元	0.02	0.885	0.02			
				增加机械费	元	0.099	0.885	0.09			
				仪器仪表使用费	元	0.035	0.885	0.03			
项目编码	030502014004			项目名称	尾纤			计量单位	条		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-61	布放成品尾纤	根	1	3.77	15.05	4.43	2.07	3.77	15.05	4.43	2.07
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.0377	2.9	0	3.4	1.01	0.10933	0	0.12818	0.038077
小计								3.87933	15.05	4.55818	2.108077
清单项目综合单价								25.59558700			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.109	1	0.11			
				普工人工费	元	2.706	1.3917	3.77			
				其他材料费	元	1	0.885	0.89			
	材料			尾纤(10m双头)	根	1	14.16	14.16			
				增加机械费	元	0.145	0.885	0.13			
				仪器仪表使用费	元	5	0.885	4.43			
项目编码	030502012003			项目名称	光纤接续			计量单位	芯		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-57	光纤连接 熔接法 单模	芯	1	42.68	5.9	4.43	11.9	42.68	5.9	4.43	11.9
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.4268	2.9	0	3.4	1.01	1.23772	0	1.45112	0.431068
小计								43.91772	5.9	5.88112	12.331068
清单项目综合单价								68.02990800			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	1.237	1	1.24			
				普工人工费	元	6.222	1.3917	8.66			
				高级技工人工费	元	24.725	1.376	34.02			
	材料			光纤连接器材	套	1.01	4.96	5.01			
				其他材料费	元	1	0.885	0.89			
				增加机械费	元	1.639	0.885	1.45			
	机械			仪器仪表使用费	元	5	0.885	4.43			
项目编码	030502019003			项目名称	光纤测试			计量单位	芯		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-133	光缆链路测试	链路·芯	1	4.9	0.08	0.89	1.36	4.9	0.08	0.89	1.36
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.049	2.9	0	3.4	1.01	0.1421	0	0.1666	0.04949
小计								5.0421	0.08	1.0566	1.40949
清单项目综合单价								7.58819000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.142	1	0.14			
				普工人工费	元	1.082	1.3917	1.51			
				技工人工费	元	2.492	1.3602	3.39			
	材料			其他材料费	元	0.09	0.885	0.08			
				增加机械费	元	0.188	0.885	0.17			
				仪器仪表使用费	元	1	0.885	0.89			
项目编码	030502008007			项目名称	配线架			计量单位	架		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-1	安装机柜、机架 落地 式、196口光纤配线架	台	1	212.73	2639.83	0	188.28	212.73	2639.83	0	188.28
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	2.1273	2.9	0	3.4	1.01	6.16917	0	7.23282	2.148573
小计								218.89917	2639.83	7.23282	190.428573
清单项目综合单价								3056.39056300			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	6.165	1	6.17			
				普工人工费	元	152.857	1.3917	212.73			
				其他材料费	元	3	0.885	2.66			
	材料			增加机械费	元	0.885	0.885	0.89			
				仪器仪表使用费	元	1	0.885	0.89			
项目编码	030502007009			项目名称	跳线、跳纤			计量单位	条		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-128	成品跳线敷设(插接)	条	1	1.13	16.81	0	1.14	1.13	16.81	0	1.14
031106-2	高层建筑增加费(层数 以内) 12	100元	0.0113	2.9	0	3.4	1.01	0.03277	0	0.03842	0.011413
小计								1.16277	16.81	0.03842	1.151413
清单项目综合单价								19.16280300			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.033	1	0.03			
				普工人工费	元	0.812	1.3917	1.13			
				其他材料费	元	3	0.885	2.66			
	材料			增加机械费	元	0.043	0.885	0.04			
				仪器仪表使用费	元	1	0.885	0.89			
项目编码	030412003009			项目名称	桥架			计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030208-48换	镀锌线槽安装 宽度 B(mm)、高度H(mm) 150 <B·H≤200 强电桥 架 200*150	10m	0.1	187.01	221.87	2.67	60.77	18.701	22.187	0.267	6.077

工程量清单综合单价分析表

小计					109.08429	11.93	3.60434	29.720701	
清单项目综合单价					154.3393100				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	3.072	1	3.07			
		高级技工人工费	元	14.841	1.376	20.42			
		普工人工费	元	19.392	1.3917	26.99			
		技工人工费	元	43.082	1.3602	58.6			
	材料	镀锌扁钢 25×4	kg	1.05	4.87	5.11			
		镀锌精制带帽螺栓 M8×100以内 2平1弹垫	10套	1.22	2.57	3.14			
		钢锯条	根	1.03	0.58	0.6			
		汽油 60#~70#	kg	0.4	6.67	2.67			
		其他材料费	元	0.46	0.885	0.41			
	机械	增加机械费	元	4.071	0.885	3.6			
		增加机械费	元	4.071	0.885	3.6			
项目编码	030501006001		项目名称		操作台		计量单位		套
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
031009-7	操作台 5联操作台	台	1	527.12	9942.8	37.21	143.71	527.12	9942.8
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	5.2712	2.9	0	3.4	1.01	15.28648	0
小计					542.40648	9942.8	55.13208	149.033912	
清单项目综合单价					10689.37247200				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	15.276	1	15.28			
		普工人工费	元	98.236	1.3917	136.72			
		技工人工费	元	287.016	1.3602	390.4			
		高级技工人工费	元						
	材料	膨胀螺栓 M12	套	2	0.51	1.02			
		六角螺栓 M12×20~100	套	6	0.73	4.38			
		六角螺栓 M6~8×20~70	套	4	0.31	1.24			
		垫铁	kg	1.2	2.79	3.35			
		接地线 5.5mm2~16mm2	m	0.8	18.41	14.73			
		标签纸(综合)	m	0.3	7.16	2.15			
		其他材料费	元	5	0.885	4.43			
	机械	增加机械费	元	20.241	0.885	17.91			
		仪器仪表使用费	元	1.7	0.885	1.5			
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=3	台班	0.03	541.29	16.24			
		载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.03	648.98	19.47			
项目编码	030413013003		项目名称		照明开关、按钮		计量单位		套
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030212-239	开关安装 双联照明	10套	0.1	127.9	90.04	0	38.34	12.79	9.004
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1279	2.9	0	3.4	1.01	0.37091	0
小计					13.16091	9.004	0.43486	3.963179	
清单项目综合单价					26.56294900				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	0.371	1	0.37			
		普工人工费	元	1.502	1.3917	2.09			
		技工人工费	元	6.58	1.3602	8.95			
		高级技工人工费	元	1.272	1.376	1.75			
	材料	其他材料费	元	0.05	0.885	0.04			
		增加机械费	元	0.491	0.885	0.43			
		增加机械费	元	0.491	0.885	0.43			
项目编码	030412004039		项目名称		配线		计量单位		m
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030211-173	动力线路敷设(铜芯) 导线截面S(mm2) S≤2.5 ⅡZ-BVJ-2.5	100m单线	0.01	115.12	324.46	0	46.69	1.1512	3.2446
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.011513	2.9	0	3.4	1.01	0.0333877	0
小计					1.1845877	3.2446	0.0391442	0.47852813	
清单项目综合单价					4.94686003				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	0.033	1	0.03			
		普工人工费	元	0.135	1.3917	0.19			
		技工人工费	元	0.592	1.3602	0.81			
		高级技工人工费	元	0.115	1.376	0.16			
	材料	焊锡	kg	0.001	66.9	0.07			
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	61.5	0.01			
		汽油 60#~70#	kg	0.005	6.67	0.03			
		其他材料费	元	0.006	0.885	0.01			
		塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.007	0.56	0			
	机械	增加机械费	元	0.044	0.885	0.04			
		增加机械费	元	0.044	0.885	0.04			
项目编码	030412001047		项目名称		配管		计量单位		m
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030211-30	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构暗配 外径Φ(mm) Φ=20	100m	0.01	680.06	543.98	0	207.15	6.8006	5.4398
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.068007	2.9	0	3.4	1.01	0.1972203	0
小计					6.9978203	5.4398	0.2312238	2.14018707	
清单项目综合单价					14.80903117				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	0.197	1	0.2			
		普工人工费	元	0.798	1.3917	1.11			
		技工人工费	元	3.498	1.3602	4.76			
		高级技工人工费	元	0.677	1.376	0.93			
	材料	镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87	0.02			
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm	个	0.15	1.59	0.24			
		其他材料费	元	0.038	0.885	0.03			
	机械	增加机械费	元	0.261	0.885	0.23			
		增加机械费	元	0.261	0.885	0.23			
项目编码	030412001048		项目名称		配管		计量单位		m
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030211-24	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构明配 外径Φ(mm) Φ=20	100m	0.01	1554.1	671.11	0	444.8	15.541	6.7111
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.155414	2.9	0	3.4	1.01	0.4507006	0
小计					15.9917006	6.7111	0.5284076	4.60496814	
清单项目综合单价					27.83617634				
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	增加人工费	元	0.45	1	0.45			
		普工人工费	元	1.825	1.3917	2.54			
		技工人工费	元	7.995	1.3602	10.87			
		高级技工人工费	元						

工程量清单综合单价分析表

	材料	高级技工人工费		元	0.677	1.376	0.93				
		镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87	0.02				
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm		个	0.15	1.59	0.24				
		其他材料费		元	0.038	0.885	0.03				
	机械	增加机械费		元	0.261	0.885	0.23				
项目编码	030412001050		项目名称		配管		计量单位		m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构明配 外径Φ (mm) Φ~20	100m	0.01	1554.1	671.11	0	444.8	15.541	6.7111	0	4.448
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1554	2.9	0	3.4	1.01	0.45066	0	0.52836	0.156954
小计								15.99166	6.7111	0.52836	4.604954
清单项目综合单价										27.83607400	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.45	1	0.45			
				普工人工费	元	1.825	1.3917	2.54			
				技工人工费	元	7.995	1.3602	10.87			
				高级技工人工费	元	1.546	1.376	2.13			
	材料			木螺钉 M6×65	10个	0.229	1	0.23			
				面漆	kg	0.013	45.13	0.59			
				塑料膨胀管 Φ8mm	10个	0.229	0.44	0.1			
				管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.24	0.35			
				镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87	0.02			
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm	个	0.15	1.59	0.24			
				其他材料费	元	0.038	0.885	0.03			
	机械			增加机械费	元	0.597	0.885	0.53			
项目编码	031301001022		项目名称		凿(压、切割)槽		计量单位		m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-52	管道暗敷凿槽、刨内砌块结构 管外径dn (mm) 16<dn≤20	10m	0.1	43.9	0.09	0	11.62	4.39	0.009	0	1.162
031106-74	管道暗敷恢复管外径 (mm) 20以内	10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083	0	0.27
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.0002	629.34	525.95	0	192.84	0.125868	0.10519	0	0.038568
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.055178	2.9	0	3.4	1.01	0.1600162	0	0.1876052	0.05572978
小计								5.6778842	0.19719	0.1876052	1.52629778
清单项目综合单价										7.58897718	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.16	1	0.16			
				普工人工费	元	0.013	1.3917	0.02			
				高级技工人工费	元	0.05	1.376	0.07			
				技工人工费	元	3.993	1.3602	5.43			
	材料			U型钉	kg	0.001	14.16	0.01			
				钢丝网 1mm	m2	0.021	4.42	0.09			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.001	1	0			
				水	m3	0.001	4.62	0			
				其他材料费	元	0.01	0.885	0.01			
	机械			增加机械费	元	0.212	0.885	0.19			
项目编码	030412006021		项目名称		接线盒		计量单位		个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0	1.854
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.064528	2.9	0	3.4	1.01	0.1871312	0	0.2193952	0.06517328
小计								6.6401312	2.937	0.2193952	1.91917328
清单项目综合单价										11.71569968	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.187	1	0.19			
				普工人工费	元	1.251	1.3917	1.74			
				技工人工费	元	2.82	1.3602	3.84			
				高级技工人工费	元	0.636	1.376	0.88			
	材料			锁紧螺母 M3×15~20	个	2.225	0.31	0.69			
				塑料护口(钢管用)15~20	个	2.225	0.16	0.36			
				塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.79	1.83			
				其他材料费	元	0.073	0.885	0.06			
				增加机械费	元	0.248	0.885	0.22			
项目编码	030413001002		项目名称		机房防雷接地		计量单位		项		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030210-123	接地网调试	系统	1	1170.33	10.35	0	310.22	1170.33	10.35	0	310.22
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	11.7033	2.9	0	3.4	1.01	33.93957	0	39.79122	11.820333
小计								1204.26957	10.35	39.79122	322.040333
清单项目综合单价										1576.45112300	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	33.916	1	33.92			
				普工人工费	元	177.94	1.3917	247.64			
				技工人工费	元	514.029	1.3602	699.18			
				高级技工人工费	元	162.438	1.376	223.51			
	材料			白布	m2	0.28	4.82	1.35			
				内酮清洗剂	kg	0.65	7.79	5.06			
				电线 BV-4	m	0.75	4.06	3.05			
				其他材料费	元	1	0.885	0.89			
				增加机械费	元	44.941	0.885	39.77			
项目编码	011103003001		项目名称		塑胶运动地板		计量单位		m2		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
020002-79换	楼地面防静电地板安装 非金属板 防静电地板	100m2	0.01	7541.66	31671.38	0	3579.25	75.4166	316.7138	0	35.7925
020005-73	金属面 环氧富锌底漆 首遍	100m2	0.01	510.63	890.15	173.89	192.06	5.1063	8.9015	1.7389	1.9206
020005-74	金属面 环氧富锌底漆 每遍	100m2	0.01	490.11	818.95	171.41	182.89	4.9011	8.1895	1.7141	1.8289
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.854236	2.9	0	3.4	1.01	2.4772844	0	2.9044024	0.86277836
小计								87.9012844	333.8048	6.3574024	40.40477836
清单项目综合单价										468.46826516	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	2.476	1	2.48			
				普工人工费	元	8.881	1.3917	12.36			

工程量清单综合单价分析表

	人工	技工人工费		元	2.492	1.3602	3.39				
	材料	其他材料费		元	0.09	0.885	0.08				
		增加机械费		元	0.188	0.885	0.17				
	机械	仪器仪表使用费		元	1	0.885	0.89				
项目编码	030502001001		项目名称		光缆分纤箱、光缆交接箱、分线接线箱		计量单位		台		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-2	安装机柜、机架 墙挂式	台	1	170.18	139.83	0	52.02	170.18	139.83	0	52.02
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.7018	2.9	0	3.4	1.01	4.93522	0	5.78612	1.718818
小计								175.11522	139.83	5.78612	53.738818
清单项目综合单价								374.47015800			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	4.932	1	4.93			
				普工人工费	元	122.285	1.3917	170.18			
				技工人工费	元						
	材料			其他材料费	元	3	0.885	2.66			
				增加机械费	元	6.535	0.885	5.78			
机械											
项目编码	030502008009		项目名称		配线架		计量单位		架		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-54	光纤配线架 端口数N(口) N≤12	架	1	47.07	151.33	0	12.5	47.07	151.33	0	12.5
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4707	2.9	0	3.4	1.01	1.36503	0	1.60038	0.475407
小计								48.43503	151.33	1.60038	12.975407
清单项目综合单价								214.34081700			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	1.364	1	1.36			
				普工人工费	元	6.763	1.3917	9.41			
				技工人工费	元	27.687	1.3602	37.66			
	材料			其他材料费	元	1	0.885	0.89			
				增加机械费	元	1.807	0.885	1.6			
机械											
项目编码	030502008010		项目名称		配线架		计量单位		架		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-54	光纤配线架 端口数N(口) N≤12	架	1	47.07	70.8	0	12.5	47.07	70.8	0	12.5
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4707	2.9	0	3.4	1.01	1.36503	0	1.60038	0.475407
小计								48.43503	70.8	1.60038	12.975407
清单项目综合单价								133.81081700			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	1.364	1	1.36			
				普工人工费	元	6.763	1.3917	9.41			
				技工人工费	元	27.687	1.3602	37.66			
	材料			其他材料费	元	1	0.885	0.89			
				增加机械费	元	1.807	0.885	1.6			
机械											
项目编码	030502008011		项目名称		配线架		计量单位		架		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-54	光纤配线架 端口数N(口) N≤12	架	1	47.07	151.33	0	12.5	47.07	151.33	0	12.5
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4707	2.9	0	3.4	1.01	1.36503	0	1.60038	0.475407
小计								48.43503	151.33	1.60038	12.975407
清单项目综合单价								133.81081700			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	1.364	1	1.36			
				普工人工费	元	6.763	1.3917	9.41			
				技工人工费	元	27.687	1.3602	37.66			
	材料			其他材料费	元	1	0.885	0.89			
				增加机械费	元	1.807	0.885	1.6			
机械											
项目编码	030502015001		项目名称		耦合器		计量单位		个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-59	耦合器 双工、LC多模耦合器	个	1	3.78	7.13	0	1.35	3.78	7.13	0	1.35
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.0378	2.9	0	3.4	1.01	0.10962	0	0.12852	0.038178
小计								3.8962	7.13	0.12852	1.388178
清单项目综合单价								12.53631800			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	0.11	1	0.11			
				普工人工费	元	0.542	1.3917	0.75			
				高级技工人工费	元	2.2	1.376	3.03			
	材料			其他材料费	元	0.5	0.885	0.44			
				增加机械费	元	0.145	0.885	0.13			
机械											
项目编码	AB001007		项目名称		脚手架费		计量单位		100元		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-40	建筑智能系统设备安装工程 脚手架搭拆费	100元	2901.4327	1.98	2.02	0	0.62	5744.836746	5860.894054	0	1798.888274
小计								5744.836746	5860.894054	0	1798.888274
清单项目综合单价								13404.61907400			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	5739.034	1	5739.03			
				增加材料费	元	6615.267	0.885	5854.51			
	材料										
	机械										

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

第 1 页，共 1 页

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上智能化工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室智能化工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	13564.41	
2	措施项目	530.6	
2.1	安全文明施工	294.52	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	239.32	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	55.2	
2.2	其他措施项目费	236.08	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	1268.55	
5	含税建安工程造价	15363.56	
合计		30727.12	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1	04	视频安防监控系统					3564.88	0
1-1	030506010008	监控摄像设备	(1)名称:红外枪机1080P高清摄像机 (2)规格:含支架、电源模块等一切辅材的采购及安装 (3)含地下室增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	564.33	1128.66	0
1-2	030502003014	双绞线缆	(1)名称:UTP-CAT6 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含地下室增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	100	6.87	687	0
1-3	030409005014	控制电缆头	(1)名称:水晶头制作安装 (2)含地下室增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	1.77	7.08	0
1-4	030502017014	双绞线缆测试	(1)测试类别:双绞线缆测试 (2)含地下室增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	链路	2	6.75	13.5	0
1-5	030412001051	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	70	15.15	1060.5	0
1-6	030412001052	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1	28.62	28.62	0
1-7	031301001023	凿(压、切割)槽	(1)名称:凿槽刨沟、挂网及恢复 (2)规格:管外径(20mm)以内 (3)含地下室增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	70	7.88	551.6	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室智能化工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-8	030412006022	接线盒	(1)名称:暗装接线盒 (2)含地下室增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	5	12.04	60.2	0
1-9	030412001053	配管	(1)名称:金属软管20 (2)含地下室增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	2	13.86	27.72	0
2	06	出入口控制系统					9999.53	0
2-1	030506008011	出入口执行机构设备	(1)名称:读卡器 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含地下室增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	1174.24	1174.24	0
2-2	030506008012	出入口执行机构设备	(1)名称:单门电控锁 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含地下室增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	395.61	395.61	0
2-3	030506008013	出入口执行机构设备	(1)名称:四门控制器 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含地下室增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2023.92	2023.92	0
2-4	030506008014	出入口执行机构设备	(1)名称:出门按钮 (2)含一切设备、材料的采购及安装费用 (3)含地下室增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	47.69	47.69	0
2-5	030502003015	双绞线缆	(1)名称:UTP-CAT6 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含地下室增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	50	6.87	343.5	0
2-6	030409005015	控制电缆头	(1)名称:水晶头制作安装 (2)含地下室增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	1.77	3.54	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室智能化工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

[illegible]

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-地下室智能化工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 安装工程 (计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					530.60
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	294.52
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	239.32
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	55.2
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬季季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上、地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	236.08
1-9-1	AB001008			100元	1	236.08	236.08
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9	100	0
1-13-1	13.1	组装平台		项		100	0
1-13-2	13.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-13-3	13.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-13-4	13.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-13-5	13.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-13-6	13.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-13-7	13.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-13-8	13.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-13-9	13.9	格架式抱杆		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							530.60

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室智能化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室智能化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计						0.00						

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室智能化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-地下室智能化工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	1268.55
合计					1268.55

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室智能化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室智能化										标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）															
项目编号		030500010008		项目名称		清单综合单价组成明细								计量单位		台									
编号		名称		单位		数量		单价				合价													
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润			
030409-59		CCD摄像头		台		1		188.29		299.47		3.1		50.18		188.29		299.47		3.1		50.18			
031106-1		地下室增加费		100元		1.8829		7.73		0		2.42		2.22		14.554817		0		4.556618		4.180038			
小计										202.844817										299.47		7.656618		54.360038	
清单项目综合单价										564.33147300															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
				增加人工费		元		14.551		1		14.55													
				普工人工费		元		27.054		1.3917		37.65													
				技工人工费		元		110.748		1.3602		150.64													
				其他材料费		元		3		0.885		2.66													
				增加机械费		元		5.159		0.885		4.57													
				仪器仪表使用费		元		3.5		0.885		3.1													
项目编号		030502003014		项目名称		双绞线缆								计量单位		m									
清单综合单价组成明细																									
编号		名称		单位		数量		单价				合价													
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润			
030401-4换		暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4		100m		0.01		297.85		256.91		3.43		91.91		2.9785		2.5691		0.0343		0.9191			
031106-1		地下室增加费		100元		0.029785		7.73		0		2.42		2.22		0.23023805		0		0.072097		0.0661227			
小计										3.20873805										2.5691		0.1063797		0.9852227	
清单项目综合单价										6.88944045															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
				增加人工费		元		0.23		1		0.23													
				普工人工费		元		1.285		1.3917		1.79													
				技工人工费		元		0.875		1.3602		1.19													
				其他材料费		元		0.01		0.885		0.01													
				增加机械费		元		0.082		0.885		0.07													
				仪器仪表使用费		元		0.039		0.885		0.03													
项目编号		030409005014		项目名称		控制电缆头								计量单位		个									
清单综合单价组成明细																									
编号		名称		单位		数量		单价				合价													
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润			
030401-11		综合布线水晶头(成品)		个		1		0.38		1.19		0		0.16		0.38		1.19		0		0.16			
031106-1		地下室增加费		100元		0.0038		7.73		0		2.42		2.22		0.029374		0		0.009196		0.008436			
小计										0.409374										1.19		0.009196		0.168436	
清单项目综合单价										1.77700600															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
				增加人工费		元		0.029		1		0.03													
				普工人工费		元		0.27		1.3917		0.38													
				水晶头		个		1		0.75		0.75													
				其他材料费		元		0.5		0.885		0.44													
				增加机械费		元		0.01		0.885		0.01													
项目编号		030502017014		项目名称		双绞线缆测试								计量单位		链路									
清单综合单价组成明细																									
编号		名称		单位		数量		单价				合价													
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润			
030401-135		双绞线缆测试		信息点		1		4.52		0		0.44		1.22		4.52		0		0.44		1.22			
031106-1		地下室增加费		100元		0.0452		7.73		0		2.42		2.22		0.349396		0		0.109384		0.100344			
小计										4.869396										0		0.549384		1.320344	
清单项目综合单价										6.73912400															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
				增加人工费		元		0.349		1		0.35													
				普工人工费		元		3.322		1.3602		4.52													
				技工人工费		元																			
				高级技工人工费		元																			
				镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg		0.004		4.87		0.02													
				螺钉接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm		个		0.15		1.59		0.24													
				其他材料费		元		0.038		0.885		0.03													
				增加机械费		元		0.186		0.885		0.16													
项目编号		030412001051		项目名称		配管								计量单位		m									
清单综合单价组成明细																									
编号		名称		单位		数量		单价				合价													
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润			
030211-30		套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构暗配 外径 φ (mm) φ=20		100m		0.01		680.06		543.98		0		207.15		6.8006		5.4398		0		2.0715			
031106-1		地下室增加费		100元		0.068006		7.73		0		2.42		2.22		0.52568638		0		0.16457452		0.15097332			
小计										7.32628638										5.4398		0.16457452		2.22247332	
清单项目综合单价										15.15313422															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
				增加人工费		元		0.526		1		0.53													
				普工人工费		元		0.798		1.3917		1.11													
				技工人工费		元		3.498		1.3602		4.76													
				高级技工人工费		元		0.677		1.376		0.93													
				镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg		0.004		4.87		0.02													
				螺钉接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm		个		0.15		1.59		0.24													
				其他材料费		元		0.038		0.885		0.03													
				增加机械费		元		0.186		0.885		0.16													
项目编号		030412001052		项目名称		配管								计量单位		m									
清单综合单价组成明细																									
编号		名称		单位		数量		单价				合价													
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润			
030211-24		套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构明配 外径 φ (mm) φ=20		100m		0.01		1554.1		671.11		0		444.8		15.541		6.7111		0		4.448			
031106-1		地下室增加费		100元		0.1554		7.73		0		2.42		2.22		1.201242		0		0.376068		0.344988			
小计										16.742242										6.7111		0.376068		4.792988	
清单项目综合单价										28.62239800															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
				增加人工费		元		1.201		1		1.2													
				普工人工费		元		1.825		1.3917		2.54													
				技工人工费		元		7.995		1.3602		10.87													
				高级技工人工费		元		1.546		1.376		2.13													
				木螺钉 M5×65		10个		0.229		1		0.23													
				面漆		kg		0.013		45.13		0.59													
				塑料膨胀管 φ8mm		10个		0.229		0.44		0.1													
				管卡子(电线管用D15~20)		个		1.442		0.24		0.35													
				镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg		0.004		4.87		0.02													
				螺钉接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm		个		0.15		1.59		0.24													
				其他材料费		元		0.038		0.885		0.03													
				增加机械费		元		0.426		0.885		0.38													
项目编号		031301001023		项目名称		凿(压、切割)槽								计量单位		m									
清单综合单价组成明细																									

工程量清单综合单价分析表

单 价				合 价							
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-52	管道暗敷槽、钢内砌块结构 管外径dn(mm) 16≤dn≤20	10m	0.1	43.9	0.09	0	11.62	4.39	0.009	0	1.162
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083	0	0.27
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.0002	629.34	525.95	0	192.84	0.42653367	0	0.13353318	0.12249738
031106-1	地下室增加费	100元	0.055179	7.73	0	2.42	2.22	0.42653367	0	0.13353318	0.12249738
小计								5.9440167	0.19719	0.13353318	1.59306538
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
增加人工费				元	0.426	1		0.43			
普工人工费				元	0.013	1.3917		0.02			
高级技工人工费				元	0.05	1.376		0.07			
技工人工费				元	3.993	1.3602		5.43			
U型钉				kg	0.001	14.16		0.01			
钢丝网 1mm				m2	0.021	4.42		0.09			
其他材料费(按百分比计算)				元	0.001	1		0			
水				m3	0.001	4.62		0			
其他材料费				元	0.01	0.885		0.01			
增加机械费				元	0.151	0.885		0.13			
项目编码	030412006022			项目名称			接线盒			计量单位 个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单 价				合 价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0	1.854
031106-1	地下室增加费	100元	0.06454	7.73	0	2.42	2.22	0.4988942	0	0.1561868	0.1432788
小计								6.9518942	2.937	0.1561868	1.9972788
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
增加人工费				元	0.499	1		0.5			
普工人工费				元	1.251	1.3917		1.74			
技工人工费				元	2.82	1.3602		3.84			
高级技工人工费				元	0.636	1.376		0.88			
锁紧螺母 M3×15~20				个	2.225	0.31		0.69			
塑料护口(钢管用)15~20				个	2.225	0.16		0.36			
塑料接线盒 86系列(深40mm)				个	1.02	1.79		1.83			
其他材料费				元	0.073	0.885		0.06			
增加机械费				元	0.177	0.885		0.16			
项目编码	030412001053			项目名称			配管			计量单位 m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单 价				合 价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-157	金属软管敷设 管长L(m) L>1.0 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	67.16	43.15	0	19.93	6.716	4.315	0	1.993
031106-1	地下室增加费	100元	0.06715	7.73	0	2.42	2.22	0.5190695	0	0.162503	0.149073
小计								7.2350695	4.315	0.162503	2.142073
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
增加人工费				元	0.519	1		0.52			
普工人工费				元	0.789	1.3917		1.1			
技工人工费				元	3.455	1.3602		4.7			
高级技工人工费				元	0.668	1.376		0.92			
其他材料费				元	0.14	0.885		0.12			
锁紧螺母(金属软管用 M15~20)				个	1.236	0.27		0.33			
镀锌管接头(金属软管用) 20				个	0.618	0.75		0.46			
金属软管尼龙接头 DN15~20				个	0.618	0.06		0.04			
管卡子(金属软管用DN15~20)				个	1.236	0.84		1.04			
增加机械费				元	0.184	0.885		0.16			
项目编码	030506008011			项目名称			出入口执行机构设备			计量单位 台	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单 价				合 价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030409-55	门禁读卡器 人脸识别卡读卡器	台	1	80.21	1062.84	0	21.26	80.21	1062.84	0	21.26
031106-1	地下室增加费	100元	0.8021	7.73	0	2.42	2.22	6.200233	0	1.941082	1.780662
小计								86.410233	1062.84	1.941082	23.040662
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
增加人工费				元	6.199	1		6.2			
普工人工费				元	11.633	1.3917		16.19			
技工人工费				元	47.068	1.3602		64.02			
其他材料费				元	1	0.885		0.89			
增加机械费				元	2.198	0.885		1.95			
项目编码	030506008012			项目名称			出入口执行机构设备			计量单位 台	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单 价				合 价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030409-51	门禁控制器	台	1	162.68	169.62	0	43.18	162.68	169.62	0	43.18
031106-1	地下室增加费	100元	1.6268	7.73	0	2.42	2.22	12.575164	0	3.936856	3.611496
小计								175.255164	169.62	3.936856	46.791496
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
增加人工费				元	12.572	1		12.57			
普工人工费				元	23.267	1.3917		32.38			
技工人工费				元	95.797	1.3602		130.3			
其他材料费				元	3	0.885		2.66			
增加机械费				元	4.457	0.885		3.94			
项目编码	030506008013			项目名称			出入口执行机构设备			计量单位 台	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单 价				合 价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030409-54	门禁控制器	台	1	53.47	1949.56	0	14.28	53.47	1949.56	0	14.28
031106-1	地下室增加费	100元	0.5347	7.73	0	2.42	2.22	4.133231	0	1.293974	1.187034
小计								57.603231	1949.56	1.293974	15.467034
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
增加人工费				元	4.132	1		4.13			
普工人工费				元	7.575	1.3917		10.54			
技工人工费				元	31.563	1.3602		42.93			
其他材料费				元	3	0.885		2.66			
增加机械费				元	1.465	0.885		1.3			
项目编码	030506008014			项目名称			出入口执行机构设备			计量单位 台	
清单综合单价组成明细											

工程量清单综合单价分析表

编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030204-65	镀锌铁丝 10# 25m	个	1	21.4	17.13	0	6.52	21.4	17.13	0	6.52
031106-1	地下室增加费	100元	0.214	7.73	0	2.42	2.22	1.65422	0	0.51788	0.47508
小计								23.05422	17.13	0.51788	6.99508
清单项目综合单价								47.69718000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费		元	1.654	1	1.65		
				普工人工费		元	3.256	1.3917	4.53		
				技工人工费		元	9.404	1.3602	12.79		
				高级技工人工费		元	2.966	1.376	4.08		
	材料			镀锌精制带帽螺栓 M3×50以内2平1弹垫		10套	0.2	1.33	0.27		
				塑料软管	m	0.05	15.44	0.77			
				铜接线端子 DT-6	个	2.03	1.06	2.15			
				其他材料费	元	0.06	0.885	0.05			
	机械			增加机械费		元	0.586	0.885	0.52		
项目编码	030502003015			项目名称			双绞线缆		计量单位		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	297.85	256.91	3.43	91.91	2.9785	2.5691	0.0343	0.9191
031106-1	地下室增加费	100元	0.029786	7.73	0	2.42	2.22	0.23024578	0	0.07208212	0.06612492
小计								3.20874578	2.5691	0.10638212	0.98522492
清单项目综合单价								6.86945282			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费		元	0.23	1	0.23		
				普工人工费		元	1.285	1.3917	1.79		
				技工人工费		元	0.875	1.3602	1.19		
	材料			其他材料费		元	0.01	0.885	0.01		
	机械			增加机械费		元	0.082	0.885	0.07		
				仪器仪表使用费		元	0.039	0.885	0.03		
项目编码	030409005015			项目名称			控制电缆头		计量单位		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-11	综合布线水晶头(成品)	个	1	0.38	1.19	0	0.16	0.38	1.19	0	0.16
031106-1	地下室增加费	100元	0.0038	7.73	0	2.42	2.22	0.029374	0	0.009196	0.008436
小计								0.409374	1.19	0.009196	0.168436
清单项目综合单价								1.77700600			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费		元	0.029	1	0.03		
				普工人工费		元	0.27	1.3917	0.38		
	材料			水晶头		个	1	0.75	0.75		
				其他材料费		元	0.5	0.885	0.44		
	机械			增加机械费		元	0.01	0.885	0.01		
项目编码	030502017015			项目名称			双绞线缆测试		计量单位		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	4.52	0	0.44	1.22	4.52	0	0.44	1.22
031106-1	地下室增加费	100元	0.0452	7.73	0	2.42	2.22	0.349396	0	0.109384	0.100344
小计								4.869396	0	0.549384	1.320344
清单项目综合单价								6.73912400			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费		元	0.349	1	0.35		
				技工人工费		元	3.322	1.3602	4.52		
	材料										
	机械			增加机械费		元	0.124	0.885	0.11		
				仪器仪表使用费		元	0.5	0.885	0.44		
项目编码	030412004041			项目名称			配线		计量单位		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-191	多芯软导线敷设 四芯以内 导线截面积 S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	150.03	535.43	0	66.48	1.5003	5.3543	0	0.6648
031106-1	地下室增加费	100元	0.015003	7.73	0	2.42	2.22	0.11597319	0	0.03630726	0.03330666
小计								1.61627319	5.3543	0.03630726	0.69810666
清单项目综合单价								7.70498711			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费		元	0.116	1	0.12		
				普工人工费		元	0.176	1.3917	0.24		
				技工人工费		元	0.772	1.3602	1.05		
				高级技工人工费		元	0.148	1.376	0.2		
	材料			RVV-4*1.0		m	1.05	4.95	5.2		
				塑料胶布带 20mm×50m		卷	0.014	0.62	0.01		
				焊锡		kg	0.001	66.9	0.07		
				焊锡膏 瓶装50g		kg	0.0002	61.5	0.01		
				汽油 60#~70#		kg	0.007	6.67	0.05		
				其他材料费		元	0.006	0.885	0.01		
	机械			增加机械费		元	0.041	0.885	0.04		
项目编码	030412004042			项目名称			配线		计量单位		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-186	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积 S(mm2) 0.75<S≤1.0	100m单线	0.01	125.99	283.45	0	47.51	1.2599	2.8345	0	0.4751
031106-1	地下室增加费	100元	0.0126	7.73	0	2.42	2.22	0.097398	0	0.030492	0.027972
小计								1.357298	2.8345	0.030492	0.503072
清单项目综合单价								4.72536200			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费		元	0.097	1	0.1		
				普工人工费		元	0.148	1.3917	0.21		
				技工人工费		元	0.649	1.3602	0.88		
				高级技工人工费		元	0.125	1.376	0.17		
	材料			塑料胶布带 20mm×50m		卷	0.009	0.62	0.01		
				焊锡		kg	0.001	66.9	0.07		
				焊锡膏 瓶装50g		kg	0.0001	61.5	0.01		
				汽油 60#~70#		kg	0.006	6.67	0.04		
				其他材料费		元	0.004	0.885	0		
	机械			增加机械费		元	0.035	0.885	0.03		
项目编码	030412004043			项目名称			配线		计量单位		

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-173	动力线路敷设(铜芯) 导线截面S(mm2) S≤2.5	100m单线	0.01	115.12	324.46	0	46.69	1.1512	3.2446	0	0.4669	
031106-1	地下室增加费	100元	0.011512	7.73	0	2.42	2.22	0.08898776	0	0.02785904	0.02555664	
小计								1.24018776	3.2446	0.02785904	0.49245664	
清单项目综合单价												
-				内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
				增加人工费		元	0.089	1		0.09		
				普工人工费		元	0.135	1.3917		0.19		
				技工人工费		元	0.592	1.3602		0.81		
				高级技工人工费		元	0.115	1.376		0.16		
				焊锡		kg	0.001	66.9		0.07		
				焊锡膏 瓶装50g		kg	0.0001	61.5		0.01		
				汽油 60#~70#		kg	0.005	6.67		0.03		
				其他材料费		元	0.006	0.885		0.01		
				塑料胶布带 25mm×10m		卷	0.007	0.56		0		
				增加机械费		元	0.032	0.885		0.03		
项目编码	030412001054		项目名称		配管		计量单位		m			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-30	套接紧定式镀锌电线管 (JDG)敷设 砖混结构暗 配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	680.06	543.98	0	207.15	6.8006	5.4398	0	2.0715	
031106-1	地下室增加费	100元	0.068007	7.73	0	2.42	2.22	0.52569411	0	0.16457694	0.15097554	
小计								7.32629411	5.4398	0.16457694	2.2247554	
清单项目综合单价												
-				内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
				增加人工费		元	0.526	1		0.53		
				普工人工费		元	0.798	1.3917		1.11		
				技工人工费		元	3.498	1.3602		4.76		
				高级技工人工费		元	0.677	1.376		0.93		
				镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87		0.02		
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm		个	0.15	1.59		0.24		
				其他材料费		元	0.038	0.885		0.03		
				增加机械费		元	0.186	0.885		0.16		
项目编码	030412001055		项目名称		配管		计量单位		m			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-24	套接紧定式镀锌电线管 (JDG)敷设 砖混结构明 配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1554.1	671.11	0	444.8	15.541	6.7111	0	4.448	
031106-1	地下室增加费	100元	0.1554	7.73	0	2.42	2.22	1.201242	0	0.376068	0.344988	
小计								16.742242	6.7111	0.376068	4.792988	
清单项目综合单价												
-				内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
				增加人工费		元	1.201	1		1.2		
				普工人工费		元	1.825	1.3917		2.54		
				技工人工费		元	7.995	1.3602		10.87		
				高级技工人工费		元	1.546	1.376		2.13		
				木螺钉 M6×65		10个	0.229	1		0.23		
				面漆		kg	0.013	45.13		0.59		
				塑料膨胀管 φ8mm		10个	0.229	0.44		0.1		
				管卡子(电线管用DN15~20)		个	1.442	0.24		0.35		
				镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87		0.02		
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm		个	0.15	1.59		0.24		
				其他材料费		元	0.038	0.885		0.03		
				增加机械费		元	0.426	0.885		0.38		
项目编码	031301001024		项目名称		凿(压、切割)槽		计量单位		m			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
031106-52	管道暗敷凿槽、刨沟砌 块结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	43.9	0.09	0	11.62	4.39	0.009	0	1.162	
031106-74	管道暗敷恢复管外径 (mm) 20以内	10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083	0	0.27	
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.0002	629.34	525.95	0	192.84	0.125868	0.10519	0	0.038568	
031106-1	地下室增加费	100元	0.055179	7.73	0	2.42	2.22	0.42653367	0	0.13353318	0.12249738	
小计								5.94440167	0.19719	0.13353318	1.59306538	
清单项目综合单价												
-				内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
				增加人工费		元	0.426	1		0.43		
				普工人工费		元	0.013	1.3917		0.02		
				高级技工人工费		元	0.05	1.376		0.07		
				技工人工费		元	3.993	1.3602		5.43		
				U型钉		kg	0.001	14.16		0.01		
				钢丝网 1mm		m2	0.021	4.42		0.09		
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.001	1		0		
				水		m3	0.001	4.62		0		
				其他材料费		元	0.01	0.885		0.01		
				增加机械费		元	0.151	0.885		0.13		
项目编码	030412006023		项目名称		接线盒		计量单位		个			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0	1.854	
031106-1	地下室增加费	100元	0.064534	7.73	0	2.42	2.22	0.49884782	0	0.15617228	0.14326548	
小计								6.95184782	2.937	0.15617228	1.99726548	
清单项目综合单价												
-				内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
				增加人工费		元	0.499	1		0.5		
				普工人工费		元	1.251	1.3917		1.74		
				技工人工费		元	2.82	1.3602		3.84		
				高级技工人工费		元	0.636	1.376		0.88		
				锁紧螺母 M3×15~20		个	2.225	0.31		0.69		
				塑料护口(钢管用)15~20		个	2.225	0.16		0.36		
				塑料接线盒 86系列(深40mm)		个	1.02	1.79		1.83		
				其他材料费		元	0.073	0.885		0.06		
				增加机械费		元	0.177	0.885		0.16		
项目编码	AB001008		项目名称		脚手架费		计量单位		100元			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	

工程量清单综合单价分析表

031106-40	建筑智能系统设备安装工程 脚手架搭拆费	100元	51.045	1.98	2.02	0	0.62	101.0691	103.1109	0	31.6479
小计								101.0691	103.1109	0	31.6479
清单项目综合单价								235.82790000			
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	增加人工费	元	100.967	1	100.97					
	材料	增加材料费	元	116.383	0.885	103					
	机械										

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

第 1 页，共 1 页

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室智能化工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室智能化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室智能化工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-变配电工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	640399.26	
2	措施项目	15020.54	
2.1	安全文明施工	13669.28	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	11102.28	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	2567	
2.2	其他措施项目费	1351.26	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	58987.78	
5	含税建安工程造价	714407.58	
合计		1428815.16	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-变配电工程 第 1 页，共 5 页

工程名称：

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		变配电工程					605237.07	0
1-1	030401002001	干式变压器	(1)名称:变压器 (2)型号:SCB14-800/10/0.4kV-NX2 (3)容量(kV·A):800KVA (4)含基础槽钢 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	117785.53	117785.53	0
1-2	030416005001	电力变压器系统	(1)名称:电力变压器系统调试 (2)容量(kV·A):800kV·A以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	1639.32	1639.32	0
1-3	030403006001	低压封闭式插接母线槽	(1)名称:密集母线槽 (2)型号:XCP-2000A/4P (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10	4361.63	43616.3	0
1-4	030403007001	始端箱、分线箱	(1)名称:母线槽始端箱 (2)容量(A):2000A (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	2	7882.89	15765.78	0
1-5	030403001001	母线	(1)名称:母线系统调试 (2)电压等级(kV):1kV以下 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	段	1	423.8	423.8	0
1-6	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	(1)名称:防火堵洞 (2)含堵洞封堵 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	处	10	146.59	1465.9	0
1-7	030402010001	低压开关柜(屏)	(1)名称:低压进线柜 (2)编号:1# (3)含基础槽钢、多功能仪表等 (4)包含安装及调试 (5)包括报装、验收、接火、入网、供电部门收取等招标文件要求的所有费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	44800.71	44800.71	0
1-8	030402010002	低压开关柜(屏)	(1)名称:低压电容器滤波补偿柜 (2)型号:2# (3)含基础槽钢、多功能仪表等 (4)包含安装及调试 (5)包括报装、验收、接火、入网、供电部门收取等招标文件要求的所有费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	35544.51	35544.51	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-变配电工程 第 2 页，共 5 页

工程名称：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-9	030402010003	低压开关柜(屏)	(1)名称:低压出线柜 (2)型号:3# (3)含基础槽钢、多功能仪表等 (4)包含安装及调试 (5)包括报装、验收、接火、入网、供电部门收取等招标文件要求的所有费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	39548.39	39548.39	0
1-10	030402010004	低压开关柜(屏)	(1)名称:低压出线柜 (2)型号:5# (3)含基础槽钢、多功能仪表等 (4)包含安装及调试 (5)包括报装、验收、接火、入网、供电部门收取等招标文件要求的所有费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	42122.12	42122.12	0
1-11	030402010005	低压开关柜(屏)	(1)名称:低压出线柜 (2)型号:6# (3)含基础槽钢、多功能仪表等 (4)包含安装及调试 (5)包括报装、验收、接火、入网、供电部门收取等招标文件要求的所有费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	41019.1	41019.1	0
1-12	030402010006	低压开关柜(屏)	(1)名称:低压双电源切换柜 (2)型号:7# (3)含基础槽钢、多功能仪表等 (4)包含安装及调试 (5)包括报装、验收、接火、入网、供电部门收取等招标文件要求的所有费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	45178.58	45178.58	0
1-13	030402010007	低压开关柜(屏)	(1)名称:低压出线柜 (2)型号:8# (3)含基础槽钢、多功能仪表等 (4)包含安装及调试 (5)包括报装、验收、接火、入网、供电部门收取等招标文件要求的所有费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	41019.1	41019.1	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-变配电工程 第 3 页，共 5 页

工程名称：

程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-14	030416006001	输配电装置系统	(1)名称:1KV以下交流供电系统调试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	903.4	903.4	0
1-15	030113005001	柴油发电机组	(1)名称:柴油发电机组 (2)规格:200kW(主用)/220kW(备用), 50HZ (3)含应急型柴油发电机调试 (4)包括柴油发动机、发电机、控制系统、电源进线及辅件安装 (5)油箱(满油)及其它发电机组配套附件 (6)含发电机启动信号控制电缆及配管 (7)包括验收、及环保部门出具的验收证书 (8)1立方米日用油箱安装(负责发电机组供油) (9)油罐池制作、油罐防腐、防止油品流散措施 (10)含齿轮加油泵安装 (11)含加油管安装(包含支架、弯头等管道附件) (12)含阀门安装 (13)含油泵配电系统 (14)包括报装、验收、接火、入网、供电部门收取等招标文件要求的所有费用 (15)含柴油发电机环保工程 (16)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	116197.73	116197.73	0
1-16	030409001006	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号:ZC-YJV22-8.7/15kV-3x75 (3)敷设方式、部位:综合考虑 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	8	291.07	2328.56	0
1-17	030409003003	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制作安装 (2)型号:70mm2以下 (3)电压等级(kV):8.7/15KV (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	428.2	856.4	0
1-18	030416006002	输配电装置系统	(1)名称:10kV以下交流供电系统调试(断路器) (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	2	2979.78	5959.56	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-变配电工程 第 4 页，共 5 页

工程名称：

程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-19	030402009001	高压开关柜	(1)名称:高压柜保护性拆除及安装 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	3	3020.76	9062.28	0
2		变配电安健环					8566.91	0
2-1	030401002002	变配电安健环	(1)名称:高低压变配电房安健环 (2)挡鼠板、各种标识及警示牌、高压绝缘工具安全用电规章制度、柜内进出线孔洞的防火封堵、电缆标牌、绝缘手套绝缘靴、绝缘势、放电棒、手电、警戒线、灭火器、花纹钢板、窗户内部防小动物网隔、配电工具箱、标签纸、温湿度计、防毒面具箱及防毒面具、防火涂料等 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	项	1	8566.91	8566.91	0
3		电力监控系统					26595.28	0
3-1	080705003001	工作站	(1)名称:电力监控主机 (2)型号:含配套软件 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	8107.22	8107.22	0
3-2	080705007001	打印机	(1)型号:打印机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	1944.27	1944.27	0
3-3	030503001004	通讯网络控制设备	(1)名称:智能通讯管理器 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	3306.57	3306.57	0
3-4	030604009001	数据采集及巡回检测报警装置	(1)名称:数据采集箱 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	3356.86	3356.86	0
3-5	030909009002	光端设备安装、调试	(1)名称:数据光端机 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	1752.82	1752.82	0
3-6	030412004044	配线	(1)名称:通信线 (2)型号:RS485 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	300	6.28	1884	0
3-7	030502003016	双绞线缆	(1)名称:配线 (2)规格:CAT UTP6 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	150	5.9	885	0
3-8	030502017016	双绞线缆测试	(1)测试类别:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	链路	3	6.18	18.54	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-变配电工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 安装工程(计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					15020.54
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	13669.28
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	11102.28
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	2567
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	1351.26
1-9-1	AB001009			100元	1	1351.26	1351.26
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9	100	0
1-13-1	13.1	组装平台		项		100	0
1-13-2	13.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-13-3	13.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-13-4	13.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-13-5	13.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-13-6	13.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-13-7	13.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-13-8	13.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-13-9	13.9	格架式抱杆		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							15020.54

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-变配电工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-变配电工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-变配电工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-变配电工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	58987.78
合计					58987.78

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-变配电工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -变配电工程												标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)											
项目编码		030401002001		项目名称		干式变压器				计量单位		台											
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
030201-11		干式电力变压器 变压器容量C(kV·A) 500<C≤800 T1专变压器器SCB14-800/10/0.4kV-NY2		台		1		2549.6		114150.76		204.55		693.29		2549.6		114150.76		204.55		693.29	
030204-114		基础槽钢、角钢制作安装 槽钢		10m		0.2		246.08		550.83		43.88		95.8		49.216		110.166		8.776		19.16	
小计												2598.816		114260.926		213.326		712.45					
清单项目综合单价																117785.51800000							
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
人工								元		570.713		1.3917		794.26									
材料								kg		0.822		3.295		2.71									
								m		2.06		50.05		103.1									
								kg		0.2		3.15		0.63									
								kg		0.02		9.61		0.19									
								kg		1.5		4.87		7.31									
								kg		4.974		4.87		24.22									
								kg		6		4.6		27.6									
								m2		2		0.58		1.16									
								10套		0.41		17.25		7.07									
								kg		0.432		7.4		3.2									
								张		2		0.66		1.32									
								kg		1		6.67		6.67									
								元		5.58		0.885		4.94									
								台班		0.15		596		89.4									
								台班		0.15		560.78		84.12									
								台班		0.026		27.31		0.71									
								台班		0.252		155.13		39.09									

项目编码		030416005001		项目名称		电力变压器系统				计量单位		系统											
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
030210-9换		10kV以下电力变压器系统调试 变压器容量C(kV·A) 500<C≤800 (干式变压器调试:人工*0.8,机械*0.8)		系统		1		1227.85		31.86		49.56		330.05		1227.85		31.86		49.56		330.05	
小计												1227.85		31.86		49.56		330.05					
清单项目综合单价																1639.32000000							
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
人工								元		77.383		1.3917		107.69									
材料								元		403.582		1.3602		548.95									
								元		415.12		1.376		571.21									
机械										元		36		0.885		31.86							
								元		56		0.885		49.56									

项目编码		030403006001		项目名称		低压封闭式插接母线槽				计量单位		m											
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
030203-64换		低压封闭式插接母线槽安装 额定电流I(A) 1250<I≤2000		10m		0.1		970.01		40243.1		125.4		2277.8		97.001		4024.31		12.54		227.78	
小计												97.001		4024.31		12.54		227.78					
清单项目综合单价																4361.63100000							
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
人工								元		14.478		1.3917		20.15									
材料								m		0.244		35.82		8.74									
								个		0.812		2.74		2.22									
								元		0.978		0.885		0.87									
机械								台班		0.05		250.8		12.54									

项目编码		030403007001		项目名称		始端箱、分线箱				计量单位		台											
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
030203-71换		封闭母线槽进出分线箱安装 额定电流I(A) 1000<I≤2000		台		1		427.1		6993.11		0		462.68		427.1		6993.11		0		462.68	
小计												427.1		6993.11		0		462.68					
清单项目综合单价																7882.89000000							
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
人工								元		63.819		1.3917		88.82									
材料								m		0.62		35.82		22.21									
								个		2.04		2.74		5.59									
								元		2.31		0.885		2.04									
机械																							

项目编码		030403001001		项目名称		母线				计量单位		段											
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
030210-15		母线系统调试 电压U(kV) U≤1		段		1		309.82		2.47		27.44		84.07		309.82		2.47		27.44		84.07	
小计												309.82		2.47		27.44		84.07					
清单项目综合单价																423.80000000							
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
人工								元		19.518		1.3917		27.16									
材料								元		101.838		1.3602		138.52									
								元		104.756		1.376		144.14									
								元		2.786		0.885		2.47									
								元		31		0.885		27.44									

项目编码		080707013001		项目名称		防火堵洞(隔板)、孔洞封堵				计量单位		处											
清单综合单价组成明细																							
编号		名称		单位		数量		单价				合价											
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润		人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
030208-203		防火堵洞 盘柜下		处		1		106.01		11.93		0		28.65		106.01		11.93		0		28.65	
小计												106.01		11.93		0		28.65					
清单项目综合单价																146.59000000							
-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)									
人工								元		19.392		1.3917		26.99									
材料								元		101.838		1.3602		138.52									
								元		104.756		1.376		144.14									
								元		2.786		0.885		2.47									
								元		31		0.885		27.44									

工程量清单综合单价分析表

	人工	技工人工费				元	43.082	1.3602	58.6					
		高级技工人工费				元	14.841	1.376	20.42					
	材料	镀锌扁钢 25×4				kg	1.05	4.87	5.11					
		镀锌精制带帽螺栓 M8×100以内 2平1弹垫				10套	1.22	2.57	3.14					
		钢锯条				根	1.03	0.58	0.6					
		汽油 60#~70#				kg	0.4	6.67	2.67					
		其他材料费				元	0.46	0.885	0.41					
	机械													
	项目编码	030402010001			项目名称			低压开关柜(屏)			计量单位		台	
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价		合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030202-57	低压成套配电箱安装	台	1	470.67	43901.25	107.12	134.34	470.67	43901.25	107.12	134.34			
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.2	246.08	550.83	43.88	95.8	49.216	110.166	8.776	19.16			
小计								519.886	44011.416	115.896	153.5			
清单项目综合单价														44800.69800000
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费				元	77.803	1.3917	108.28					
		技工人工费				元	207.746	1.3602	282.58					
		高级技工人工费				元	93.768	1.376	129.02					
	材料	钢筋 φ10mm以内				kg	0.822	3.295	2.71					
		槽钢 12				m	2.06	50.05	103.1					
		普通钢板 (δ~3# δ=2.0mm~2.5mm)				kg	0.2	3.15	0.63					
		镀锌扁钢 40×4				kg	1.974	4.87	9.61					
		钢板夹板				kg	0.2	4.6	0.92					
		塑料带 20mm×40mm				kg	0.3	11.06	3.32					
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套	0.61	3.3	2.01					
		焊锡丝				kg	0.2	66.9	13.38					
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg	0.282	7.4	2.09					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.04	61.5	2.46					
		调和漆				kg	0.07	9.61	0.67					
		塑料软管				m	0.5	15.44	7.72					
		异型塑料管 φ2.5mm~5mm				m	6	0.18	1.08					
		其他材料费				元	3.73	0.885	3.3					
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500				台班	0.026	27.31	0.71					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.1	596	59.6					
		载货汽车 装载质量M (t) M=4				台班	0.06	533.47	32.01					
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21				台班	0.152	155.13	23.58					
项目编码	030402010002			项目名称			低压开关柜(屏)			计量单位		台		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价		合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030202-57	低压成套配电箱安装	台	1	470.67	34645.05	107.12	134.34	470.67	34645.05	107.12	134.34			
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.2	246.08	550.83	43.88	95.8	49.216	110.166	8.776	19.16			
小计								519.886	34755.216	115.896	153.5			
清单项目综合单价														35544.49800000
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费				元	77.803	1.3917	108.28					
		技工人工费				元	207.746	1.3602	282.58					
		高级技工人工费				元	93.768	1.376	129.02					
	材料	钢筋 φ10mm以内				kg	0.822	3.295	2.71					
		槽钢 12				m	2.06	50.05	103.1					
		普通钢板 (δ~3# δ=2.0mm~2.5mm)				kg	0.2	3.15	0.63					
		镀锌扁钢 40×4				kg	1.974	4.87	9.61					
		钢板夹板				kg	0.2	4.6	0.92					
		塑料带 20mm×40mm				kg	0.3	11.06	3.32					
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套	0.61	3.3	2.01					
		焊锡丝				kg	0.2	66.9	13.38					
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg	0.282	7.4	2.09					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.04	61.5	2.46					
		调和漆				kg	0.07	9.61	0.67					
		塑料软管				m	0.5	15.44	7.72					
		异型塑料管 φ2.5mm~5mm				m	6	0.18	1.08					
		其他材料费				元	3.73	0.885	3.3					
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500				台班	0.026	27.31	0.71					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.1	596	59.6					
		载货汽车 装载质量M (t) M=4				台班	0.06	533.47	32.01					
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21				台班	0.152	155.13	23.58					
项目编码	030402010003			项目名称			低压开关柜(屏)			计量单位		台		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价		合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030202-57	低压成套配电箱安装	台	1	470.67	38648.93	107.12	134.34	470.67	38648.93	107.12	134.34			
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.2	246.08	550.83	43.88	95.8	49.216	110.166	8.776	19.16			
小计								519.886	38759.096	115.896	153.5			
清单项目综合单价														39548.37800000
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费				元	77.803	1.3917	108.28					
		技工人工费				元	207.746	1.3602	282.58					
		高级技工人工费				元	93.768	1.376	129.02					
	材料	钢筋 φ10mm以内				kg	0.822	3.295	2.71					
		槽钢 12				m	2.06	50.05	103.1					
		普通钢板 (δ~3# δ=2.0mm~2.5mm)				kg	0.2	3.15	0.63					
		镀锌扁钢 40×4				kg	1.974	4.87	9.61					
		钢板夹板				kg	0.2	4.6	0.92					
		塑料带 20mm×40mm				kg	0.3	11.06	3.32					
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套	0.61	3.3	2.01					
		焊锡丝				kg	0.2	66.9	13.38					
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg	0.282	7.4	2.09					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.04	61.5	2.46					
		调和漆				kg	0.07	9.61	0.67					
		塑料软管				m	0.5	15.44	7.72					
		异型塑料管 φ2.5mm~5mm				m	6	0.18	1.08					
		其他材料费				元	3.73	0.885	3.3					
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500				台班	0.026	27.31	0.71					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.1	596	59.6					
		载货汽车 装载质量M (t) M=4				台班	0.06	533.47	32.01					
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21				台班	0.152	155.13	23.58					
项目编码	030402010004			项目名称			低压开关柜(屏)			计量单位		台		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量	单价		合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
030202-57	低压成套配电箱安装	台	1	470.67	41222.66	107.12	134.34	470.67	41222.66	107.12	134.34			
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.2	246.08	550.83	43.88	95.8	49.216	110.166	8.776	19.16			
小计								519.886	41332.826	115.896	153.5			

工程量清单综合单价分析表

清单项目综合单价										42122.10800000		
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		普工人工费	元	77.803	1.3917	108.28						
		技工人工费	元	207.746	1.3602	282.58						
		高级技工人工费	元	93.768	1.376	129.02						
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.822	3.295	2.71						
		槽钢 12	m	2.06	50.05	103.1						
		普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.2	3.15	0.63						
		镀锌扁钢 40×4	kg	1.974	4.87	9.61						
		钢板夹板	kg	0.2	4.6	0.92						
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	11.06	3.32						
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.3	2.01						
		焊锡丝	kg	0.2	66.9	13.38						
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.282	7.4	2.09						
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	61.5	2.46						
		调和漆	kg	0.07	9.61	0.67						
		塑料软管	m	0.5	15.44	7.72						
		异型塑料管 φ2.5mm~5mm	m	6	0.18	1.08						
		其他材料费	元	3.73	0.885	3.3						
		机械	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.026	27.31	0.71					
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	596	59.6					
			载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.06	533.47	32.01					
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.152	155.13	23.58					
项目编码	030402010005		项目名称	低压开关柜(屏)			计量单位	台				
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030202-57	低压成套配电箱安装	台	1	470.67	40119.64	107.12	134.34	470.67	40119.64	107.12	134.34	
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.2	246.08	550.83	43.88	95.8	49.216	110.166	8.776	19.16	
小计									519.886	40229.806	115.896	153.5
41019.08800000												
清单项目综合单价												
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		普工人工费	元	77.803	1.3917	108.28						
		技工人工费	元	207.746	1.3602	282.58						
		高级技工人工费	元	93.768	1.376	129.02						
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.822	3.295	2.71						
		槽钢 12	m	2.06	50.05	103.1						
		普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.2	3.15	0.63						
		镀锌扁钢 40×4	kg	1.974	4.87	9.61						
		钢板夹板	kg	0.2	4.6	0.92						
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	11.06	3.32						
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.3	2.01						
		焊锡丝	kg	0.2	66.9	13.38						
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.282	7.4	2.09						
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	61.5	2.46						
		调和漆	kg	0.07	9.61	0.67						
		塑料软管	m	0.5	15.44	7.72						
		异型塑料管 φ2.5mm~5mm	m	6	0.18	1.08						
		其他材料费	元	3.73	0.885	3.3						
		机械	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.026	27.31	0.71					
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	596	59.6					
			载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.06	533.47	32.01					
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.152	155.13	23.58					
项目编码	030402010006		项目名称	低压开关柜(屏)			计量单位	台				
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030202-57	低压成套配电箱安装	台	1	470.67	44279.12	107.12	134.34	470.67	44279.12	107.12	134.34	
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.2	246.08	550.83	43.88	95.8	49.216	110.166	8.776	19.16	
小计									519.886	44389.286	115.896	153.5
45178.56800000												
清单项目综合单价												
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		普工人工费	元	77.803	1.3917	108.28						
		技工人工费	元	207.746	1.3602	282.58						
		高级技工人工费	元	93.768	1.376	129.02						
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.822	3.295	2.71						
		槽钢 12	m	2.06	50.05	103.1						
		普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.2	3.15	0.63						
		镀锌扁钢 40×4	kg	1.974	4.87	9.61						
		钢板夹板	kg	0.2	4.6	0.92						
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	11.06	3.32						
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.3	2.01						
		焊锡丝	kg	0.2	66.9	13.38						
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.282	7.4	2.09						
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	61.5	2.46						
		调和漆	kg	0.07	9.61	0.67						
		塑料软管	m	0.5	15.44	7.72						
		异型塑料管 φ2.5mm~5mm	m	6	0.18	1.08						
		其他材料费	元	3.73	0.885	3.3						
		机械	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.026	27.31	0.71					
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	596	59.6					
			载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.06	533.47	32.01					
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.152	155.13	23.58					
项目编码	030402010007		项目名称	低压开关柜(屏)			计量单位	台				
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030202-57	低压成套配电箱安装	台	1	470.67	40119.64	107.12	134.34	470.67	40119.64	107.12	134.34	
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.2	246.08	550.83	43.88	95.8	49.216	110.166	8.776	19.16	
小计									519.886	40229.806	115.896	153.5
41019.08800000												
清单项目综合单价												
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		普工人工费	元	77.803	1.3917	108.28						
		技工人工费	元	207.746	1.3602	282.58						
		高级技工人工费	元	93.768	1.376	129.02						
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.822	3.295	2.71						
		槽钢 12	m	2.06	50.05	103.1						
		普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.2	3.15	0.63						
		镀锌扁钢 40×4	kg	1.974	4.87	9.61						
		钢板夹板	kg	0.2	4.6	0.92						
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	11.06	3.32						
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.3	2.01						
		焊锡丝	kg	0.2	66.9	13.38						
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.282	7.4	2.09						
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	61.5	2.46						
		调和漆	kg	0.07	9.61	0.67						
		塑料软管	m	0.5	15.44	7.72						
		异型塑料管 φ2.5mm~5mm	m	6	0.18	1.08						
		其他材料费	元	3.73	0.885	3.3						
		机械	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.026	27.31	0.71					
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	596	59.6					
			载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.06	533.47	32.01					
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.152	155.13	23.58					
项目编码	030402010007		项目名称	低压开关柜(屏)			计量单位	台				
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030202-57	低压成套配电箱安装	台	1	470.67	40119.64	107.12	134.34	470.67	40119.64	107.12	134.34	
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.2	246.08	550.83	43.88	95.8	49.216	110.166	8.776	19.16	
小计									519.886	40229.806	115.896	153.5
41019.08800000												
清单项目综合单价												
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		普工人工费	元	77.803	1.3917	108.28						
		技工人工费	元	207.746	1.3602	282.58						
		高级技工人工费	元	93.768	1.376	129.02						
	材料	钢筋 φ10mm以内	kg	0.822	3.295	2.71						
		槽钢 12	m	2.06	50.05	103.1						
		普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.2	3.15	0.63						
		镀锌扁钢 40×4	kg	1.974	4.87	9.61						
		钢板夹板	kg	0.2	4.6	0.92						
		塑料带 20mm×40mm	kg	0.3	11.06	3.32						
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61	3.3	2.01						
		焊锡丝	kg	0.2	66.9	13.38						
		电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.282	7.4	2.09						
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.04	61.5	2.46						
		调和漆	kg	0.07	9.61	0.67						
		塑料软管	m	0.5	15.44	7.72						
		异型塑料管 φ2.5mm~5mm	m	6	0.18	1.08						
		其他材料费	元	3.73	0.885	3.3						
		机械	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.026	27.31	0.71					
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	596	59.6					
			载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.06	533.47	32.01					
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.152	155.13	23.58					
项目编码	030402010007		项目名称	低压开关柜(屏)			计量单位	台				
清单综合单价组成明细												

工程量清单综合单价分析表

机械		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500				台班	0.036	27.31	0.71				
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.1	596	59.6				
		载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班	0.06	533.47	32.01				
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21				台班	0.152	155.13	23.58				
项目编码	030416000001			项目名称			输配电装置系统			计量单位		系统	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030210-29	1kV以下交流供电系统调试	系统	1	690.52	8.85	19.47	184.56	690.52	8.85	19.47	184.56		
小计								690.52	8.85	19.47	184.56		
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
-		人工		普工人工费		元		1.3917		76.62			
				技工人工费		元		247.542		336.71			
				高级技工人工费		元		201.449		277.19			
材料		其他材料费		元		10		0.885		8.85			
		仪器仪表使用费		元		22		0.885		19.47			
机械													
项目编码	030113005001			项目名称			柴油发电机组			计量单位		台	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030108-21	柴油发电机组 设备重量W(t) W≤2	台	1	1752.59	111749.04	312.73	514.59	1752.59	111749.04	312.73	514.59		
030210-1	柴油发电机调试 功率P(kW) P≤300	台	1	1175.44	44.8	138.06	323.15	1175.44	44.8	138.06	323.15		
030204-114	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.2	246.08	550.83	43.88	95.8	49.216	110.166	8.776	19.16		
小计								2977.246	111904.006	459.566	856.9		
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
-		人工		普工人工费		元		1.3917		499.44			
				技工人工费		元		1403.282		1908.74			
				高级技工人工费		元		413.555		569.05			
材料		钢筋 Φ10mm以内		kg		0.822		3.295		2.71			
		镀锌扁钢 40×4		kg		0.474		4.87		2.31			
		槽钢 12#		t		2.06		50.05		103.1			
		普通钢板 Q=3# δ=2.0mm~2.5mm		kg		0.2		3.15		0.63			
		电焊条 结422 Φ3.2mm		kg		0.132		7.4		0.98			
		调和漆		kg		0.02		9.61		0.19			
		镀锌铁丝 Φ4.0mm~2.8mm		kg		2		4.87		9.74			
		草袋		个		1.5		1.33		2			
		白布		m ²		0.27		4.82		1.3			
		平垫铁 Q=3#钢 1#		kg		4.064		4.87		19.79			
		铁钉 5#		kg		0.034		2.65		0.09			
		电焊条 结422 Φ4mm		kg		0.242		7.4		1.79			
		钩头成对斜垫铁 Q=3#钢 1#		kg		4.176		5.84		24.39			
		砂		m ³		0.294		126.21		37.11			
		碎石		m ³		0.321		209.71		67.32			
		普通水泥 42.5(R)		kg		173		0.368		63.66			
		木板		m ³		0.015		1529.2		22.94			
		道木		m ³		0.03		840.71		25.22			
		白漆		kg		0.08		11.15		0.89			
		铅油		kg		0.05		8.23		0.41			
		煤油		kg		3.32		7.47		24.8			
		机油 5#~7#		kg		0.586		9.91		5.81			
		柴油		kg		31.08		6.77		210.41			
		黄油 钙基酯		kg		0.202		9.91		2			
		聚酯乙烯泡沫塑料		kg		0.143		34.35		4.91			
		水		m ³		3.06		4.62		14.14			
		其他材料费		元		85.56		0.885		75.72			
机械		仪器仪表使用费		元		156		0.885		138.06			
		砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500		台班		0.026		27.31		0.71			
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班		0.2		938.51		187.7			
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班		0.2		547.59		109.52			
		交流电焊机 容量E（kV·A） E=21		台班		0.152		155.13		23.58			
项目编码	030409001006			项目名称			电力电缆			计量单位		m	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030208-54换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm ²) 50<S≤70 (三芯电力电缆:人工×0.75机械×0.75) 电力电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3*75	100m	0.01	892.44	26636.8	9.04	1568.64	8.9244	266.368	0.0904	15.6864		
小计								8.9244	266.368	0.0904	15.6864		
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
-		人工		普工人工费		元		1.95		1.3917		2.71	
				技工人工费		元		3.731		1.3602		5.07	
				高级技工人工费		元		0.825		1.376		1.14	
材料		橡皮垫 δ=2.0mm		m ²		0.001		13.67		0.01			
		标志牌		个		0.06		0.71		0.04			
		其他材料费		元		0.05		0.885		0.04			
机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班		0.0001		596		0.06			
		载货汽车 装载质量M（t） M=4		台班		0.0001		533.47		0.05			
项目编码	030409003003			项目名称			电力电缆头			计量单位		个	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030208-139	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(kV), 1<U≤10 截面S(mm ²) 50<S≤70	个	1	174.41	194.95	2.74	56.1	174.41	194.95	2.74	56.1		
小计								174.41	194.95	2.74	56.1		
清单项目综合单价													
内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
-		人工		普工人工费		元		20.774		28.91			
				技工人工费		元		74.578		101.44			
				高级技工人工费		元		32.018		44.06			
材料		聚四氟乙烯带 1×30		kg		0.16		1.33		0.21			
		焊锡膏		kg		0.3		66.9		20.07			
		焊锡膏 锡装50g		kg		0.06		61.5		3.69			
		固定卡子 3×80		套		2.06		2.21		4.55			
		汽油 60#~70#		kg		0.6		6.67		4			
		镀锌裸铜绞线 16mm ²		kg		0.2		79.65		15.93			
		其他材料费		元		10.21		0.885		9.04			
		10kV电缆热缩型终端头 25~50mm ²		个		1.02		110.62		112.83			
		铜接线端子 DT-70		个		3.06		8.05		24.63			
		机械		其他机械费		元		3.1		0.885		2.74	

工程量清单综合单价分析表

项目编码		030416006002		项目名称		输配电装置系统				计量单位		系统	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030210-31	10kV以下交流供电系统 调试 断路器	系统	1	2296.73	26.55	44.25	612.25	2296.73	26.55	44.25	612.25		
小计								2296.73	26.55	44.25	612.25		
清单项目综合单价													
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	135.146	1.3917	188.08				
				技工人工费		元	767.681	1.3602	1044.2				
				高级技工人工费		元	773.581	1.376	1064.45				
	材料			其他材料费		元	30	0.885	26.55				
				仪器仪表使用费		元	50	0.885	44.25				
	机械												
项目编码	030402009001			项目名称		高压开关柜				计量单位		台	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030202-50换	单母线断路器柜安装 (电气设备安装工程保 护性拆除(不带电作 业):人工*0.5机械*0.5材 料*0设备*0)	台	1	737.35	0	59.77	199.39	737.35	0	59.77	199.39		
030202-50	单母线断路器柜安装	台	1	1474.7	29.75	119.53	400.26	1474.7	29.75	119.53	400.26		
小计								2212.05	29.75	179.3	599.65		
清单项目综合单价													
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	331.854	1.3917	461.84				
				技工人工费		元	970.094	1.3602	1319.52				
				高级技工人工费		元	313.004	1.376	430.69				
	材料			白布	m2	0.3		4.82	1.45				
				镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹垫	10套	0.61		4.63	2.82				
				钢锯条	根	0.5		0.58	0.29				
				焊锡丝	kg	0.25		66.9	16.73				
				铁砂布 0#~2#	张	0.5		0.66	0.33				
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.05		61.5	3.08				
				汽油 60#~70#	kg	0.2		6.67	1.33				
				其他材料费	元	4.2		0.885	3.72				
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.18		596	107.28				
	机械			载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.135		533.47	72.02				
项目编码	030401002002			项目名称		变配电安健环				计量单位		项	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030208-203	防火堵洞 盘柜下	处	9	106.01	11.93	0	28.65	954.09	107.37	0	257.85		
BC-2	各种标识及警示牌、灭 火器等消防器具、绝缘 胶垫、绝缘鞋、手套、 防鼠板、工具箱、双编 图等费用 各种标识 及警示牌、灭火器等消 防器具、绝缘胶垫、绝 缘鞋、手套、防鼠板、 工具箱、双编图等费用	项	52	0	132.74	0	6.64	0	6902.48	0	345.28		
小计								954.09	7009.85	0	603.13		
清单项目综合单价													
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	174.528	1.3917	242.89				
				技工人工费		元	387.738	1.3602	527.4				
				高级技工人工费		元	133.569	1.376	183.79				
	材料			镀锌扁钢 25×4	kg	9.45		4.87	46.02				
				镀锌精制带帽螺栓 M8×100以内 2平1弹垫	10套	10.98		2.57	28.22				
				钢锯条	根	9.27		0.58	5.38				
				汽油 60#~70#	kg	3.6		6.67	24.01				
				其他材料费	元	4.14		0.885	3.66				
	机械												
项目编码	080705003001			项目名称		工作站				计量单位		台	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030204-136	服务器及系统软件 进口服务器上架	套(台)	1	803.71	7083.95	6.22	213.34	803.71	7083.95	6.22	213.34		
小计								803.71	7083.95	6.22	213.34		
清单项目综合单价													
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	94.352	1.3917	131.31				
				技工人工费		元	309.422	1.3602	420.88				
				高级技工人工费		元	182.789	1.376	251.52				
	材料			镀锌扁钢(综合)	kg	0.02		4.87	0.1				
				塑料带 20mm×40mm	kg	0.1		11.06	1.11				
				棉纱	kg	0.1		9.38	0.94				
				镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.1		3.3	0.33				
				其他材料费	元	2.061		0.885	1.82				
	机械			仪器仪表使用费	元	1		0.885	0.89				
				载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.01		533.47	5.33				
项目编码	080705007001			项目名称		打印机				计量单位		套	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030403-9	服务器及系统软件 服务器软件	台	1	134.2	1774.34	0	35.73	134.2	1774.34	0	35.73		
小计								134.2	1774.34	0	35.73		
清单项目综合单价													
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	19.208	1.3917	26.73				
				高级技工人工费		元	78.101	1.376	107.47				
	材料			其他材料费		元	5	0.885	4.43				
	机械												
项目编码	030503001004			项目名称		通讯网络控制设备				计量单位		台	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030204-154	服务器及系统软件 服务器系统管理	台	1	469.99	2680.56	28.34	127.68	469.99	2680.56	28.34	127.68		
小计								469.99	2680.56	28.34	127.68		
清单项目综合单价													
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	55.182	1.3917	76.8				
				技工人工费		元	180.955	1.3602	246.13				
				高级技工人工费		元	106.878	1.376	147.06				
	材料			镀锌扁钢(综合)	kg	0.1		4.87	0.49				
				塑料带 20mm×40mm	kg	0.1		11.06	1.11				

工程量清单综合单价分析表

材料	捆纱				kg	0.1		9.38		0.94			
	绑扎带				kg	0.5		1.77		0.89			
	镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫				10套	4		3.3		13.2			
	铅标志牌				个	1		0.71		0.71			
	其他材料费				元	9.44		0.885		8.35			
	机械	仪器仪表使用费				元	26		0.885		23.01		
	载货汽车 装载质量M（t） M=4				台班	0.01		533.47		5.33			
项目编码	030604009001			项目名称			数据采集及巡回检测报警装置			计量单位			套
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030204-25	成套配电箱安装 暗装 半周长L(m) 0.5L≤1.0	台	1	224.69	3070.86	0	61.31	224.69	3070.86	0	61.31		
小计								224.69	3070.86	0	61.31		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	3356.86000000		
	人工			普工人工费	元	33.537	1.3917	46.67					
				技工人工费	元	88.835	1.3602	120.83					
				高级技工人工费	元	41.564	1.376	57.19					
	材料			钢板板夹板	kg	0.15	4.6	0.69					
				镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.21	3.3	0.69					
				焊锡丝	kg	0.07	66.9	4.68					
				铁砂布 0#-2#	张	0.8	0.66	0.53					
				塑料软管	m	0.15	15.44	2.32					
				裸铜线 10mm2	kg	0.2	76.48	15.3					
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.68	3.41					
				其他材料费	元	10.65	0.885	9.43					
	机械												
项目编码	030909009002			项目名称			光端设备安装、调试			计量单位			台
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030402-9	微机终端 安装、调试	台	1	340.56	1311.5	9.85	90.91	340.56	1311.5	9.85	90.91		
小计								340.56	1311.5	9.85	90.91		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	1752.82000000		
	人工			高级技工人工费	元	247.502	1.376	340.56					
	材料			其他材料费	元	2	0.885	1.77					
	机械			仪器仪表使用费	元	11.13	0.885	9.85					
项目编码	030412004044			项目名称			配线			计量单位			m
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030401-4	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4 RS485	100m	0.01	297.85	235.49	3.43	90.84	2.9785	2.3549	0.0343	0.9084		
小计								2.9785	2.3549	0.0343	0.9084		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	6.27610000		
	人工			普工人工费	元	1.285	1.3917	1.79					
				技工人工费	元	0.875	1.3602	1.19					
	材料			其他材料费	元	0.01	0.885	0.01					
	机械			仪器仪表使用费	元	0.039	0.885	0.03					
项目编码	030502003016			项目名称			双绞线缆			计量单位			m
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030401-5换	明敷式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4	100m	0.01	268.1	235.49	3.43	82.96	2.681	2.3549	0.0343	0.8296		
小计								2.681	2.3549	0.0343	0.8296		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	5.89980000		
	人工			普工人工费	元	1.155	1.3917	1.61					
				技工人工费	元	0.789	1.3602	1.07					
	材料			其他材料费	元	0.01	0.885	0.01					
	机械			仪器仪表使用费	元	0.039	0.885	0.03					
项目编码	030502017016			项目名称			双绞线缆测试			计量单位			链路
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030401-135	双绞线缆测试	信息点	1	4.52	0	0.44	1.22	4.52	0	0.44	1.22		
小计								4.52	0	0.44	1.22		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	6.18000000		
	人工			技工人工费	元	3.322	1.3602	4.52					
	材料												
	机械			仪器仪表使用费	元	0.5	0.885	0.44					
项目编码	030412001056			项目名称			配管			计量单位			m
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030211-24	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构明配 外径φ (mm) φ=20	100m	0.01	1554.1	671.11	0	444.8	15.541	6.7111	0	4.448		
小计								15.541	6.7111	0	4.448		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	26.70010000		
	人工			普工人工费	元	1.825	1.3917	2.54					
				技工人工费	元	7.995	1.3602	10.87					
				高级技工人工费	元	1.546	1.376	2.13					
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87	0.02					
				木螺钉 M6×65	10个	0.229	1	0.23					
				面漆	kg	0.013	45.13	0.59					
				塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.229	0.44	0.1					
				套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.25	1.68	0.42					
				螺钉接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm	个	0.15	1.59	0.24					
				管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.24	0.35					
				其他材料费	元	0.038	0.885	0.03					
	机械												
项目编码	AB001009			项目名称			脚手架费			计量单位			100元
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		

工程量清单综合单价分析表

第 7 页, 共 7 页

[illegible]

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-变配电工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-变配电工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-变配电工程 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-电气工程

第 1 页，共 1 页

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	51964.84	
2	措施项目	1320.24	
2.1	安全文明施工	1111.32	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	902.62	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	208.7	
2.2	其他措施项目费	208.92	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	4795.66	
5	含税建安工程造价	58080.74	
合计		116161.48	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室 第 1 页，共 3 页

工程名称：

电气工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		配电箱					10305.92	0
1-1	030402011003	成套配电箱	(1)名称:双电源切换箱 (2)编号:B1ATXFB (3)容量:25kW (4)安装方式:挂墙明装 (5)含断路器、箱体等所有相关元器件 (6)含地下室增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	9317.1	9317.1	0
1-2	030416006003	输配电装置系统	(1)名称:1KV以下交流供电系统调试 (2)含地下室增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	1	988.82	988.82	0
2		动力工程					39688.92	0
2-1		配管、配线					39688.92	0
2-1-1	030409001007	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号:WDZB-YJY-1KV-5x10 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	30	70.35	2110.5	0
2-1-2	030409001008	电力电缆	(1)名称:矿物绝缘电缆 (2)型号:RTTZ-4x25+1x16 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	145	216.12	31337.4	0
2-1-3	030409001009	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号:WDZN-YJY-1KV-3x25+1x16 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	30	161.65	4849.5	0
2-1-4	030409003004	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制作安装 (2)规格:35mm ² 截面以下 (3)含地下室增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	248.28	496.56	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室电气工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 2 页，共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-1-5	030409003005	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制作安装 (2)规格:10mm ² 截面以下 (3)含地下室增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	74.48	297.92	0
2-1-6	030409003006	电力电缆头	(1)名称:矿物绝缘电缆头制作安装 (2)规格:25mm ² 截面以下 (3)含地下室增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	149.26	597.04	0
3		应急照明工程					1970.00	0
3-1		灯具					723.40	0
3-1-1	030413001003	普通灯具	(1)名称:安全出口标志灯 (2)型号:36V A型消防应急灯具, 1W、2W, LED光源 (3)安装方式:壁装 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	96.05	96.05	0
3-1-2	030413001004	普通灯具	(1)名称:楼层指示灯 (2)型号:36V A型消防应急灯具, 1W、2W, LED光源 (3)安装方式:壁装 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	97.93	97.93	0
3-1-3	030413001005	普通灯具	(1)名称:疏散指示灯 (2)型号:36V A型消防应急灯具, 1W、2W, LED光源 (3)安装方式:壁装 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	95.12	95.12	0
3-1-4	030413001006	普通灯具	(1)名称:消防应急照明灯具 (2)型号:A型 DC36V 10W 900lm (3)安装方式:壁装 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	4	87.47	349.88	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室
电气工程

工程名称:

标段:

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-1-5	030412006024	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)含地下室增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	7	12.06	84.42	0
3-2		配管、配线					1246.60	0
3-2-1	030412004045	配线	(1)名称:应急照明配线 (2)型号:WDZN-RYS-2x2.5 (3)配线形式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)含地下室增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	30	11.04	331.2	0
3-2-2	030412001057	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	5	15.15	75.75	0
3-2-3	030412001058	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	20	28.62	572.4	0
3-2-4	030412001059	配管	(1)名称:金属软管 (2)规格:DN20 (3)满足技术规范及设计图纸要求 (4)含地下室增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	5	28.16	140.8	0
3-2-5	031301001025	凿(压、切割)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)含挂网恢复 (4)满足技术规范及设计图纸要求 (5)含地下室增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	5	25.29	126.45	0
合计							51964.84	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-地下室-电气工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 安装工程(计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					1320.24
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	1111.32
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	902.62
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	208.7
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	208.92
1-9-1	031401001002	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台, 铺设安全网, 铺 (翻) 脚手板, 转运、改制、维修维护, 拆除、堆放、整理, 外运、归库等	项	1	208.92	208.92
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9	100	0
1-13-1	13.1	组装平台		项		100	0
1-13-2	13.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-13-3	13.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-13-4	13.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-13-5	13.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-13-6	13.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-13-7	13.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-13-8	13.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-13-9	13.9	格架式抱杆		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							1320.24

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-电气工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-电气工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-电气工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-地下室-电气工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	4795.66
合计					4795.66

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-电气工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包(EPC)-地下室-电气工												标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包(EPC)			
项目编码		030402011003		项目名称		成套配电箱						计量单位		台	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 动力配电箱1APBG	台	1	366.11	8807.13	0	98.57	366.11	8807.13	0	98.57				
031106-1	地下室增加费	100元	3.6611	7.73	0	2.42	2.22	28.300303	0	8.859862	8.127642				
小计								394.410303	8807.13	8.859862	106.697642				
清单项目综合单价												9317.09780700			
人工	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
			增加人工费	元	28.292981	1	28.29								
			普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11								
			技工人工费	元	144.763	1.3602	196.91								
			高级技工人工费	元	67.65	1.376	93.09								
	材料		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	10.62	4.29								
			铁砂布 0#-2#	张	1	0.66	0.66								
			硬铜线 10mm2	kg	0.23	76.48	17.59								
		铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.68	3.41									
		其他材料费	元	8.82	0.885	7.81									
机械		增加机械费	元	10.031414	0.885	8.88									
项目编码		030416006003		项目名称		输配电装置系统				计量单位		系统			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030210-29	1kV以下交流供电系统调试	系统	1	690.52	8.85	19.47	184.56	690.52	8.85	19.47	184.56				
031106-1	地下室增加费	100元	6.9052	7.73	0	2.42	2.22	53.377196	0	16.710584	15.329544				
小计								743.897196	8.85	36.180584	199.889544				
清单项目综合单价												988.81732400			
人工	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
			增加人工费	元	53.363386	1	53.36								
			普工人工费	元	55.055	1.3917	76.62								
			技工人工费	元	247.542	1.3602	336.71								
			高级技工人工费	元	201.449	1.376	277.19								
	材料		其他材料费	元	10	0.885	8.85								
			增加机械费	元	18.920248	0.885	16.74								
			仪器仪表使用费	元	22	0.885	19.47								
项目编码		030409001007		项目名称		电力电缆				计量单位		m			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) S≤10 电力电缆 WDZB-YJY-1KV-5x10	100m	0.01	404.15	6158.95	5.87	415.32	4.0415	61.5895	0.0587	4.1532				
031106-1	地下室增加费	100元	0.040417	7.73	0	2.42	2.22	0.31242341	0	0.09780914	0.08972574				
小计								4.35392341	61.5895	0.15650914	4.24292574				
清单项目综合单价												70.34285829			
人工	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
			增加人工费	元	0.31234	1	0.31								
			普工人工费	元	0.88217	1.3917	1.23								
			技工人工费	元	1.68891	1.3602	2.3								
			高级技工人工费	元	0.37537	1.376	0.52								
	材料		橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	13.67	0.01								
			标志牌	个	0.06	0.71	0.04								
			其他材料费	元	0.032	0.885	0.03								
		增加机械费	元	0.110742	0.885	0.1									
机械		载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.00011	533.47	0.06									
项目编码		030409001008		项目名称		电力电缆				计量单位		m			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030208-88换	水平矿物绝缘电力电缆敷设 截面S(mm2) 10<S≤25 矿物绝缘电缆 RTTZ-4x25+1x16	100m	0.01	1020.98	19173.51	57.49	1232.95	10.2098	191.7351	0.5749	12.3295				
031106-1	地下室增加费	100元	0.102098	7.73	0	2.42	2.22	0.78921754	0	0.24707716	0.22665756				
小计								10.99901754	191.7351	0.82197716	12.55615756				
清单项目综合单价												216.11225226			
人工	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
			增加人工费	元	0.789013	1	0.79								
			普工人工费	元	2.5603	1.3917	3.56								
			技工人工费	元	4.53246	1.3602	6.17								
			高级技工人工费	元	0.34995	1.376	0.48								
	材料		膨胀螺栓 M10~14×70	套	2.4	0.46	1.1								
			镀锌六角带帽螺栓 M8×75以下	套	0.51	0.23	0.12								
			合金钢钻头 Φ10mm	支	0.013	2.35	0.03								
			合金钢钻头(综合)	个	0.0142	6.37	0.09								
			固定卡子 3×80	套	1.32	2.21	2.92								
		汽油 60#~70#	kg	0.0025	6.67	0.02									
		标志牌	个	0.06	0.71	0.04									
		其他材料费	元	0.032	0.885	0.03									
机械		增加机械费	元	0.279748	0.885	0.25									
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.00055	938.51	0.52									
		载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.00011	533.47	0.06									
项目编码		030409001009		项目名称		电力电缆				计量单位		m			
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
030208-52	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) 16<S≤35 电力电缆 WDZN-YJY-1KV-3x25+1x16	100m	0.01	740.92	14403.17	12.43	917.11	7.4092	144.0317	0.1243	9.1711				
031106-1	地下室增加费	100元	0.074094	7.73	0	2.42	2.22	0.57274662	0	0.17930748	0.16448868				
小计								7.98194662	144.0317	0.30360748	9.33558868				
清单项目综合单价												161.65284278			
人工	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
			增加人工费	元	0.572593	1	0.57								
			普工人工费	元	1.61929	1.3917	2.25								
			技工人工费	元	3.09739	1.3602	4.21								
			高级技工人工费	元	0.68495	1.376	0.94								
	材料		橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0.0007	13.67	0.01								
			标志牌	个	0.06	0.71	0.04								
			其他材料费	元	0.0502	0.885	0.04								
		增加机械费	元	0.203016	0.885	0.18									
机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.00011	596	0.07									
		载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.00011	533.47	0.06									
项目编码				项目名称						计量单位					

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030409003004	项目名称	电力电缆头	计量单位	个
清单综合单价组成明细					
编号	名称	单位	数量	单价	合价
				人工费	材料费
				机械费	企业管理费和利润
030208-131	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(kV), U≤1 截面S(mm ²) 16≤S≤35	个	1	96.07	107.97
031106-1	地下室增加费	100元	0.9607	7.73	0
小计				2.42	2.22
清单项目综合单价				7.426211	0
内容				2.324894	2.132754
增加人工费				3.744894	33.062754
普工人工费					
技工人工费					
高级技工人工费					
材料					
焊锡丝					
焊锡膏 瓶装50g					
固定卡子 3×80					
汽油 60#~70#					
镀锌裸铜绞线 16mm ²					
1kV电缆热缩型终端头 25~50mm ²					
铜接线端子 DT-35					
其他材料费					
增加机械费					
其他机械费					
项目编码	030409003005	项目名称	电力电缆头	计量单位	个
清单综合单价组成明细					
编号	名称	单位	数量	单价	合价
				人工费	材料费
				机械费	企业管理费和利润
030208-114	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm ²) S≤10	个	1	41.16	15.98
031106-1	地下室增加费	100元	0.4116	7.73	0
小计				2.42	2.22
清单项目综合单价				3.181668	0
内容				0.996072	0.913752
增加人工费				1.526072	12.633752
普工人工费					
技工人工费					
高级技工人工费					
材料					
焊锡丝					
焊锡膏 瓶装50g					
汽油 60#~70#					
其他材料费					
铜接线端子 DT-10					
增加机械费					
其他机械费					
项目编码	030409003006	项目名称	电力电缆头	计量单位	个
清单综合单价组成明细					
编号	名称	单位	数量	单价	合价
				人工费	材料费
				机械费	企业管理费和利润
030208-163	矿物绝缘电力电缆终端头安装 截面S(mm ²) 10<S≤25	个	1	99.16	10.91
031106-1	地下室增加费	100元	0.9916	7.73	0
小计				2.42	2.22
清单项目综合单价				7.665068	0
内容				2.399672	2.201352
增加人工费				106.825068	10.91
普工人工费				2.519672	28.991352
技工人工费					
高级技工人工费					
材料					
镀锌六角带帽螺栓 M8×75以下					
固定卡子 φ40mm					
裸铜线 10mm ²					
铜接线端子 DT-25					
矿物绝缘电力电缆终端头					
标志牌					
其他材料费					
增加机械费					
手动液压卡压钳					
项目编码	030413001003	项目名称	普通灯具	计量单位	套
清单综合单价组成明细					
编号	名称	单位	数量	单价	合价
				人工费	材料费
				机械费	企业管理费和利润
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装 安全出口标志灯	10套	0.1	462.6	303.08
031106-1	地下室增加费	100元	0.4626	7.73	0
小计				2.42	2.22
清单项目综合单价				3.575898	0
内容				3.575898	1.119492
增加人工费				30.308	1.026972
普工人工费					
技工人工费					
高级技工人工费					
材料					
本螺钉 M2~4×6~65					
塑料膨胀管 φ6mm					
其他材料费					
增加机械费					
项目编码	030413001004	项目名称	普通灯具	计量单位	套
清单综合单价组成明细					
编号	名称	单位	数量	单价	合价
				人工费	材料费
				机械费	企业管理费和利润
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装 楼层指示灯	10套	0.1	462.6	320.96
031106-1	地下室增加费	100元	0.4626	7.73	0
小计				2.42	2.22
清单项目综合单价				3.575898	32.096
内容				1.119492	1.026972
增加人工费				49.835898	14.873972
普工人工费					
技工人工费					
高级技工人工费					
材料					
本螺钉 M2~4×6~65					
塑料膨胀管 φ6mm					
其他材料费					
增加机械费					
项目编码	030413001005	项目名称	普通灯具	计量单位	套

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030212-200换	玻璃式标志、诱导灯安装 疏散指示灯	10套	0.1	462.6	294.19	0	137.13	46.26	29.419	0	13.713
031106-1	地下室增加费	100元	0.4626	7.73	0	2.42	2.22	3.575898	0	1.119492	1.026972
小计								49.835898	29.419	1.119492	14.739972
清单项目综合单价											95.11436200
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	3.574973		1	3.57		
				普工人工费	元	5.4311		1.3917	7.56		
				技工人工费	元	23.798		1.3602	32.37		
				高级技工人工费	元	4.6014		1.376	6.33		
	材料			木螺钉 M2~4×6~65	10个	0.408		0.44	0.18		
				塑料膨胀管 Φ6mm	10个	0.408		0.44	0.18		
				其他材料费	元	0.515		0.885	0.46		
	机械			增加机械费	元	1.267524		0.885	1.12		
项目编码	030413001006		项目名称		普通灯具			计量单位		套	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030212-202换	应急灯标志、诱导灯安装 消防应急照明灯具 10W	10套	0.1	387.99	319.96	0	118.67	38.799	31.996	0	11.867
031106-1	地下室增加费	100元	0.388	7.73	0	2.42	2.22	2.99924	0	0.93896	0.86136
小计								41.79824	31.996	0.93896	12.72836
清单项目综合单价											87.46156000
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	2.998464		1	3		
				普工人工费	元	4.5548		1.3917	6.34		
				技工人工费	元	19.9594		1.3602	27.15		
				高级技工人工费	元	3.8599		1.376	5.31		
	材料			木螺钉 M2~4×6~65	10个	0.204		0.44	0.09		
				塑料膨胀管 Φ6mm~8mm	个	0.5		0.08	0.04		
				塑料膨胀管 Φ6mm	10个	0.204		0.44	0.09		
				其他材料费	元	0.56		0.885	0.5		
	机械			增加机械费	元	1.06312		0.885	0.94		
项目编码	030412006024		项目名称		接线盒			计量单位		个	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0	1.854
031106-1	地下室增加费	100元	0.064529	7.73	0	2.42	2.22	0.49880917	0	0.15616018	0.14325438
小计								6.95180917	2.937	0.15616018	1.99725438
清单项目综合单价											12.04222373
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	0.498677		1	0.5		
				普工人工费	元	1.2513		1.3917	1.74		
				技工人工费	元	2.8201		1.3602	3.84		
				高级技工人工费	元	0.6364		1.376	0.88		
	材料			锁紧螺母 M3×15~20	个	2.225		0.31	0.69		
				塑料护口(钢管用)15~20	个	2.225		0.16	0.36		
				塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02		1.79	1.83		
				其他材料费	元	0.073		0.885	0.06		
	机械			增加机械费	元	0.176808		0.885	0.16		
项目编码	030412004045		项目名称		配线			计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-188换	多芯软导线敷设 二芯 以内 导线截面积 S(mm2) 1.5<S≤2.5 多芯导线 WDZN-RYS-2×2.5	100m单线	0.01	129.84	879.66	0	78.34	1.2984	8.7966	0	0.7834
031106-1	地下室增加费	100元	0.012984	7.73	0	2.42	2.22	0.10036632	0	0.03142128	0.02882448
小计								1.39876632	8.7966	0.03142128	0.81222448
清单项目综合单价											11.03901208
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	0.100335		1	0.1		
				普工人工费	元	0.15266		1.3917	0.21		
				技工人工费	元	0.66746		1.3602	0.91		
				高级技工人工费	元	0.12935		1.376	0.18		
	材料			塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0105		0.62	0.01		
				焊锡	kg	0.0012		66.9	0.08		
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001		61.5	0.01		
				汽油 60#~70#	kg	0.0055		6.67	0.04		
				其他材料费	元	0.005		0.885	0		
	机械			增加机械费	元	0.035574		0.885	0.03		
项目编码	030412001057		项目名称		配管			计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构暗配 外径Φ (mm) Φ=20	100m	0.01	680.06	543.98	0	207.15	6.8006	5.4398	0	2.0715
031106-1	地下室增加费	100元	0.068	7.73	0	2.42	2.22	0.52564	0	0.16456	0.15096
小计								7.32624	5.4398	0.16456	2.2246
清单项目综合单价											15.15306000
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	0.525504		1	0.53		
				普工人工费	元	0.79839		1.3917	1.11		
				技工人工费	元	3.49845		1.3602	4.76		
				高级技工人工费	元	0.6765		1.376	0.93		
	材料			镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004		4.87	0.02		
				套接紧定式直接头 Φ20mm(配螺钉)	个	0.2502		1.68	0.42		
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm	个	0.1502		1.59	0.24		
				套接紧定式电线管 Φ20mm×1.6mm	m	1.03		4.59	4.73		
				其他材料费	元	0.0379		0.885	0.03		
	机械			增加机械费	元	0.18632		0.885	0.16		
项目编码	030412001058		项目名称		配管			计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管 (JDG) 敷设 砖混结构明配 外径Φ (mm) Φ=20	100m	0.01	1554.1	671.11	0	444.8	15.541	6.7111	0	4.448
031106-1	地下室增加费	100元	0.15541	7.73	0	2.42	2.22	1.2013193	0	0.3760922	0.3450102
小计								16.7423193	6.7111	0.3760922	4.7930102
清单项目综合单价											28.62252170
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)

工程量清单综合单价分析表

	人工			增加人工费	元	1.201008	1	1.2			
				普工人工费	元	1.82452	1.3917	2.54			
				技工人工费	元	7.99482	1.3602	10.87			
				高级技工人工费	元	1.54591	1.376	2.13			
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87	0.02			
				木螺钉 M6×65	10个	0.2288	1	0.23			
				面漆	kg	0.0132	45.13	0.6			
				塑料膨胀管 φ8mm	10个	0.2288	0.44	0.1			
				套接紧定式直接头、φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.68	0.42			
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) φ20mm	个	0.1502	1.59	0.24			
				管卡子(电线管用DN15~20)	个	1.442	0.24	0.35			
				套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	4.59	4.73			
				其他材料费	元	0.0379	0.885	0.03			
	机械			增加机械费	元	0.425823	0.885	0.38			
项目编码	030412001059			项目名称	配管			计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-156	金属软管敷设 管长1.1(m) 0.5<L≤1.0 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	149.65	70.27	0	43.12	14.965	7.027	0	4.312
031106-1	地下室增加费	100元	0.14966	7.73	0	2.42	2.22	1.1568718	0.027	0.3621772	0.3322452
小计								16.1218718	7.027	0.3621772	4.6442452
清单项目综合单价											28.15529420
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	1.156572	1	1.16			
				普工人工费	元	1.7566	1.3917	2.44			
				技工人工费	元	7.6989	1.3602	10.47			
				高级技工人工费	元	1.4886	1.376	2.05			
	材料			锁紧螺母(金属软管用 M15~20)	个	2.912	0.27	0.79			
				金属软管 DN20	m	1.03	2.22	2.29			
				镀锌管接头(金属软管用) 20	个	1.472	0.75	1.1			
				金属软管尼龙接头 DN15~20	个	1.472	0.06	0.09			
				管卡子(金属软管用DN15~20)	个	2.944	0.84	2.47			
				其他材料费	元	0.327	0.885	0.29			
	机械			增加机械费	元	0.410068	0.885	0.36			
项目编码	031301001025			项目名称	凿(压、切割)槽			计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	169.2	0.09	0	44.77	16.92	0.009	0	4.477
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083	0	0.27
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.0002	629.34	525.95	0	192.84	0.125868	0.10519	0	0.038568
031106-1	地下室增加费	100元	0.18048	7.73	0	2.42	2.22	1.3951104	0	0.4367616	0.4006656
小计								19.4429784	0.19719	0.4367616	5.1862336
清单项目综合单价											25.26316360
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	1.394749	1	1.39			
				普工人工费	元	0.013063	1.3917	0.02			
				高级技工人工费	元	0.04992	1.376	0.07			
				技工人工费	元	13.204771	1.3602	17.96			
	材料			U型钉	kg	0.0008	14.16	0.01			
				钢丝网 1mm	m2	0.021	4.42	0.09			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.001042	1	0			
				水	m3	0.0005	4.62	0			
				其他材料费	元	0.01	0.885	0.01			
	机械			增加机械费	元	0.494515	0.885	0.44			
项目编码	031401001002			项目名称	脚手架			计量单位	项		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-37	电气设备安装工程 脚手架搭拆费	100元	45.2199	1.98	2.02	0	0.62	89.535402	91.344198	0	28.036338
小计								89.535402	91.344198	0	28.036338
清单项目综合单价											208.91593800
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	89.444962	1	89.44			
	材料			增加材料费	元	103.101372	0.885	91.24			
	机械										

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

第 1 页，共 1 页

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-电气工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-电气工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地下室-电气工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程

第 1 页，共 1 页

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	2086907.72	
2	措施项目	68391.48	
2.1	安全文明施工	45031.96	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	36590.89	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	8441.07	
2.2	其他措施项目费	23359.52	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	193976.93	
5	含税建安工程造价	2349276.13	
合计		4698552.26	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程 第 1 页，共 19 页

工程名称：

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		配电箱					663797.50	0
1-1	030402011004	成套配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:1APBG (3)容量:100kW (4)安装方式:挂墙明装 (5)含断路器、箱体等所有相关元器件 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	7828.36	7828.36	0
1-2	030402011005	成套配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:2APBG1 (3)容量:100kW (4)安装方式:挂墙明装 (5)含断路器、箱体等所有相关元器件 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	8258.84	8258.84	0
1-3	030402011006	成套配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:1APCD (3)容量:40kW (4)安装方式:挂墙明装 (5)含断路器、箱体等所有相关元器件 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	5317.76	5317.76	0
1-4	030402011007	成套配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:2APBG2 (3)容量:50kW (4)安装方式:挂墙明装 (5)含断路器、箱体等所有相关元器件 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	6459.41	6459.41	0
1-5	030402011008	成套配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:3APBG (3)容量:50kW (4)安装方式:挂墙明装 (5)含断路器、箱体等所有相关元器件 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	6459.41	6459.41	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 2 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-6	030402011009	成套配电箱	(1)名称:动力配电箱 (2)编号:1APXF (3)容量:62kW (4)安装方式:挂墙明装 (5)含断路器、箱体等所有相关元器件 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	6377.92	6377.92	0
1-7	030402011010	成套配电箱	(1)名称:双电源切换箱 (2)编号:1APEXF (3)容量:62kW (4)安装方式:挂墙明装 (5)含断路器、箱体等所有相关元器件 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	6377.92	6377.92	0
1-8	030402011011	成套配电箱	(1)名称:双电源切换箱 (2)编号:1ATAF (3)容量:40kW (4)安装方式:挂墙明装 (5)含断路器、箱体等所有相关元器件 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	9184.02	9184.02	0
1-9	030402011012	成套配电箱	(1)名称:双电源切换箱 (2)编号:1ATFD (3)容量:20kW (4)安装方式:挂墙明装 (5)含断路器、箱体等所有相关元器件 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	8731.21	8731.21	0
1-10	030402011013	成套配电箱	(1)名称:双电源切换箱 (2)编号:WDATDT1 (3)容量:20kW (4)安装方式:挂墙明装 (5)含断路器、箱体等所有相关元器件 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	8162.14	8162.14	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程 第 3 页，共 19 页

工程名称：

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-11	030402011014	成套配电箱	(1)名称:双电源切换箱 (2)编号:WDATDT2 (3)容量:20kW (4)安装方式:挂墙明装 (5)含断路器、箱体等所有相关元器件 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	8162.14	8162.14	0
1-12	030402011015	成套配电箱	(1)名称:双电源切换箱 (2)编号:1ATXF (3)容量:20kW (4)安装方式:挂墙明装 (5)含断路器、箱体等所有相关元器件 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	8449.76	8449.76	0
1-13	030402011016	成套配电箱	(1)名称:电表箱 (2)容量:31kW (3)安装方式:挂墙明装 (4)含断路器、箱体等所有相关元器件 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	8	2907.86	23262.88	0
1-14	030402011017	成套配电箱	(1)名称:电表箱 (2)容量:61kW (3)安装方式:挂墙明装 (4)含断路器、箱体等所有相关元器件 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	6	3517.17	21103.02	0
1-15	030402011018	成套配电箱	(1)名称:电表箱 (2)容量:66kW (3)安装方式:挂墙明装 (4)含断路器、箱体等所有相关元器件 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	6	4095.18	24571.08	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程

第 4 页，共 19 页

工程名称：

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-16	030402011019	成套配电箱	(1) 名称:双电源切换箱 (2) 编号:2~8AT1/2 (3) 容量:5kW (4) 安装方式:挂墙明装 (5) 含断路器、箱体等所有相关元器件 (6) 含高层增加费等相关降效费用 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	14	6757.34	94602.76	0
1-17	030402011020	成套配电箱	(1) 名称:照明配电箱 (2) 编号:AL1 (3) 容量:5kW (4) 安装方式:挂墙明装 (5) 含断路器、箱体等所有相关元器件 (6) 含高层增加费等相关降效费用 (7) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	198	1263.39	250151.22	0
1-18	030402011021	成套配电箱	(1) 名称:应急照明配电箱 (2) 编号:1ALE (3) 安装方式:挂墙明装 (4) 含断路器、箱体等所有相关元器件 (5) 含高层增加费等相关降效费用 (6) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2764.21	2764.21	0
1-19	030402011022	成套配电箱	(1) 名称:应急照明配电箱 (2) 编号:2ALE1 (3) 安装方式:挂墙明装 (4) 含断路器、箱体等所有相关元器件 (5) 含高层增加费等相关降效费用 (6) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2764.21	2764.21	0
1-20	030402011023	成套配电箱	(1) 名称:应急照明配电箱 (2) 编号:2ALE2 (3) 安装方式:挂墙明装 (4) 含断路器、箱体等所有相关元器件 (5) 含高层增加费等相关降效费用 (6) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	1	2764.21	2764.21	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程 第 5 页，共 19 页

工程名称：

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-21	030402011024	成套配电箱	(1)名称:应急照明配电箱 (2)编号:3~8ALE1 (3)安装方式:挂墙明装 (4)含断路器、箱体等所有相关元器件 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	6	2764.21	16585.26	0
1-22	030402011025	成套配电箱	(1)名称:应急照明配电箱 (2)编号:3~8ALE2 (3)安装方式:挂墙明装 (4)含断路器、箱体等所有相关元器件 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	6	2764.21	16585.26	0
1-23	030402011026	成套配电箱	(1)名称:T接箱 (2)安装方式:挂墙明装 (3)含断路器、箱体等所有相关元器件 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	40	276.03	11041.2	0
1-24	030405017001	其他电器	(1)名称:电表箱电表保护性拆除及安装 (2)型号:DD862 10(40)A (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	234	174.98	40945.32	0
1-25	030402011027	成套配电箱	(1)名称:充电桩 (2)型号:7KW (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	台	20	2295.12	45902.4	0
1-26	030416006004	输配电装置系统	(1)名称:1KV以下交流供电系统调试 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	系统	22	953.89	20985.58	0
2		动力工程					655943.93	0
2-1		桥架					72965.77	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程

第 6 页，共 19 页

工程名称：

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-1-1	030412003011	桥架	(1)名称:节能复合高耐腐模压增强底(预涂装彩钢)电缆桥架 (2)规格:200*100 (3)含桥架接地母线 (4)含三通、弯头、盖板、隔板、涂料等配件 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油,套管、修补及封堵等一切费用,支吊架类型综合考虑 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	266.79	177.84	47445.93	0
2-1-2	030412003012	桥架	(1)名称:节能复合高耐腐模压增强底(预涂装彩钢)电缆桥架 (2)规格:300*100 (3)含桥架接地母线 (4)含三通、弯头、盖板、隔板、涂料等配件 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油,套管、修补及封堵等一切费用,支吊架类型综合考虑 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	48.64	203.92	9918.67	0
2-1-3	030412003013	桥架	(1)名称:节能复合高耐腐模压增强底(预涂装彩钢)电缆桥架 (2)规格:300*150 (3)含桥架接地母线 (4)含三通、弯头、盖板、隔板、涂料等配件 (5)含支吊架制作安装、除锈刷油,套管、修补及封堵等一切费用,支吊架类型综合考虑 (6)含高层增加费等相关降效费用 (7)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	64.06	243.54	15601.17	0
2-2		配管、配线					582978.16	0
2-2-1	030409001010	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号:WDZB-YJY-1KV-4x240+1x120 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	100	1253.7	125370	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程

第 7 页，共 19 页

工程名称：

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-2	030409001011	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号:WDZB-YJY-1KV-4x25+1x16 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	468.46	159.91	74911.44	0
2-2-3	030409001012	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号:WDZB-YJY-1KV-4x35+1x16 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	100	198.36	19836	0
2-2-4	030409001013	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号:WDZNB-YJY-1KV-4x35+1x16 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	39.71	230.01	9133.7	0
2-2-5	030409001014	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号:WDZ-YJY-1KV-4x50+1x25 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	104.28	271.2	28280.74	0
2-2-6	030409001015	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号:WDZ-YJY-1KV-4x70+1x35 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	44.72	380.53	17017.3	0
2-2-7	030409001016	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号:WDZB-YJY-1KV-4x95+1x50 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	100	518.7	51870	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程

第 8 页，共 19 页

工程名称：

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-8	030409001017	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号:WDZBN-YJY-1KV-5x4 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	15	41.09	616.35	0
2-2-9	030409001018	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号:WDZB-YJY-1KV-4x2.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	15	19.64	294.6	0
2-2-10	030409002001	控制电缆	(1)名称:控制电缆 (2)型号:WDZBN-KYJE-4x1.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	60	19.19	1151.4	0
2-2-11	030409002002	控制电缆	(1)名称:控制电缆 (2)型号:N-KVV-4x1.5 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	60	19.36	1161.6	0
2-2-12	030409001019	电力电缆	(1)名称:矿物绝缘电缆 (2)型号:RTTZ-5x16 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	300	165.86	49758	0
2-2-13	030409001020	电力电缆	(1)名称:矿物绝缘电缆 (2)型号:BTTRZ-5x16 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	132.98	165.86	22056.06	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 9 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-14	030409001021	电力电缆	(1)名称:矿物绝缘电缆 (2)型号:RTTZ-4x120+1x70 (3)敷设方式:桥架或管内敷设 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	20	653.17	13063.4	0
2-2-15	030412001060	配管	(1)名称:配管 (2)规格:SC100 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	26.43	162.22	4287.47	0
2-2-16	030412001061	配管	(1)名称:配管 (2)规格:SC50 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	51.92	75.44	3916.84	0
2-2-17	030412001062	配管	(1)名称:配管 (2)规格:SC65 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	56.84	108.71	6179.08	0
2-2-18	030412001063	配管	(1)名称:配管 (2)规格:SC80 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	12.43	138.61	1722.92	0
2-2-19	030409003007	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制作安装 (2)规格:240mm ² 截面以下 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	540.09	2160.36	0
2-2-20	030409003008	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制作安装 (2)规格:120mm ² 截面以下 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	8	388.89	3111.12	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上电气工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 10 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-21	030409003009	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制作安装 (2)规格:70mm ² 截面以下 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	327.14	654.28	0
2-2-22	030409003010	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制作安装 (2)规格:50mm ² 截面以下 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	8	283.52	2268.16	0
2-2-23	030409003011	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制作安装 (2)规格:35mm ² 截面以下 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	8	243.42	1947.36	0
2-2-24	030409003012	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制作安装 (2)规格:16mm ² 截面以下 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	98.41	393.64	0
2-2-25	030409003013	电力电缆头	(1)名称:矿物绝缘电缆头制作安装 (2)规格:120mm ² 截面以下 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	2	456.38	912.76	0
2-2-26	030409003014	电力电缆头	(1)名称:矿物绝缘电缆头制作安装 (2)规格:25mm ² 截面以下 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	12	167.46	2009.52	0
2-2-27	030409005016	控制电缆头	(1)名称:控制电缆终端头制作安装 (2)规格:6芯以下 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	4	93.51	374.04	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上电气工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-2-28	030412004046	配线	(1)名称:动力配线 (2)型号:WDZ-BYJ-6 (3)配线形式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	7312.5	9.78	71516.25	0
2-2-29	030412004047	配线	(1)名称:动力配线 (2)型号:WDZC-BYJ-4 (3)配线形式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1800	6.88	12384	0
2-2-30	030412004048	配线	(1)名称:动力配线 (2)型号:WDZCN-BYJ-4 (3)配线形式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	720	8.31	5983.2	0
2-2-31	030412004049	配线	(1)名称:动力配线 (2)型号:WDZC-BYJ-2.5 (3)配线形式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	3061.2	4.47	13683.56	0
2-2-32	030412001064	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1048.56	27.83	29181.42	0
2-2-33	030412001065	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG25 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	176.88	32.63	5771.59	0
3		照明、插座工程(宿舍区域)					383540.16	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上电气工程 第 12 页，共 19 页
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-1		灯具、插座					177968.80	0
3-1-1	030413001007	普通灯具	(1) 名称:LED筒灯 (2) 型号:LED光源 1*12W (3) 安装形式:吸顶安装 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	400	80.67	32268	0
3-1-2	030413001008	普通灯具	(1) 名称:防水防尘灯 (2) 型号:LED光源 1*12W (3) 安装形式:吸顶安装 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	594	150.02	89111.88	0
3-1-3	030413014001	插座	(1) 名称:单相二、三极插座 (2) 规格:10A 250V (3) 安装方式:暗装 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	808	26.74	21605.92	0
3-1-4	030413014002	插座	(1) 名称:单相二、三极插座(防水) (2) 规格:10A 250V (3) 安装方式:暗装 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	396	29.53	11693.88	0
3-1-5	030413014003	插座	(1) 名称:空调插座 (2) 规格:16A 250V (3) 安装方式:暗装 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	198	31.38	6213.24	0
3-1-6	030413013004	照明开关、按钮	(1) 名称:单联单控开关 (2) 规格:10A 250V (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	4	23.28	93.12	0
3-1-7	030413013005	照明开关、按钮	(1) 名称:双联单控开关 (2) 规格:10A 250V (3) 含高层增加费等相关降效费用 (4) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	8	26.04	208.32	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上电气工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 13 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
3-1-8	030413013006	照明开关、按钮	(1)名称:三联单控开关 (2)规格:10A 250V (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	388	28.13	10914.44	0
3-1-9	030412006025	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	500	11.72	5860	0
3-2		配管、配线					205571.36	0
3-2-1	030412004050	配线	(1)名称:照明配线 (2)型号:WDZ-BYJ-2.5 (3)配线形式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	8041.86	6.13	49296.6	0
3-2-2	030412004051	配线	(1)名称:动力配线 (2)型号:WDZ-BYJ-4 (3)配线形式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	10000	6.93	69300	0
3-2-3	030412001066	配管	(1)名称:配管 (2)规格:PC/PVC20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	4206	12.89	54215.34	0
3-2-4	030412001067	配管	(1)名称:配管 (2)规格:SC20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1460.72	19.05	27826.72	0
3-2-5	031301001026	凿(压、切割)槽	(1)名称:凿槽及恢复 (2)规格:DN20 (3)含挂网恢复 (4)满足技术规范及设计图纸要求 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	214	23.05	4932.7	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上电气工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 14 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
4		照明、插座工程(其他区域)					225152.46	0
4-1		灯具、插座					112760.08	0
4-1-1	030413002001	装饰灯	(1)名称:嵌入式筒灯 (2)规格:12W (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	93	76.54	7118.22	0
4-1-2	030413002002	装饰灯	(1)名称:LED条形灯(定制) (2)规格:28W (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	110.72	158.78	17580.12	0
4-1-3	030413002003	装饰灯	(1)名称:方形LED面板灯 (2)规格:28W (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	75	165.34	12400.5	0
4-1-4	030413002004	装饰灯	(1)名称:LED条形吸顶灯 (2)规格:28W (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	108	136.8	14774.4	0
4-1-5	030413002005	装饰灯	(1)名称:吸顶灯 (2)规格:12W (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	425	73.31	31156.75	0
4-1-6	030413002006	装饰灯	(1)名称:LED灯带 (2)规格:28W (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	189.58	44.6	8455.27	0
4-1-7	030413002007	装饰灯	(1)名称:软膜天花灯 (2)含灯光膜、防尘膜、灯光模组及灯膜专用卡件等一切附件 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m2	43.11	217.28	9366.94	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上电气工程 第 15 页，共 19 页

工程名称：

电气工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
4-1-8	030413014004	插座	(1)名称:单相二、三极插座 (2)规格:10A 250V (3)安装方式:暗装 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	96	26.74	2567.04	0
4-1-9	030412006026	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	797	11.72	9340.84	0
4-2		配管、配线					112392.38	0
4-2-1	030412004052	配线	(1)名称:照明配线 (2)型号:WDZCN-BYJ-2.5 (3)配线形式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	225	7.08	1593	0
4-2-2	030412004053	配线	(1)名称:照明配线 (2)型号:WDZ-BYJ-2.5 (3)配线形式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	8412	6.13	51565.56	0
4-2-3	030412004054	配线	(1)名称:动力配线 (2)型号:WDZ-BYJ-4 (3)配线形式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1152	6.93	7983.36	0
4-2-4	030412001068	配管	(1)名称:配管 (2)规格:PC/PVC20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	2879	12.89	37110.31	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上电气工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 16 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
4-2-5	030412001069	配管	(1) 名称:配管 (2) 规格:PC/PVC25 (3) 配置形式:暗配 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	384	16.92	6497.28	0
4-2-6	031301001027	凿(压、切割)槽	(1) 名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2) 规格:DN20 (3) 含凿槽、挂网及恢复，垃圾清理等 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	280.4	23.05	6463.22	0
4-2-7	031301001028	凿(压、切割)槽	(1) 名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2) 规格:DN25 (3) 含凿槽、挂网及恢复，垃圾清理等 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	38.4	30.72	1179.65	0
5		应急照明工程					114985.69	0
5-1		灯具					43724.23	0
5-1-1	030413001009	普通灯具	(1) 名称:安全出口标志灯 (2) 型号:36V A型消防应急灯具，1W、2W，LED光源 (3) 安装方式:壁装 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	24	93.71	2249.04	0
5-1-2	030413001010	普通灯具	(1) 名称:楼层指示灯 (2) 型号:36V A型消防应急灯具，1W、2W，LED光源 (3) 安装方式:壁装 (4) 含高层增加费等相关降效费用 (5) 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	36	95.59	3441.24	0

分部分项工程项目清单计价表

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上电气工程 第 17 页，共 19 页

工程名称：

电气工程

标段：

深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
5-1-3	030413001011	普通灯具	(1)名称:地下室标志灯 (2)型号:36V A型消防应急灯具, 1W、2W, LED光源 (3)安装方式:壁装 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	1	95.59	95.59	0
5-1-4	030413001012	普通灯具	(1)名称:多信息复合标志灯 (2)型号:36V A型消防应急灯具, 1W、2W, LED光源 (3)安装方式:吊装 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	26	106.06	2757.56	0
5-1-5	030413001013	普通灯具	(1)名称:疏散出口标志灯 (2)型号:36V A型消防应急灯具, 1W、2W, LED光源 (3)安装方式:壁装 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	11	93.71	1030.81	0
5-1-6	030413001014	普通灯具	(1)名称:疏散指示灯 (2)型号:36V A型消防应急灯具, 1W、2W, LED光源 (3)安装方式:壁装 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	110	92.78	10205.8	0
5-1-7	030413001015	普通灯具	(1)名称:消防应急照明灯具(防水) (2)型号:A型 DC36V 10W 900lm (3)安装方式:壁装 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	11	95.85	1054.35	0
5-1-8	030413001016	普通灯具	(1)名称:消防应急照明灯具 (2)型号:A型 DC36V 10W 900lm (3)安装方式:壁装 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	209	85.52	17873.68	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上电气工程
 标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 18 页，共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
5-1-9	030412006027	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)含高层增加费等相关降效费用 (3)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	个	428	11.72	5016.16	0
5-2		配管、配线					71261.46	0
5-2-1	030412004055	配线	(1)名称:应急照明配线 (2)型号:WDZN-RYS-2x2.5 (3)配线形式:桥架或管内敷设 (4)含压铜端子 (5)含高层增加费等相关降效费用 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1712	10.97	18780.64	0
5-2-2	030412001070	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:暗配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	428	14.8	6334.4	0
5-2-3	030412001071	配管	(1)名称:套接紧定式电线管 (2)规格:JDG20 (3)配置形式:明配 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	1284	27.83	35733.72	0
5-2-4	030412001072	配管	(1)名称:金属软管 (2)规格:DN20 (3)含高层增加费等相关降效费用 (4)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	200	27.4	5480	0
5-2-5	031301001029	凿(压、切割)槽	(1)名称:管道暗敷凿槽、刨沟砌块结构 (2)规格:DN20 (3)含凿槽、挂网及恢复, 垃圾清理等 (4)含高层增加费等相关降效费用 (5)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	214	23.05	4932.7	0
6		防雷工程					43487.98	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -地上-电气工程
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 安装工程(计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					68391.48
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	45031.96
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	36590.89
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	8441.07
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	23359.52
1-9-1	031401001003	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台, 铺设安全网, 铺 (翻) 脚手板, 转运、改制、维修维护, 拆除、堆放、整理, 外运、归库等	项	1	23359.52	23359.52
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9	100	0
1-13-1	13.1	组装平台		项		100	0
1-13-2	13.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-13-3	13.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-13-4	13.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-13-5	13.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-13-6	13.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-13-7	13.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-13-8	13.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-13-9	13.9	格架式抱杆		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							68391.48

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-地上-电气工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	193976.93
合计					193976.93

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-地上-电气工程															标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)														
项目编码		030402011004			项目名称			成套配电箱							计量单位			台											
清单综合单价组成明细																													
编号		名称		单位	数量	单价				合价				人工费		材料费	机械费	企业管理费和利润											
030204-30		成套配电箱安装 明装半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ` 动力配电箱1APBG		台	1	366.11	7336.91	0	98.57	366.11	7336.91	0	98.57	366.11	7336.91	0	98.57	366.11	7336.91										
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12		100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711	10.61719	0	12.44774	3.697711	10.61719											
小计															376.72719	7336.91	12.44774	102.267711											
清单项目综合单价															7828.35264100														
-		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)													
		增加人工费				元		10.609868		1		10.61																	
		普工人工费				元		54.688		1.3917		76.11																	
		技工人工费				元		144.763		1.3602		196.91																	
		高级技工人工费				元		67.65		1.376		93.09																	
		膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404		10.62		4.29																	
		铁砂布 0#-2#				张		1		0.66		0.66																	
		裸铜线 10mm2				kg		0.23		76.48		17.59																	
		铜接线端子 DT-10				个		2.03		1.68		3.41																	
		其他材料费				元		8.82		0.885		7.81																	
		增加机械费				元		14.058624		0.885		12.44																	
项目编码		030402011005			项目名称			成套配电箱							计量单位			台											
清单综合单价组成明细																													
编号		名称		单位	数量	单价				合价				人工费		材料费	机械费	企业管理费和利润											
030204-30		成套配电箱安装 明装半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ` 动力配电箱2APBG1		台	1	366.11	7767.39	0	98.57	366.11	7767.39	0	98.57	366.11	7767.39	0	98.57	366.11	7767.39										
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12		100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711	10.61719	0	12.44774	3.697711	10.61719											
小计															376.72719	7767.39	12.44774	102.267711											
清单项目综合单价															8258.83264100														
-		内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)													
		增加人工费				元		10.609868		1		10.61																	
		普工人工费				元		54.688		1.3917		76.11																	
		技工人工费				元		144.763		1.3602		196.91																	
		高级技工人工费				元		67.65		1.376		93.09																	
		膨胀螺栓 M10×100				10套		0.404		10.62		4.29																	
		铁砂布 0#-2#				张		1		0.66		0.66																	
		裸铜线 10mm2				kg		0.23		76.48		17.59																	
		铜接线端子 DT-10				个		2.03		1.68		3.41																	
		其他材料费				元		8.82		0.885		7.81																	
		增加机械费				元		14.058624		0.885		12.44																	
项目编码		030402011006			项目名称			成套配电箱							计量单位			台											
清单综合单价组成明细																													
编号		名称		单位	数量	单价				合价				人工费		材料费	机械费	企业管理费和利润											
030204-30		成套配电箱安装 明装半周长L(m) 1.0<L≤1.5 ` 动力配电箱1APCD		台	1	366.11	4826.31	0	98.57	366.11	4826.31	0	98.57	366.11	4826.31	0	98.57	366.11	4826.31										
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12		100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711	10.61719	0	12.44774	3.697711	10.61719											
小计															376.72719	4826.31	12.44774	102.267711											
清单项目综合单价															5317.75264100														
-		内容				单位		数量																					

工程量清单综合单价分析表

	材料	铜接线端子 DT-10		个	2.03	1.68	3.41						
		其他材料费		元	8.82	0.885	7.81						
	机械	增加机械费		元	14.058624	0.885	12.44						
项目编码	030402011009			项目名称			成套配电箱			计量单位		台	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030204-30	成套配电箱安装 明装半周长L(m) 1.0<L≤1.5 动力配电箱1APEXF	台	1	366.11	5886.47	0	98.57	366.11	5886.47	0	98.57		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711		
小计								376.72719	5886.47	12.44774	102.267711		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	10.609868	1	10.61					
				普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11					
				技工人工费	元	144.763	1.3602	196.91					
				高级技工人工费	元	67.65	1.376	93.09					
	材料			膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	10.62	4.29					
				铁砂布 0#-2#	张	1	0.66	0.66					
				裸铜线 10mm2	kg	0.23	76.48	17.59					
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.68	3.41					
				其他材料费	元	8.82	0.885	7.81					
	机械			增加机械费	元	14.058624	0.885	12.44					
项目编码	030402011010			项目名称			成套配电箱			计量单位		台	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030204-30	成套配电箱安装 明装半周长L(m) 1.0<L≤1.5 双电源切换箱1APEXF	台	1	366.11	5886.47	0	98.57	366.11	5886.47	0	98.57		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711		
小计								376.72719	5886.47	12.44774	102.267711		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	10.609868	1	10.61					
				普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11					
				技工人工费	元	144.763	1.3602	196.91					
				高级技工人工费	元	67.65	1.376	93.09					
	材料			膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	10.62	4.29					
				铁砂布 0#-2#	张	1	0.66	0.66					
				裸铜线 10mm2	kg	0.23	76.48	17.59					
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.68	3.41					
				其他材料费	元	8.82	0.885	7.81					
	机械			增加机械费	元	14.058624	0.885	12.44					
项目编码	030402011011			项目名称			成套配电箱			计量单位		台	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030204-30	成套配电箱安装 明装半周长L(m) 1.0<L≤1.5 双电源切换箱1ATF	台	1	366.11	8692.57	0	98.57	366.11	8692.57	0	98.57		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711		
小计								376.72719	8692.57	12.44774	102.267711		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	10.609868	1	10.61					
				普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11					
				技工人工费	元	144.763	1.3602	196.91					
				高级技工人工费	元	67.65	1.376	93.09					
	材料			膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	10.62	4.29					
				铁砂布 0#-2#	张	1	0.66	0.66					
				裸铜线 10mm2	kg	0.23	76.48	17.59					
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.68	3.41					
				其他材料费	元	8.82	0.885	7.81					
	机械			增加机械费	元	14.058624	0.885	12.44					
项目编码	030402011012			项目名称			成套配电箱			计量单位		台	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030204-30	成套配电箱安装 明装半周长L(m) 1.0<L≤1.5 双电源切换箱1ATFD	台	1	366.11	8239.76	0	98.57	366.11	8239.76	0	98.57		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711		
小计								376.72719	8239.76	12.44774	102.267711		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	10.609868	1	10.61					
				普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11					
				技工人工费	元	144.763	1.3602	196.91					
				高级技工人工费	元	67.65	1.376	93.09					
	材料			膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	10.62	4.29					
				铁砂布 0#-2#	张	1	0.66	0.66					
				裸铜线 10mm2	kg	0.23	76.48	17.59					
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.68	3.41					
				其他材料费	元	8.82	0.885	7.81					
	机械			增加机械费	元	14.058624	0.885	12.44					
项目编码	030402011013			项目名称			成套配电箱			计量单位		台	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030204-30	成套配电箱安装 明装半周长L(m) 1.0<L≤1.5 双电源切换箱1WATDT1	台	1	366.11	7670.69	0	98.57	366.11	7670.69	0	98.57		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711		
小计								376.72719	7670.69	12.44774	102.267711		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	10.609868	1	10.61					
				普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11					
				技工人工费	元	144.763	1.3602	196.91					
				高级技工人工费	元	67.65	1.376	93.09					

工程量清单综合单价分析表

材料	膨胀螺栓 M10×100			10套	0.404	10.62	4.29						
	铁砂布 0#-2#			张	1	0.66	0.66						
	裸铜线 10mm2			kg	0.23	76.48	17.59						
	铜接线端子 DT-10			个	2.03	1.68	3.41						
	其他材料费			元	8.82	0.885	7.81						
	增加机械费			元	14.058624	0.885	12.44						
机械													
项目编码	030402011014			项目名称			成套配电箱			计量单位	台		
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 双电源切换箱WDAITD2	台	1	366.11	7670.69	0	98.57	366.11	7670.69	0	98.57		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711		
小计								376.72719	7670.69	12.44774	102.267711	8162.13264100	
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	10.609868	1	10.61					
				普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11					
				技工人工费	元	144.763	1.3602	196.91					
				高级技工人工费	元	67.65	1.376	93.09					
	材料			膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	10.62	4.29					
				铁砂布 0#-2#	张	1	0.66	0.66					
				裸铜线 10mm2	kg	0.23	76.48	17.59					
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.68	3.41					
				其他材料费	元	8.82	0.885	7.81					
	机械			增加机械费	元	14.058624	0.885	12.44					
项目编码	030402011015			项目名称			成套配电箱			计量单位	台		
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 双电源切换箱LATXF	台	1	366.11	7958.31	0	98.57	366.11	7958.31	0	98.57		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711		
小计								376.72719	7958.31	12.44774	102.267711	8449.75264100	
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	10.609868	1	10.61					
				普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11					
				技工人工费	元	144.763	1.3602	196.91					
				高级技工人工费	元	67.65	1.376	93.09					
	材料			膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	10.62	4.29					
				铁砂布 0#-2#	张	1	0.66	0.66					
				裸铜线 10mm2	kg	0.23	76.48	17.59					
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.68	3.41					
				其他材料费	元	8.82	0.885	7.81					
	机械			增加机械费	元	14.058624	0.885	12.44					
项目编码	030402011016			项目名称			成套配电箱			计量单位	台		
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 电表箱 31kW	台	1	366.11	2416.41	0	98.57	366.11	2416.41	0	98.57		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711		
小计								376.72719	2416.41	12.44774	102.267711	2907.85264100	
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	10.609868	1	10.61					
				普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11					
				技工人工费	元	144.763	1.3602	196.91					
				高级技工人工费	元	67.65	1.376	93.09					
	材料			膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	10.62	4.29					
				铁砂布 0#-2#	张	1	0.66	0.66					
				裸铜线 10mm2	kg	0.23	76.48	17.59					
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.68	3.41					
				其他材料费	元	8.82	0.885	7.81					
	机械			增加机械费	元	14.058624	0.885	12.44					
项目编码	030402011017			项目名称			成套配电箱			计量单位	台		
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 电表箱 61kW	台	1	366.11	3025.72	0	98.57	366.11	3025.72	0	98.57		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711		
小计								376.72719	3025.72	12.44774	102.267711	3517.16264100	
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	10.609868	1	10.61					
				普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11					
				技工人工费	元	144.763	1.3602	196.91					
				高级技工人工费	元	67.65	1.376	93.09					
	材料			膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	10.62	4.29					
				铁砂布 0#-2#	张	1	0.66	0.66					
				裸铜线 10mm2	kg	0.23	76.48	17.59					
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.68	3.41					
				其他材料费	元	8.82	0.885	7.81					
	机械			增加机械费	元	14.058624	0.885	12.44					
项目编码	030402011018			项目名称			成套配电箱			计量单位	台		
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 电表箱 66kW	台	1	366.11	3603.73	0	98.57	366.11	3603.73	0	98.57		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711		
小计								376.72719	3603.73	12.44774	102.267711	4095.17264100	
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	10.609868	1	10.61					
				普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11					

工程量清单综合单价分析表

人工	材料	技工人工费		元	144.763	1.3602	196.91					
		高级技工人工费		元	67.65	1.376	93.09					
		膨胀螺栓 M10×100		10套	0.404	10.62	4.29					
		铁砂布 0#-2#		张	1	0.66	0.66					
		裸铜线 10mm2		kg	0.23	76.48	17.59					
		铜接线端子 DT-10		个	2.03	1.68	3.41					
		其他材料费		元	8.82	0.885	7.81					
		增加机械费		元	14.058624	0.885	12.44					
项目编码	030402011019			项目名称	成套配电箱		计量单位	台				
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 双电源切换箱2*8AT1/2	台	1	366.11	6265.89	0	98.57	366.11	6265.89	0	98.57	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711	
小计								376.72719	6265.89	12.44774	102.267711	
清单项目综合单价										6757.33264100		
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费			元	10.609868	1	10.61		
			普工人工费			元	54.688	1.3917	76.11			
			技工人工费			元	144.763	1.3602	196.91			
			高级技工人工费			元	67.65	1.376	93.09			
	材料			膨胀螺栓 M10×100			10套	0.404	10.62	4.29		
			铁砂布 0#-2#			张	1	0.66	0.66			
			裸铜线 10mm2			kg	0.23	76.48	17.59			
			铜接线端子 DT-10			个	2.03	1.68	3.41			
			其他材料费			元	8.82	0.885	7.81			
	机械			增加机械费			元	14.058624	0.885	12.44		
项目编码	030402011020			项目名称	成套配电箱		计量单位	台				
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 照明配电箱1LE	台	1	366.11	771.94	0	98.57	366.11	771.94	0	98.57	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711	
小计								376.72719	771.94	12.44774	102.267711	
清单项目综合单价										1263.38264100		
	-			内容			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费			元	10.609868	1	10.61		
			普工人工费			元	54.688	1.3917	76.11			
			技工人工费			元	144.763	1.3602	196.91			
			高级技工人工费			元	67.65	1.376	93.09			
	材料			膨胀螺栓 M10×100			10套	0.404	10.62	4.29		
			铁砂布 0#-2#			张	1	0.66	0.66			
			裸铜线 10mm2			kg	0.23	76.48	17.59			
			铜接线端子 DT-10			个	2.03	1.68	3.41			
			其他材料费			元	8.82	0.885	7.81			
	机械			增加机械费			元	14.058624	0.885	12.44		
项目编码	030402011021			项目名称	成套配电箱		计量单位	台				
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 应急照明配电箱1ALE	台	1	366.11	2272.76	0	98.57	366.11	2272.76	0	98.57	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711	
小计								376.72719	2272.76	12.44774	102.267711	

工程量清单综合单价分析表

第 5 页, 共 24 页

	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		增加人工费	元	10.609868	1	10.61				
			普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11				
			技工人工费	元	144.763	1.3602	196.91				
			高级技工人工费	元	67.65	1.376	93.09				
	材料		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	10.62	4.29				
			铁砂布 0#-2#	张	1	0.66	0.66				
			裸铜线 10mm2	kg	0.23	76.48	17.59				
			铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.68	3.41				
			其他材料费	元	8.82	0.885	7.81				
	机械		增加机械费	元	14.058624	0.885	12.44				
项目编码	030402011024			项目名称	成套配电箱		计量单位	台			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 应急照明配电箱3*8ALE1	台	1	366.11	2272.76	0	98.57	366.11	2272.76	0	98.57
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711
小计								376.72719	2272.76	12.44774	102.267711
清单项目综合单价								2764.20264100			
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		增加人工费	元	10.609868	1	10.61				
			普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11				
			技工人工费	元	144.763	1.3602	196.91				
			高级技工人工费	元	67.65	1.376	93.09				
	材料		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	10.62	4.29				
			铁砂布 0#-2#	张	1	0.66	0.66				
			裸铜线 10mm2	kg	0.23	76.48	17.59				
			铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.68	3.41				
			其他材料费	元	8.82	0.885	7.81				
	机械		增加机械费	元	14.058624	0.885	12.44				
项目编码	030402011025			项目名称	成套配电箱		计量单位	台			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 应急照明配电箱3*8ALE2	台	1	366.11	2272.76	0	98.57	366.11	2272.76	0	98.57
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711
小计								376.72719	2272.76	12.44774	102.267711
清单项目综合单价								2764.20264100			
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		增加人工费	元	10.609868	1	10.61				
			普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11				
			技工人工费	元	144.763	1.3602	196.91				
			高级技工人工费	元	67.65	1.376	93.09				
	材料		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	10.62	4.29				
			铁砂布 0#-2#	张	1	0.66	0.66				
			裸铜线 10mm2	kg	0.23	76.48	17.59				
			铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.68	3.41				
			其他材料费	元	8.82	0.885	7.81				
	机械		增加机械费	元	14.058624	0.885	12.44				
项目编码	030402011026			项目名称	成套配电箱		计量单位	台			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030204-88	端子箱安装 明装 半周长L(m) L≤0.5 T接箱	台	1	66.29	187.28	0	17.62	66.29	187.28	0	17.62
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.6629	2.9	0	3.4	1.01	1.92241	0	2.25386	0.669529
小计								68.21241	187.28	2.25386	18.289529
清单项目综合单价								276.03579900			
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		增加人工费	元	1.921084	1	1.92				
			普工人工费	元	10.136	1.3917	14.11				
			技工人工费	元	29.141	1.3602	39.64				
			高级技工人工费	元	9.115	1.376	12.54				
	材料		膨胀螺栓 M8×20	10套	0.41	3.54	1.45				
			其他材料费	元	0.2	0.885	0.18				
	机械		增加机械费	元	2.545536	0.885	2.25				
项目编码	030405017001			项目名称	其他电器		计量单位	个			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030204-144换	单相智能电表 安装 (电气设备安装工程保护性拆除(不带电作业):人工*0.5机械*0.5材料*0设备*0)	台	1	40.27	0	2.67	10.85	40.27	0	2.67	10.85
030204-144	单相智能电表 安装	台	1	80.52	4.59	5.33	21.92	80.52	4.59	5.33	21.92
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.2079	2.9	0	3.4	1.01	3.50291	0	4.10686	1.219979
小计								124.29291	4.59	12.10686	33.989979
清单项目综合单价								174.97974900			
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		增加人工费	元	3.500494	1	3.5				
			普工人工费	元	14.262	1.3917	19.85				
			技工人工费	元	46.5285	1.3602	63.29				
			高级技工人工费	元	27.357	1.376	37.64				
	材料		镀锌扁钢(综合)	kg	0.1	4.87	0.49				
			塑料带 20mm×40mm	kg	0.01	11.06	0.11				
			棉纱	kg	0.05	9.38	0.47				
			镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.1	3.3	0.33				
			铅标志牌	个	1	0.71	0.71				
			其他材料费	元	2.8	0.885	2.48				
	机械		增加机械费	元	4.638336	0.885	4.1				
			载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.015	533.47	8				
项目编码	030402011027			项目名称	成套配电箱		计量单位	台			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030204-30	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 1.0<L≤1.5 充电桩 7kW	台	1	366.11	1803.67	0	98.57	366.11	1803.67	0	98.57

工程量清单综合单价分析表

031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	3.6611	2.9	0	3.4	1.01	10.61719	0	12.44774	3.697711
小计								376.72719	1803.67	12.44774	102.267711
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	10.609868	1	10.61			
				普工人工费	元	54.688	1.3917	76.11			
				技工人工费	元	144.763	1.3602	196.91			
				高级技工人工费	元	67.65	1.376	93.09			
	材料			膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	10.62	4.29			
				铁砂布 0#-2#	张	1	0.66	0.66			
				裸铜线 10mm2	kg	0.23	76.48	17.59			
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.68	3.41			
				其他材料费	元	8.82	0.885	7.81			
	机械			增加机械费	元	14.058624	0.885	12.44			
项目编码	030416006004	项目名称	输配电装置系统					计量单位	系统		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030210-29	1kV以下交流供电系统调试	系统	1	690.52	8.85	19.47	184.56	690.52	8.85	19.47	184.56
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	6.9052	2.9	0	3.4	1.01	20.02508	0	23.47768	6.974252
小计								710.54508	8.85	42.94768	191.534252
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	20.01127	1	20.01			
				普工人工费	元	55.055	1.3917	76.62			
				技工人工费	元	247.542	1.3602	336.71			
				高级技工人工费	元	201.449	1.376	277.19			
	材料			其他材料费	元	10	0.885	8.85			
				增加机械费	元	26.515968	0.885	23.47			
	机械			仪器仪表使用费	元	22	0.885	19.47			
项目编码	030412003011	项目名称	桥梁					计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030208-18换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 200<B·H≤400 节能复合高耐腐模压增强底(预涂装彩钢)电缆桥架 200*100	10m	0.1	382.45	508.49	5.33	127.01	38.245	50.849	0.533	12.701
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.103899	294.16	81.9	4.28	82.24	30.56292984	8.5093281	0.44468772	8.54465376
030204-116	一般铁构件 制作	100kg	0.010101	999.38	510.42	118.75	298.46	10.09473738	5.15575242	1.19949375	3.01474446
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈;人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.010101	11.28	0.28	2.48	3.18	0.11393928	0.00282828	0.02505048	0.03212118
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.010101	27.83	13.77	6.21	8.5	0.28111083	0.13909077	0.06272721	0.0858585
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.010101	26.88	11.65	6.21	8.14	0.27151488	0.11767665	0.06272721	0.08222214
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.010101	26.88	7.86	0	7.5	0.27151488	0.07939386	0	0.0757575
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.010101	26.88	6.89	0	7.45	0.27151488	0.06959589	0	0.07525245
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.80111	2.9	0	3.4	1.01	2.323219	0	2.723774	0.8091211
小计								82.43548097	64.92266597	5.05146037	25.42073109
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费	元	2.321616	1	2.32			
				普工人工费	元	18.471557	1.3917	25.71			
				技工人工费	元	25.417427	1.3602	34.57			
				高级技工人工费	元	14.411654	1.376	19.83			
	材料			镀锌扁钢 40×4	m	1.062879	6.12	6.5			
				膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098703	15.75	1.55			
				钢筋 Φ10mm以外	kg	0.080801	3.69	0.3			
				扁钢 40×4	kg	0.222202	4.4	0.98			
				角钢(综合)	kg	0.757506	3.371	2.55			
				钢丝刷	把	0.000303	2.45	0			
				镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.06363	3.3	0.21			
				铁砂布 0#-2#	张	0.052702	0.66	0.03			
				醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.039188	11.83	0.46			
				酚醛调和漆(各色)	kg	0.01515	9.65	0.15			
				清油 C01-1	kg	0.00606	16.99	0.1			
				溶剂汽油 200#	kg	0.004444	5.31	0.02			
				溶剂汽油	kg	0.001394	5.31	0.01			
				氧气(工业用)	m3	0.022826	17.33	0.4			
				乙炔气	m3	0.007575	13.01	0.1			
				电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.04531	7.4	0.34			
				调和漆	kg	0.03492	9.61	0.34			
				汽油 60#~70#	kg	0.008	6.67	0.05			
				电线 BV-6	m	0.042	6.07	0.25			
			其他材料费	元	0.342686	0.885	0.3				
	机械			增加机械费	元	3.076262	0.885	2.72			
				砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.01039	27.31	0.28			
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000121	1241.79	0.15			
				台式砂轮机 砂轮直径D (mm) D=250	台班	0.00303	13.18	0.04			
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.008513	155.13	1.32			
				载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.001	533.47	0.53			
				其他材料费	元	0.001	533.47	0.53			
项目编码	030412003012	项目名称	桥梁					计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030208-18换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 200<B·H≤400 节能复合高耐腐模压增强底(预涂装彩钢)电缆桥架 300*100	10m	0.1	382.45	651.1	5.33	134.14	38.245	65.11	0.533	13.414
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.103907	294.16	81.9	4.28	82.24	30.56528312	8.5099833	0.44472196	8.54531168
030204-116	一般铁构件 制作	100kg	0.015101	999.38	510.42	118.75	298.46	15.09163738	7.70785242	1.79324375	4.50704446
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 (除微锈;人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100kg	0.015101	11.28	0.28	2.48	3.18	0.17033928	0.00422828	0.03745048	0.04802118
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.015101	27.83	13.77	6.21	8.5	0.42026083	0.20794077	0.09377721	0.1283585
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.015101	26.88	11.65	6.21	8.14	0.40591488	0.17592655	0.09377721	0.12292214
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.015101	26.88	7.86	0	7.5	0.40591488	0.11869386	0	0.1132575
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.015101	26.88	6.89	0	7.45	0.40591488	0.10404589	0	0.11250245
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.857095	2.9	0	3.4	1.01	2.4855755	0	2.914123	0.86566595
小计								88.19584075	81.93867117	5.91009361	27.85708386
清单项目综合单价											
203.90168939											

工程量清单综合单价分析表

	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
				增加人工费	元	2.483861		2.48		
				普工人工费	元	19.421715	1.3917	27.03		
				技工人工费	元	27.824251	1.3602	37.85		
				高级技工人工费	元	15.140342	1.376	20.83		
	人工									
				钢筋 φ10mm以外	kg	0.120806	3.69	0.45		
				扁钢 40×4	kg	0.332216	4.4	1.46		
				角钢(综合)	kg	1.132556	3.371	3.82		
				钢丝刷	把	0.000453	2.45	0		
				镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.095135	3.3	0.31		
				铁砂布 0#~2#	张	0.078796	0.66	0.05		
				醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.058591	11.83	0.69		
				酚醛调和漆(各色)	kg	0.022651	9.65	0.22		
				清油 C01-1	kg	0.00906	16.99	0.15		
				溶剂汽油 200#	kg	0.006644	5.31	0.04		
				溶剂汽油	kg	0.002084	5.31	0.01		
				氧气(工业用)	m3	0.034128	17.33	0.59		
				乙炔气	m3	0.011326	13.01	0.15		
				电焊条 结422 φ3.2mm	kg	0.052313	7.4	0.39		
				调和漆	kg	0.041922	9.61	0.4		
				镀锌扁钢 40×4	m	1.062961	6.12	6.51		
				膨胀螺栓 M10×150	10套	0.098711	15.75	1.55		
				汽油 60#~70#	kg	0.008	6.67	0.05		
				电线 BV-6	m	0.042	6.07	0.25		
				其他材料费	元	0.348564	0.885	0.31		
				增加机械费	元	3.291245	0.885	2.91		
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.000181	1241.79	0.22		
				台式砂轮机 砂轮直径D(mm) D=250	台班	0.00453	13.18	0.06		
				交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.012214	155.13	1.89		
				砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.010391	27.31	0.28		
				载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.001	533.47	0.53		
项目编码	030412003013			项目名称	桥架		计量单位		m	
清单综合单价组成明细										
编号	名称	单位	数量	单价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费
030208-19换	钢制槽式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 400<B+H≤600 "节能复合高耐腐模压增强底座(预涂装饰粉)电缆桥架 300×150	10m	0.1	611.48	720.91	10.67	198.61	61.148	72.091	1.067
030209-10	户内接地母线 明设	10m	0.103903	294.16	81.9	4.28	82.24	30.56410648	8.5096557	0.44470484
030204-116	一般铁构件 制作	100kg	0.0156	999.38	510.42	118.75	298.46	15.590328	7.962552	1.8525
031101-5换	一般钢结构手工除锈 轻锈 "(除锈剂:人工 #0.2材料#0.2机械 #0.2)	100kg	0.0156	11.28	0.28	2.48	3.18	0.175968	0.004368	0.038688
031102-49	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	0.0156	27.83	13.77	6.21	8.5	0.434148	0.214812	0.096876
031102-50	金属结构刷油一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍	100kg	0.0156	26.88	11.65	6.21	8.14	0.419328	0.18174	0.096876
031102-58	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	0.0156	26.88	7.86	0	7.5	0.419328	0.122616	0
031102-59	金属结构刷油一般钢结构 调和漆 增一遍	100kg	0.0156	26.88	6.89	0	7.45	0.419328	0.107484	0
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.091697	2.9	0	3.4	1.01	3.1659213	0	3.7117698
小计								112.3364558	89.1942277	34.70698469
								243.54608281		
清单项目综合单价										
-	内容	单位	数量	单价						
	增加人工费	元	3.163737	1						

工程量清单综合单价分析表

编号		名称	单位	数量	单价				合价				
					人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030208-52换		水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 16<S≤35 电力电缆 WDZB-YJY-1KY-4x25+1x16	100m	0.01	740.92	14272.88	12.43	910.6	7.4092	142.7288	0.1243	9.106	
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.074092	2.9	0	3.4	1.01	0.2148668	0	0.2519128	0.07483292	
小计									7.6240668	142.7288	0.3762128	9.18083292	
清单项目综合单价									159.90991252				
		-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
					增加人工费		元	0.214718	1	0.21			
					普工人工费		元	1.61929	1.3917	2.25			
					技工人工费		元	3.09739	1.3602	4.21			
					高级技工人工费		元	0.68495	1.376	0.94			
					橡皮垫 δ=2.0mm		m2	0.0007	13.67	0.01			
					标志牌		个	0.06	0.71	0.04			
					其他材料费		元	0.0502	0.885	0.04			
					增加机械费		元	0.284513	0.885	0.25			
					汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.00011	596	0.07			
					载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.00011	533.47	0.06			
项目编码		030409001012			项目名称				电力电缆		计量单位		m
清单综合单价组成明细													
编号		名称	单位	数量	单价				合价				
					人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030208-52换		水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 16<S≤35 电力电缆 WDZB-YJY-1KY-4x35+1x16	100m	0.01	740.92	17935.14	12.43	1093.71	7.4092	179.3514	0.1243	10.9371	
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.074092	2.9	0	3.4	1.01	0.2148668	0	0.2519128	0.07483292	
小计									7.6240668	179.3514	0.3762128	11.01193292	
清单项目综合单价									198.3631252				
		-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
					增加人工费		元	0.214719	1	0.21			
					普工人工费		元	1.61929	1.3917	2.25			
					技工人工费		元	3.09739	1.3602	4.21			
					高级技工人工费		元	0.68495	1.376	0.94			
					橡皮垫 δ=2.0mm		m2	0.0007	13.67	0.01			
					标志牌		个	0.06	0.71	0.04			
					其他材料费		元	0.0502	0.885	0.04			
					增加机械费		元	0.284513	0.885	0.25			
					汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.00011	596	0.07			
					载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.00011	533.47	0.06			
项目编码		030409001013			项目名称				电力电缆		计量单位		m
清单综合单价组成明细													
编号		名称	单位	数量	单价				合价				
					人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030208-52换		水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 16<S≤35 电力电缆 WDZNB-YJY-1KY-4x35+1x16	100m	0.01	740.92	20948.98	12.43	1244.4	7.4092	209.4898	0.1243	12.444	
031106-2		高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.074093	2.9	0	3.4	1.01	0.2148697	0	0.2519162	0.07483393	
小计									7.6240697	209.4898	0.3762162	12.51883393	
清单项目综合单价									230.00891983				
		-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
					增加人工费		元	0.214719	1	0.21			
					普工人工费		元	1.61929	1.3917	2.25			
					技工人工费		元	3.09739	1.3602	4.21			
					高级技工人工费		元	0.68495	1.376	0.94			
			</										

工程量清单综合单价分析表

项目编码		030409001016		项目名称		电力电缆		计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030208-55换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) 70< S≤120 电力电缆 WDZB-YJV-1KV-4x95+1x50	100m	0.01	1414.43	47476.63	118.61	2756.59	14.1443	474.7663	1.1861	27.5659
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.141443	2.9	0	3.4	1.01	0.4101847	0	0.4809062	0.14285743
小计								14.5544847	474.7663	1.6670062	27.70875743
清单项目综合单价								518.69654833			
-	内容			单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工	增加人工费			元	0.409902			1	0.41		
	普工人工费			元	3.09086			1.3917	4.3		
	技工人工费			元	5.91266			1.3602	8.04		
	高级技工人工费			元	1.30842			1.376	1.8		
材料	橡皮垫 δ=2.0mm			m2	0.0007			13.67	0.01		
	标志牌			个	0.06			0.71	0.04		
	其他材料费			元	0.073			0.885	0.06		
	增加机械费			元	0.543141			0.885	0.48		
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5			台班	0.00077			596	0.46		
	载货汽车 装载质量M(t) M=4			台班	0.00077			533.47	0.41		
	电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30			台班	0.00121			261.49	0.32		
项目编码	030409001017		项目名称		电力电缆		计量单位		m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) S≤10 电力电缆 WDZBN-YJV-1KV-5x4	100m	0.01	404.15	3391.55	5.87	276.95	4.0415	33.9155	0.0587	2.7695
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.040414	2.9	0	3.4	1.01	0.1172006	0	0.1374076	0.04081814
小计								4.1587006	33.9155	0.1961076	2.81031814
清单项目综合单价								41.08062634			
-	内容			单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工	增加人工费			元	0.117118			1	0.12		
	普工人工费			元	0.88217			1.3917	1.23		
	技工人工费			元	1.68891			1.3602	2.3		
	高级技工人工费			元	0.37537			1.376	0.52		
材料	橡皮垫 δ=2.0mm			m2	0.0007			13.67	0.01		
	标志牌			个	0.06			0.71	0.04		
	其他材料费			元	0.032			0.885	0.03		
	增加机械费			元	0.155187			0.885	0.14		
机械	载货汽车 装载质量M(t) M=4			台班	0.00011			533.47	0.06		
项目编码	030409001018		项目名称		电力电缆		计量单位		m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030208-50换	水平铜芯电力电缆敷设 截面S(mm2) S≤10 (四芯电力电缆:人工*0.9,机械*0.9) 电力电缆 WDZB-YJV-1KV-4x2.5	100m	0.01	363.73	1402.86	5.28	166.77	3.6373	14.0286	0.0528	1.6677
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.036374	2.9	0	3.4	1.01	0.1054846	0	0.1236716	0.03673774
小计								3.7427846	14.0286	0.1764716	1.70443774
清单项目综合单价								19.65229394			
-	内容			单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工	增加人工费			元	0.10541			1	0.11		
	普工人工费			元	0.793953			1.3917	1.1		
	技工人工费			元	1.520019			1.3602	2.07		
	高级技工人工费			元	0.337833			1.376	0.46		
材料	橡皮垫 δ=2.0mm			m							

工程量清单综合单价分析表

[illegible]

工程量清单综合单价分析表

					其他材料费		元	0.2619	0.885	0.23		
					增加机械费		元	2.831575	0.885	2.51		
					弯管机（中型） 管径D（mm） D≤108		台班	0.0018	110.59	0.2		
					砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500		台班	0.004	27.31	0.11		
项目编码	030412001061			项目名称		配管				计量单位		m
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-46	砖、混凝土结构明配钢管 公称直径DN(mm) 40 <DN≤50	100m	0.01	3227.56	3033.18	38.42	1008.48	32.2756	30.3318	0.3842	10.0848	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.322757	2.9	0	3.4	1.01	0.9359953	0	1.0973738	0.32598457	
小计								33.2115953	30.3318	1.4815738	10.41078457	75.43575367
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	0.935347	1	0.94			
				普工人工费		元	3.78915	1.3917	5.27			
				技工人工费		元	16.6038	1.3602	22.58			
				高级技工人工费		元	3.21056	1.376	4.42			
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87	0.02			
				膨胀螺栓 M6		套	0.6732	0.52	0.35			
				合金钢钻头(综合)		个	0.0092	6.37	0.06			
				醇酸防锈漆(C53-1)		kg	0.0556	11.83	0.66			
				沥青清漆		kg	0.0063	11.68	0.07			
				清油 C01-1		kg	0.0074	16.99	0.13			
				溶剂汽油 200#		kg	0.0137	5.31	0.07			
				其他材料费		元	0.1118	0.885	0.1			
				木螺钉 M4×65以下		10个	0.06864	0.19	0.01			
				锁紧螺母 M3×40~50		个	0.1545	0.65	0.1			
				镀锌钢管 DN50 δ=3.5mm		m	1.03	25.45	26.21			
				塑料膨胀管 φ6mm~8mm		个	0.693	0.08	0.06			
				镀锌管接头(70×50)		个	0.1648	7.58	1.25			
				接地管卡 DN50		个	0.3296	1.11	0.37			
				管卡子(钢管用DN40~50)		个	0.6798	1.2	0.82			
				塑料护口(钢管用)40~50		个	0.1545	0.4	0.06			
	机械			增加机械费		元	1.239384	0.885	1.1			
				砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500		台班	0.004	27.31	0.11			
				液压弯管机 管径D（mm） D≤60		台班	0.001	275.03	0.28			
项目编码	030412001062			项目名称		配管				计量单位		m
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-47	砖、混凝土结构明配钢管 公称直径DN(mm) 50 <DN≤65	100m	0.01	5033.19	3915.91	25.3	1529.49	50.3319	39.1591	0.253	15.2949	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.50332	2.9	0	3.4	1.01	1.459628	0	1.711288	0.5083532	
小计								51.791528	39.1591	1.964288	15.8032532	108.71816920
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	1.458621	1	1.46			
				普工人工费		元	5.90894	1.3917	8.22			
				技工人工费		元	25.8927	1.3602	35.22			
				高级技工人工费		元	5.00662	1.376	6.89			
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87	0.02			
				膨胀螺栓 M6		套	1.02	0.52	0.53			
				锁紧螺母 M3×70		个	0.1545	0.82	0.13			
				合金钢钻头(综合)		个	0.0068	6.37	0.04			
				醇酸防锈漆(C53-1)		kg	0.0738	11.83	0.87			
				沥青清漆		kg	0.0088	11.68	0.1			
				清油 C01-1		kg	0.0093	16.99	0.16			
				溶剂汽油 200#		kg	0.0179	5.31	0.1			
				镀锌钢管 DN65 δ=3.75mm		m	1.03	33.58	34.59			
				镀锌管接头(80×65)		个	0.1545	4.86	0.75			
				接地管卡 DN65		个	0.309	2.21	0.68			
				管卡子(钢管用DN65)		个	0.515	1.87	0.96			
				塑料护口(钢管用)65		个	0.1545	0.53	0.08			
				其他材料费		元	0.1628	0.885	0.14			
	机械			增加机械费		元	1.932748	0.885	1.71			
				弯管机（中型） 管径D（mm） D≤108		台班	0.0013	110.59	0.14			
				砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500		台班	0.004	27.31	0.11			
项目编码	030412001063			项目名称		配管				计量单位		m
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-48	砖、混凝土结构明配钢管 公称直径DN(mm) 65 <DN≤80	100m	0.01	6501.98	4888.24	27.51	1966.94	65.0198	48.8824	0.2751	19.6694	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.650202	2.9	0	3.4	1.01	1.8855858	0	2.2106868	0.65670402	
小计								66.9053858	48.8824	2.4857868	20.32610402	138.59967662
清单项目综合单价												
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	1.884283	1	1.88			
				普工人工费		元	7.63326	1.3917	10.62			
				技工人工费		元	33.44879	1.3602	45.5			
				高级技工人工费		元	6.46776	1.376	8.9			
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87	0.02			
				膨胀螺栓 M6		套	1.02	0.52	0.53			
				锁紧螺母 M3×80		个	0.1545	1.06	0.16			
				合金钢钻头(综合)		个	0.0068	6.37	0.04			
				醇酸防锈漆(C53-1)		kg	0.0844	11.83	1			
				沥青清漆		kg	0.01	11.68	0.12			
				清油 C01-1		kg	0.0109	16.99	0.19			
				溶剂汽油 200#		kg	0.0216	5.31	0.11			
				镀锌钢管 DN80 δ=4.0mm		m	1.03	39.76	40.95			
				镀锌管接头(80×80)		个	0.1545	23.82	3.68			
				接地管卡 DN80		个	0.309	2.35	0.73			
				管卡子(钢管用DN80)		个	0.515	2.14	1.1			
				塑料护口(钢管用)80		个	0.1545	0.62	0.1			
				其他材料费		元	0.173	0.885	0.15			
	机械			增加机械费		元	2.496772	0.885	2.21			
				弯管机（中型） 管径D（mm） D≤108		台班	0.0015	110.59	0.17			
				砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500		台班	0.004	27.31	0.11			
项目编码	030409003007			项目名称		电力电缆头				计量单位		个
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030208-135	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(KV), U≤1 截面S(mm2) 120<S≤240	个	1	214.35	239.03	2.21	68.83	214.35	239.03	2.21	68.83	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.1435	2.9	0	3.4	1.01	6.21615	0	7.2879	2.164935	

工程量清单综合单价分析表

小计						220.56615	239.03	9.4979	70.994935		
清单项目综合单价						540.0889500					
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		增加人工费	元	6.211863	1	6.21				
			普工人工费	元	25.653	1.3917	35.7				
			技工人工费	元	91.654	1.3602	124.67				
			高级技工人工费	元	39.228	1.376	53.98				
	材料		焊锡丝	kg	0.15	66.9	10.04				
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.09	61.5	5.54				
			固定卡子 3×80	套	2.06	2.21	4.55				
			汽油 60#~70#	kg	1	6.67	6.67				
			镀锡裸铜绞线 16mm2	kg	0.35	79.65	27.88				
			1kV电缆热缩型终端头 150~240mm2	个	1.02	66.37	67.7				
			铜接线端子 DT-240	个	3.03	34.85	105.6				
			其他材料费	元	12.49	0.885	11.05				
		机械		增加机械费	元	8.23104	0.885	7.28			
				其他机械费	元	2.5	0.885	2.21			
项目编码	030409003008		项目名称	电力电缆头			计量单位	个			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030208-134	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(kV), U≤1 截面S(mm2) 70<S≤120	个	1	160.93	163.09	2.21	50.9	160.93	163.09	2.21	50.9
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.6093	2.9	0	3.4	1.01	4.66697	0	5.47162	1.625393
小计						165.59697	163.09	7.68162	52.525393		
清单项目综合单价						388.89398300					
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		增加人工费	元	4.663751	1	4.66				
			普工人工费	元	19.266	1.3917	26.81				
			技工人工费	元	68.783	1.3602	93.56				
			高级技工人工费	元	29.475	1.376	40.56				
	材料		焊锡丝	kg	0.12	66.9	8.03				
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.07	61.5	4.31				
			汽油 60#~70#	kg	0.8	6.67	5.34				
			铜接线端子 DT-120	个	3.76	12.39	46.59				
			其他材料费	元	8.118	0.885	7.18				
			固定卡子 3×80	套	2.06	2.21	4.55				
			镀锡裸铜绞线 16mm2	kg	0.3	79.65	23.9				
			1kV电缆热缩型终端头 70~120mm2	个	1.02	61.95	63.19				
		机械		增加机械费	元	6.179712	0.885	5.47			
				其他机械费	元	2.5	0.885	2.21			
项目编码	030409003009		项目名称	电力电缆头			计量单位	个			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030208-133	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(kV), U≤1 截面S(mm2) 50<S≤70	个	1	139.45	132.46	1.42	43.62	139.45	132.46	1.42	43.62
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.3945	2.9	0	3.4	1.01	4.04405	0	4.7413	1.408445
小计						143.49405	132.46	6.1613	45.028445		
清单项目综合单价						327.14379500					
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		增加人工费	元	4.041261	1	4.04				
			普工人工费	元	16.638	1.3917	23.16				
			技工人工费	元	59.537	1.3602	80.98				
			高级技工人工费	元	25.663	1.376	35.31				
	材料		焊锡丝	kg	0.1	66.9	6.69				
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.06	61.5	3.69				
			固定卡子 3×80	套	2.06	2.21	4.55				
			汽油 60#~70#	kg	0.6	6.67	4				
			镀锡裸铜绞线 16mm2	kg	0.2	79.65	15.93				
			1kV电缆热缩型终端头 70~120mm2	个	1.02	61.95	63.19				
			铜接线端子 DT-70	个	3.76	8.05	30.27				
			其他材料费	元	4.68	0.885	4.14				
		机械		增加机械费	元	5.35488	0.885	4.74			
				其他机械费	元	1.6	0.885	1.42			
项目编码	030409003010		项目名称	电力电缆头			计量单位	个			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030208-132	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(kV), U≤1 截面S(mm2) 35<S≤50	个	1	117.68	118.65	1.42	37.17	117.68	118.65	1.42	37.17
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	1.1768	2.9	0	3.4	1.01	3.41272	0	4.00112	1.188568
小计						121.09272	118.65	5.42112	38.358568		
清单项目综合单价						283.52240800					
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		增加人工费	元	3.410366	1	3.41				
			普工人工费	元	14.02	1.3917	19.51				
			技工人工费	元	50.292	1.3602	68.41				
			高级技工人工费	元	21.627	1.376	29.76				
	材料		焊锡丝	kg	0.1	66.9	6.69				
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.06	61.5	3.69				
			固定卡子 3×80	套	2.06	2.21	4.55				
			汽油 60#~70#	kg	0.6	6.67	4				
			镀锡裸铜绞线 16mm2	kg	0.2	79.65	15.93				
			1kV电缆热缩型终端头 25~50mm2	个	1.02	57.52	58.67				
			铜接线端子 DT-50	个	3.76	5.58	20.98				
			其他材料费	元	4.68	0.885	4.14				
		机械		增加机械费	元	4.518912	0.885	4			
				其他机械费	元	1.6	0.885	1.42			
项目编码	030409003011		项目名称	电力电缆头			计量单位	个			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030208-131	户内热(冷)缩式铜芯电力电缆终端头安装 电压U(kV), U≤1 截面S(mm2) 16<S≤35	个	1	96.07	107.97	1.42	30.93	96.07	107.97	1.42	30.93
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9607	2.9	0	3.4	1.01	2.78603	0	3.26638	0.970307
小计						98.85603	107.97	4.68638	31.900307		
清单项目综合单价						243.41271700					
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		增加人工费	元	2.784109	1	2.78				
			普工人工费	元	11.508	1.3917	16.02				
			技工人工费	元	41.046	1.3602	55.83				
			高级技工人工费	元							

工程量清单综合单价分析表

	材料	高级技工人工费		元	17.601	1.376	24.22		
		焊锡丝		kg	0.1	66.9	6.69		
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.06	61.5	3.69		
		固定卡子 3×80		套	2.06	2.21	4.55		
		汽油 60#~70#		kg	0.6	6.67	4		
		镀锌裸铜绞线 16mm2		kg	0.2	79.65	15.93		
		1kV电缆热缩型终端头 25~50mm2		个	1.02	57.52	58.67		
		铜接线端子 DT-35		个	3.76	2.74	10.3		
		其他材料费		元	4.68	0.885	4.14		
		增加机械费		元	3.689088	0.885	3.26		
	其他机械费		元	1.6	0.885	1.42			
项目编码	030409003012			项目名称	电力电缆头		计量单位	个	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030208-115	户内干包式铜芯电力电缆终端头制作安装 截面S(mm2) 10<S≤16	个	1	59.33	17.59	0.53	16.62	59.33	17.59
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5933	2.9	0	3.4	1.01	1.72057	0
小计								61.05057	17.59
清单项目综合单价								98.40702300	
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费	元	1.719383	1		1.72		
		普工人工费	元	7.131	1.3917		9.92		
		技工人工费	元	25.383	1.3602		34.53		
		高级技工人工费	元	10.813	1.376		14.88		
	材料	焊锡丝	kg	0.1	66.9		6.69		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.001	61.5		0.06		
		汽油 60#~70#	kg	0.2	6.67		1.33		
		其他材料费	元	3.18	0.885		2.81		
		铜接线端子 DT-16	个	3.03	2.21		6.7		
		增加机械费	元	2.278272	0.885		2.02		
	机械	其他机械费	元	0.6	0.885		0.53		
项目编码	030409003013			项目名称	电力电缆头		计量单位	个	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030208-168换	矿物绝缘电力电缆终端头安装 截面S(mm2) 95<S≤120 矿物绝缘电力电缆终端头120mm2以下	个	1	236.56	132.55	0.7	69.28	236.56	132.55
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	2.3656	2.9	0	3.4	1.01	6.86024	0
小计								243.42024	132.55
清单项目综合单价								456.38253600	
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费	元	6.855509	1		6.86		
		普工人工费	元	61.945	1.3917		86.21		
		技工人工费	元	97.449	1.3602		132.55		
		高级技工人工费	元	12.935	1.376		17.8		
	材料	矿物绝缘电力电缆终端头120mm2以下	个	1	84.07		84.07		
		镀锌六角带帽螺栓 M8×75以下	套	2.02	0.23		0.46		
		固定卡子 φ63mm	个	1.03	2.08		2.14		
		裸铜线 10mm2	m	0.5	13.48		6.74		
		铜接线端子 DT-120	个	3.03	12.39		37.54		
		标志牌	个	1	0.71		0.71		
		其他材料费	元	1	0.885		0.89		
		增加机械费	元	9.083904	0.885		8.04		
		机械	手动液压卡压钳	台班	0.06	11.59		0.7	
项目编码	030409003014			项目名称	电力电缆头		计量单位	个	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030208-163换	矿物绝缘电力电缆终端头安装 截面S(mm2) 10<S≤25 矿物绝缘电力电缆终端头25mm2以下	个	1	99.16	33.03	0.12	27.9	99.16	33.03
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.9916	2.9	0	3.4	1.01	2.87564	0
小计								102.03564	33.03
清单项目综合单价								167.45859600	
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费	元	2.873657	1		2.87		
		普工人工费	元	18.021	1.3917		25.08		
		技工人工费	元	44.804	1.3602		60.94		
		高级技工人工费	元	9.546	1.376		13.14		
	材料	矿物绝缘电力电缆终端头25mm2以下	个	1	22.12		22.12		
		镀锌六角带帽螺栓 M8×75以下	套	2.02	0.23		0.46		
		固定卡子 φ40mm	个	1.03	1.17		1.21		
		裸铜线 10mm2	m	0.01	13.48		0.13		
		铜接线端子 DT-25	个	3.03	2.48		7.51		
		标志牌	个	1	0.71		0.71		
		其他材料费	元	1	0.885		0.89		
	机械	增加机械费	元	3.807744	0.885		3.37		
		手动液压卡压钳	台班	0.01	11.59		0.12		
项目编码	030409005016			项目名称	控制电缆头		计量单位	个	
清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价	
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费
030208-195	控制电缆终端头制作安装 芯数N(芯) N≤6	个	1	59.33	13.46	0	16.38	59.33	13.46
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.5933	2.9	0	3.4	1.01	1.72057	0
小计								61.05057	13.46
清单项目综合单价								93.50702300	
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费	元	1.719383	1		1.72		
		普工人工费	元	7.131	1.3917		9.92		
		技工人工费	元	25.383	1.3602		34.53		
		高级技工人工费	元	10.813	1.376		14.88		
	材料	塑料带 20mm×40mm	卷	0.02	0.71		0.01		
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.31	3.3		1.02		
		焊锡丝	kg	0.1	66.9		6.69		
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.02	61.5		1.23		
		固定卡子 1.5×32	个	1.03	1.77		1.82		
		套管 KT2型	个	1.05	0.88		0.92		
		端子号牌	个	5	0.09		0.45		
		其他材料费	元	1.49	0.885		1.32		
		增加机械费	元	2.278272	0.885		2.02		
		其他机械费	元	0.6	0.885		0.53		

工程量清单综合单价分析表

机线		配线				计量单位				■			
项目编码	03041200406		项目名称		清单综合单价组成明细								
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030211-175换	动力线路敷设(铜芯)导线截面S(mm2) 4<S≤6 电线 WDZ-BVJ-6	100m单线	0.01	134.3	760.33	0	73.55	1.343	7.6033	0	0.7355		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.013431	2.9	0	3.4	1.01	0.0389499	0	0.0456654	0.01356531		
小计								1.3819499	7.6033	0.0456654	0.74906531		
清单项目综合单价												9.7798061	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	0.03892	1	0.04					
				普工人工资	元	0.15769	1.3917	0.22					
				技工工资	元	0.69089	1.3602	0.94					
				高级技工工资	元	0.13357	1.376	0.18					
	材料			塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.009	0.56	0.01					
				焊锡	kg	0.0012	66.9	0.08					
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	61.5	0.01					
				汽油 60#~70#	kg	0.006	6.67	0.04					
				其他材料费	元	0.0071	0.885	0.01					
	机械			增加机械费	元	0.051571	0.885	0.05					
项目编码	03041200407		项目名称		配线				计量单位				■
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030211-174换	动力线路敷设(铜芯)导线截面S(mm2) 2.5<S≤4 电线 WDZC-BVJ-4	100m单线	0.01	115.12	508.25	0	55.88	1.1512	5.0825	0	0.5588		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.011512	2.9	0	3.4	1.01	0.0333848	0	0.0391408	0.01162712		
小计								1.1845848	5.0825	0.0391408	0.57042712		
清单项目综合单价												6.87665272	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	0.033362	1	0.03					
				普工人工资	元	0.13517	1.3917	0.19					
				技工工资	元	0.5922	1.3602	0.81					
				高级技工工资	元	0.11452	1.376	0.16					
	材料			塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.008	0.56	0					
				焊锡	kg	0.0012	66.9	0.08					
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	61.5	0.01					
				汽油 60#~70#	kg	0.006	6.67	0.04					
				其他材料费	元	0.0068	0.885	0.01					
	机械			增加机械费	元	0.044206	0.885	0.04					
项目编码	03041200408		项目名称		配线				计量单位				■
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030211-174换	动力线路敷设(铜芯)导线截面S(mm2) 2.5<S≤4 WDZC-BVJ-4	100m单线	0.01	115.12	644.75	0	62.7	1.1512	6.4475	0	0.627		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.011512	2.9	0	3.4	1.01	0.0333848	0	0.0391408	0.01162712		
小计								1.1845848	6.4475	0.0391408	0.63862712		
清单项目综合单价												8.30985272	
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			增加人工费	元	0.033362	1	0.03					
				普工人工资	元	0.13517	1.3917	0.19					
				技工工资	元	0.5922	1.3602	0.81					
				高级技工工资	元	0.11452	1.376	0.16					
	材料			塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.008	0.56	0					
				焊锡	kg	0.0012	66.9	0.08					
				焊锡膏 瓶装50g	kg								

工程量清单综合单价分析表

[illegible]

工程量清单综合单价分析表

编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030212-244换	单相插座安装 电流 1(A) 1≤16 空调插座 16A 250V	10套	0.1	143.85	115.59	0	43.84	14.385	11.559	0	4.384	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.14385	2.9	0	3.4	1.01	0.417165	0	0.48909	0.1452885	
小计								14.802165	11.559	0.48909	4.5292885	
清单项目综合单价												31.37954350
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	0.416877	1	0.42			
				普工人工费		元	1.8774	1.3917	2.61			
				技工人工费		元	8.225	1.3602	11.19			
				高级技工人工费		元	0.4244	1.376	0.58			
	材料			其他材料费		元	0.067	0.885	0.06			
				增加机械费		元	0.552384	0.885	0.49			
项目编码	030413013004			项目名称			照明开关、按钮			计量单位 套		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030212-238换	开关安装 单联照明 三联单控开关	10套	0.1	123.64	64.24	0	35.93	12.364	6.424	0	3.593	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.12365	2.9	0	3.4	1.01	0.358585	0	0.42041	0.1248865	
小计								12.722585	6.424	0.42041	3.7178865	
清单项目综合单价												23.28488150
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	0.358338	1	0.36			
				普工人工费		元	1.4513	1.3917	2.02			
				技工人工费		元	6.3611	1.3602	8.65			
				高级技工人工费		元	1.2296	1.376	1.69			
	材料			其他材料费		元	0.05	0.885	0.04			
				增加机械费		元	0.474816	0.885	0.42			
项目编码	030413013005			项目名称			照明开关、按钮			计量单位 套		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030212-239换	开关安装 双联照明 三联单控开关	10套	0.1	127.9	85.24	0	38.1	12.79	8.524	0	3.81	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.1279	2.9	0	3.4	1.01	0.37091	0	0.43486	0.129179	
小计								13.16091	8.524	0.43486	3.939179	
清单项目综合单价												26.05894900
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	0.370654	1	0.37			
				普工人工费		元	1.5016	1.3917	2.09			
				技工人工费		元	6.5796	1.3602	8.95			
				高级技工人工费		元	1.2719	1.376	1.75			
	材料			其他材料费		元	0.05	0.885	0.04			
				增加机械费		元	0.491136	0.885	0.43			
项目编码	030413013006			项目名称			照明开关、按钮			计量单位 套		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030212-240换	开关安装 三联照明 三联单控开关	10套	0.1	132.17	99.54	0	39.96	13.217	9.954	0	3.996	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.132171	2.9	0	3.4	1.01	0.3832959	0	0.4493814	0.13349271	
小计								13.6002959	9.954	0.4493814	4.12949271	
清单项目综合单价												28.13317001
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	0.383029	1	0.38			
				普工人工费		元	1.5518	1.3917	2.16			
				技工人工费		元	6.7991	1.3602	9.25			
				高级技工人工费		元	1.315	1.376	1.81			
	材料			其他材料费		元	0.05	0.885	0.04			
				增加机械费		元	0.507533	0.885	0.45			
项目编码	030412006025			项目名称			接线盒			计量单位 个		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0	1.854	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.06453	2.9	0	3.4	1.01	0.187137	0	0.219402	0.0651753	
小计								6.640137	2.937	0.219402	1.9191753	
清单项目综合单价												11.71571430
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	0.187008	1	0.19			
				普工人工费		元	1.2513	1.3917	1.74			
				技工人工费		元	2.8201	1.3602	3.84			
				高级技工人工费		元	0.6364	1.376	0.88			
	材料			锁紧螺母 M3×15~20		个	2.225	0.31	0.69			
				塑料护口(钢管用)15~20		个	2.225	0.16	0.36			
				塑料接线盒 86系列(深40mm)		个	1.02	1.79	1.83			
				其他材料费		元	0.073	0.885	0.06			
	机械			增加机械费		元	0.247795	0.885	0.22			
项目编码	030412004050			项目名称			配线			计量单位 m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030211-171换	照明线路敷设(铜芯) 导线截面S(mm2) 1.5<S≤2.5 电线 WDZ-BVJ-2.5	100m单线	0.01	172.68	362.51	0	63.82	1.7268	3.6251	0	0.6382	
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.017268	2.9	0	3.4	1.01	0.0500772	0	0.0587112	0.01744068	
小计								1.7768772	3.6251	0.0587112	0.65564068	
清单项目综合单价												6.11632908
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			增加人工费		元	0.050043	1	0.05			
				普工人工费		元	0.20271	1.3917	0.28			
				技工人工费		元	0.88835	1.3602	1.21			
				高级技工人工费		元	0.17178	1.376	0.24			
	材料			塑料胶布带 25mm×10m		卷	0.0025	0.56	0			
				焊锡		kg	0.002	66.9	0.13			
				焊锡膏 瓶装50g		kg	0.0001	61.5	0.01			
				汽油 60#~70#		kg	0.005	6.67	0.03			
				其他材料费		元	0.0058	0.885	0.01			
				增加机械费		元	0.066309	0.885	0.06			
项目编码	030412004050			项目名称			配线			计量单位 m		

工程量清单综合单价分析表

机配		030412004051				配线				计量单位		m	
项目编码		项目名称		清单综合单价组成明细									
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030211-174换	动力线路敷设(铜芯)导线截面和S(mm ²) 2.5<S≤4 电线 WDZ-BVJ-4	100m单线	0.01	115.12	512.45	0	56.09	1.1512	5.1245	0	0.5609		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.011512	2.9	0	3.4	1.01	0.0333848	0	0.0391408	0.0162712		
小计								1.1845848	5.1245	0.0391408	0.57252712		
清单项目综合单价												6.92075272	
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	0.033362		1	0.03				
				普工人工费	元	0.13517		1.3917	0.19				
				技工人工费	元	0.5922		1.3602	0.81				
				高级技工人工费	元	0.11452		1.376	0.16				
	材料			塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.008		0.56	0				
				焊锡	kg	0.0012		66.9	0.08				
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001		61.5	0.01				
				汽油 60#~70#	kg	0.006		6.67	0.04				
				其他材料费	元	0.0068		0.885	0.01				
				增加机械费	元	0.044206		0.885	0.04				
项目编码	030412001066		项目名称	配管				计量单位				m	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030211-146	刚性阻燃管敷设 砖结构暗配 管外径dn(mm) dn≤20	100m	0.01	844.2	152.15	0	231	8.442	1.5215	0	2.31		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.08442	2.9	0	3.4	1.01	0.244818	0	0.287028	0.0852642		
小计								8.686818	1.5215	0.287028	2.3952642		
清单项目综合单价												12.89061020	
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	0.244649		1	0.24				
				普工人工费	元	0.99106		1.3917	1.38				
				技工人工费	元	4.34291		1.3602	5.91				
				高级技工人工费	元	0.83973		1.376	1.16				
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004		4.87	0.02				
				锯条	根	0.01		0.68	0.01				
				胶合剂	kg	0.0008		11.06	0.01				
				刚性阻燃管 φ20mm×1.6mm	m	1.1		1.27	1.4				
				塑料管接头 φ16mm-20mm	个	0.2575		0.27	0.07				
				其他材料费	元	0.0225		0.885	0.02				
	机械			增加机械费	元	0.324173		0.885	0.29				
项目编码	030412001067		项目名称	配管				计量单位				m	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030211-8	砖、混凝土结构电线管暗配 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	100m	0.01	934.52	612.71	10.92	278.71	9.3452	6.1271	0.1092	2.7871		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.093452	2.9	0	3.4	1.01	0.2710108	0	0.3177368	0.09438652		
小计								9.6162108	6.1271	0.4269368	2.88148652		
清单项目综合单价												19.05173412	
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	0.270824		1	0.27				
				普工人工费	元	2.27748		1.3917	3.17				
				技工人工费	元	3.56421		1.3602	4.85				
				高级技工人工费	元	0.96486		1.376	1.33				
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004		4.87	0.02				
				锁紧螺母 M1.5×20	个	0.1545		0.24	0.04				
				镀锌电线管 DN20 δ=1.8mm	m	1.03		5.4	5.56				
				镀锌管接头(15×20)	个	0.2575		1.3	0.33				
				接地管卡 DN20	个	0.515		0.29	0.15				
				塑料护口(电线管用)15~20	个	0.1545		0.13	0.02				
	机械			其他材料费	元	0.0047		0.885	0				
				增加机械费	元	0.358856		0.885	0.32				
				砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.004		27.31	0.11				
项目编码	031301001026		项目名称	凿(压、切割)槽				计量单位				m	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	169.2	0.09	0	44.77	16.92	0.009	0	4.477		
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083	0	0.27		
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m ²	0.0002	629.34	525.95	0	192.84	0.125868	0.10519	0	0.038568		
小计								18.047868	0.19719	0	4.785568		
清单项目综合单价												23.03062600	
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	0.013063		1.3917	0.02				
				高级技工人工费	元	0.04992		1.376	0.07				
				技工人工费	元	13.204771		1.3602	17.96				
				增加机械费	元								
	材料			U型钉	kg	0.0008		14.16	0.01				
				钢丝网 1mm	m ²	0.021		4.42	0.09				
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.001042		1	0				
				水	m ³	0.0005		4.62	0				
				其他材料费	元	0.01		0.885	0.01				
	机械			增加机械费	元								
项目编码	030413002001		项目名称	装饰灯				计量单位				套	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030212-208换	嵌入式筒灯安装 直径D(mm) D≤150 嵌入式筒灯 12W	10套	0.1	311.04	332.61	0	98.94	31.104	33.261	0	9.894		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.31104	2.9	0	3.4	1.01	0.902016	0	1.057536	0.3141504		
小计								32.006016	33.261	1.057536	10.2081504		
清单项目综合单价												76.53270240	
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	0.901393		1	0.9				
				高级技工人工费	元	3.0957		1.376	4.26				
				普工人工费	元	3.6542		1.3917	5.09				
				技工人工费	元	15.9962		1.3602	21.76				
	材料			其他材料费	元	1.38		0.885	1.22				
				增加机械费	元	1.194393		0.885	1.06				
项目编码			名称										
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									
				材料费									
				机械费									
				企业管理费和利润									
				人工费									

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030413014004	项目名称	项目单位	清单综合单价组成明细							
				单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				143.85	71.39	0	41.63	14.385	7.139	0	4.163
				2.9	0	3.4	1.01	0.417165	0	0.48909	0.1452885
				小计				14.802165	7.139	0.48909	4.3082885
				清单项目综合单价							
项目编码	030412006026	项目名称	项目单位	清单综合单价组成明细							
				单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0	1.854
				2.9	0	3.4	1.01	0.187137	0	0.219402	0.0651753
				小计				6.640137	2.937	0.219402	1.9191753
				清单项目综合单价							
项目编码	030412004052	项目名称	项目单位	清单综合单价组成明细							
				单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0	1.854
				2.9	0	3.4	1.01	0.187137	0	0.219402	0.0651753
				小计				6.640137	2.937	0.219402	1.9191753
				清单项目综合单价							
项目编码	030412004052	项目名称	项目单位	清单综合单价组成明细							
				单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0	1.854
				2.9	0	3.4	1.01	0.187137	0	0.219402	0.0651753
				小计				6.640137	2.937	0.219402	1.9191753
				清单项目综合单价							
项目编码	030412004053	项目名称	项目单位	清单综合单价组成明细							
				单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				172.68	454.15	0	68.41	1.7268	4.5415	0	0.6841
				2.9	0	3.4	1.01	0.0500772	0	0.0587112	0.01744068
				小计				1.7768772	4.5415	0.0587112	0.70154068
				清单项目综合单价							
项目编码	030412004053	项目名称	项目单位	清单综合单价组成明细							
				单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				172.68	362.51	0	63.82	1.7268	3.6251	0	0.6382
				2.9	0	3.4	1.01	0.0500772	0	0.0587112	0.01744068
				小计				1.7768772	3.6251	0.0587112	0.65564068
				清单项目综合单价							
项目编码	030412004054	项目名称	项目单位	清单综合单价组成明细							
				单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				115.12	512.45	0	56.09	1.1512	5.1245	0	0.5609
				2.9	0	3.4	1.01	0.033848	0	0.0391408	0.01162712
				小计				1.1845848	5.1245	0.0391408	0.57252712
				清单项目综合单价							
项目编码	030412004054	项目名称	项目单位	清单综合单价组成明细							
				单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				115.12	512.45	0	56.09	1.1512	5.1245	0	0.5609
				2.9	0	3.4	1.01	0.033848	0	0.0391408	0.01162712
				小计				1.1845848	5.1245	0.0391408	0.57252712
				清单项目综合单价							
项目编码	030412004054	项目名称	项目单位	清单综合单价组成明细							
				单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				115.12	512.45	0	56.09	1.1512	5.1245	0	0.5609
				2.9	0	3.4	1.01	0.033848	0	0.0391408	0.01162712
				小计				1.1845848	5.1245	0.0391408	0.57252712
				清单项目综合单价							

工程量清单综合单价分析表

					其他材料费	元	0.0068	0.885	0.01		
	机械				增加机械费	元	0.044206	0.885	0.04		
项目编码	030412001068	项目名称	配管	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-146	刚性阻燃管敷设 砖混结构暗配 管外径 dn(mm) dn≤20	100m	0.01	844.2	152.15	0	231	8.442	1.5215	0	2.31
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.084421	2.9	0	3.4	1.01	0.2448209	0	0.2870314	0.08526521
小计								8.6868209	1.5215	0.2870314	2.39526521
清单项目综合单价											12.89061751
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	0.244649		1	0.24		
				普工人工费	元	0.99106		1.3917	1.38		
				技工人工费	元	4.34291		1.3602	5.91		
				高级技工人工费	元	0.83973		1.376	1.16		
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004		4.87	0.02		
				锯条	根	0.01		0.68	0.01		
				胶合剂	kg	0.0008		11.06	0.01		
				刚性阻燃管 φ20mm×1.6mm	m	1.1		1.27	1.4		
				塑料管接头 φ16mm-20mm	个	0.2575		0.27	0.07		
				其他材料费	元	0.0225		0.885	0.02		
	机械			增加机械费	元	0.324173		0.885	0.29		
项目编码	030412001069	项目名称	配管	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-147	刚性阻燃管敷设 砖混结构暗配 管外径 dn(mm) dn≤25	100m	0.01	1055.23	265.58	0	292.52	10.5523	2.6558	0	2.9252
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.105523	2.9	0	3.4	1.01	0.3060167	0	0.3587782	0.10657823
小计								10.8583167	2.6558	0.3587782	3.03177823
清单项目综合单价											16.90467313
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	0.305805		1	0.31		
				普工人工费	元	1.23879		1.3917	1.72		
				技工人工费	元	5.42853		1.3602	7.38		
				高级技工人工费	元	1.04973		1.376	1.44		
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004		4.87	0.02		
				锯条	根	0.01		0.68	0.01		
				胶合剂	kg	0.001		11.06	0.01		
				刚性阻燃管 φ25mm×1.9mm	m	1.1		2.19	2.41		
				塑料管接头 φ25mm-32mm	个	0.2575		0.66	0.17		
				其他材料费	元	0.0445		0.885	0.04		
	机械			增加机械费	元	0.405208		0.885	0.36		
项目编码	031301001027	项目名称	凿(压、切割)槽	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径 dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	169.2	0.09	0	44.77	16.92	0.009	0	4.477
031106-74	管道暗敷恢复管外径 (mm) 20以内	10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083	0	0.27
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.000201	629.34	525.95	0	192.84	0.12649734	0.10571595	0	0.03876084
小计								18.04849734	0.19771595	0	4.78576084
清单项目综合单价											23.03197413
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	0.013068		1.3917	0.02		
				高级技工人工费	元	0.049937		1.376	0.07		
				技工人工费	元	13.204781		1.3602	17.96		
	材料			U型钉	kg	0.0008		14.16	0.01		
				钢丝网 1mm	m2	0.021007		4.42	0.09		
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.001042		1	0		
				水	m3	0.0005		4.62	0		
				其他材料费	元	0.01		0.885	0.01		
	机械										
项目编码	031301001028	项目名称	凿(压、切割)槽	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-60	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径 dn(mm) 20<dn≤25	10m	0.1	225.68	0.13	0	59.73	22.568	0.013	0	5.973
031106-75	管道暗敷恢复管外径 (mm) 25以内	10m	0.1	13.42	1.26	0	3.61	1.342	0.126	0	0.361
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.00025	629.34	525.95	0	192.84	0.157335	0.1314875	0	0.04821
小计								24.067335	0.2704875	0	6.38221
清单项目综合单价											30.72003250
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费	元	0.016329		1.3917	0.02		
				高级技工人工费	元	0.0624		1.376	0.09		
				技工人工费	元	17.614039		1.3602	23.96		
	材料			U型钉	kg	0.001		14.16	0.01		
				钢丝网 1mm	m2	0.02625		4.42	0.12		
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.001303		1	0		
				水	m3	0.0008		4.62	0		
				其他材料费	元	0.015		0.885	0.01		
	机械										
项目编码	030413001009	项目名称	普通灯具	计量单位	套						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装 - 安全出口标志灯	10套	0.1	462.6	303.08	0	137.57	46.26	30.308	0	13.757
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4626	2.9	0	3.4	1.01	1.34154	0	1.57284	0.467226
小计								47.60154	30.308	1.57284	14.224226
清单项目综合单价											93.70660600
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			增加人工费	元	1.340615		1	1.34		
				普工人工费	元	5.4311		1.3917	7.56		
				技工人工费	元	23.798		1.3602	32.37		
				高级技工人工费	元	4.6014		1.376	6.33		
	材料			木螺钉 M2~4×6~65	10个	0.408		0.44	0.18		
				塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.408		0.44	0.18		
				其他材料费	元	0.515		0.885	0.46		

工程量清单综合单价分析表

	机械					元	1.776384	0.885	1.57				
项目编码	030413001010	项目名称	普通灯具							套			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装 楼层指示灯	10套	0.1	462.6	320.96	0	138.47	46.26	32.096	0	13.847		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4626	2.9	0	3.4	1.01	1.34154	0	1.57284	0.467226		
小计								47.60154	32.096	1.57284	14.314226		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	1.340615		1	1.34				
				普工人工费	元	5.4311		1.3917	7.56				
				技工人工费	元	23.798		1.3602	32.37				
				高级技工人工费	元	4.6014		1.376	6.33				
	材料			木螺钉 M2~4×6~65	10个	0.408		0.44	0.18				
				塑料膨胀管 Φ6mm	10个	0.408		0.44	0.18				
				其他材料费	元	0.515		0.885	0.46				
	机械			增加机械费	元	1.776384		0.885	1.57				
项目编码	030413001011	项目名称	普通灯具							套			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装 地下室标志灯	10套	0.1	462.6	320.96	0	138.47	46.26	32.096	0	13.847		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4626	2.9	0	3.4	1.01	1.34154	0	1.57284	0.467226		
小计								47.60154	32.096	1.57284	14.314226		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	1.340615		1	1.34				
				普工人工费	元	5.4311		1.3917	7.56				
				技工人工费	元	23.798		1.3602	32.37				
				高级技工人工费	元	4.6014		1.376	6.33				
	材料			木螺钉 M2~4×6~65	10个	0.408		0.44	0.18				
				塑料膨胀管 Φ6mm	10个	0.408		0.44	0.18				
				其他材料费	元	0.515		0.885	0.46				
	机械			增加机械费	元	1.776384		0.885	1.57				
项目编码	030413001012	项目名称	普通灯具							套			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030212-199	吊杆式标志、诱导灯安装 多信息复合标志灯	10套	0.1	541.48	320.22	0	159.3	54.148	32.022	0	15.93		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.541481	2.9	0	3.4	1.01	1.5702949	0	1.8410354	0.54689581		
小计								55.7182949	32.022	1.8410354	16.47689581		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	1.569211		1	1.57				
				普工人工费	元	6.3567		1.3917	8.85				
				技工人工费	元	27.8561		1.3602	37.89				
				高级技工人工费	元	5.386		1.376	7.41				
	材料			木螺钉 M2~4×6~65	10个	0.612		0.44	0.27				
				塑料膨胀管 Φ6mm	10个	0.612		0.44	0.27				
				其他材料费	元	0.23		0.885	0.2				
	机械			增加机械费	元	2.079286		0.885	1.84				
项目编码	030413001013	项目名称	普通灯具							套			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装 疏散出口标志灯	10套	0.1	462.6	303.08	0	137.57	46.26	30.308	0	13.757		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4626	2.9	0	3.4	1.01	1.34154	0	1.57284	0.467226		
小计								47.60154	30.308	1.57284	14.224226		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	1.340615		1	1.34				
				普工人工费	元	5.4311		1.3917	7.56				
				技工人工费	元	23.798		1.3602	32.37				
				高级技工人工费	元	4.6014		1.376	6.33				
	材料			木螺钉 M2~4×6~65	10个	0.408		0.44	0.18				
				塑料膨胀管 Φ6mm	10个	0.408		0.44	0.18				
				其他材料费	元	0.515		0.885	0.46				
	机械			增加机械费	元	1.776384		0.885	1.57				
项目编码	030413001014	项目名称	普通灯具							套			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030212-200换	墙壁式标志、诱导灯安装 疏散指示灯	10套	0.1	462.6	294.19	0	137.13	46.26	29.419	0	13.713		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.4626	2.9	0	3.4	1.01	1.34154	0	1.57284	0.467226		
小计								47.60154	29.419	1.57284	14.180226		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			增加人工费	元	1.340615		1	1.34				
				普工人工费	元	5.4311		1.3917	7.56				
				技工人工费	元	23.798		1.3602	32.37				
				高级技工人工费	元	4.6014		1.376	6.33				
	材料			木螺钉 M2~4×6~65	10个	0.408		0.44	0.18				
				塑料膨胀管 Φ6mm	10个	0.408		0.44	0.18				
				其他材料费	元	0.515		0.885	0.46				
	机械			增加机械费	元	1.776384		0.885	1.57				
项目编码	030413001015	项目名称	普通灯具							套			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
030212-202换	应急灯标志、诱导灯安装 消防应急照明灯具(防水) 10W	10套	0.1	387.99	418.33	0	123.59	38.799	41.833	0	12.359		
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.387991	2.9	0	3.4	1.01	1.1251739	0	1.3191694	0.39187091		
小计								39.9241739	41.833	1.3191694	12.75087091		
清单项目综合单价													
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		

工程量清单综合单价分析表

					增加人工费	元	1.124398	1	1.12		
					普工人工费	元	4.5548	1.3917	6.34		
					技工人工费	元	19.9594	1.3602	27.15		
					高级技工人工费	元	3.8599	1.376	5.31		
					木螺钉 M2~4×6~65	10个	0.204	0.44	0.09		
					塑料膨胀管 φ6mm~8mm	个	0.5	0.08	0.04		
					塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.204	0.44	0.09		
					其他材料费	元	0.56	0.885	0.5		
					增加机械费	元	1.489885	0.885	1.32		
项目编码	030413001016			项目名称	普通灯具			计量单位	套		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030212-202换	应急灯标志、诱导灯安装 消防应急照明灯具 10W	10套	0.1	387.99	319.96	0	118.67	38.799	31.996	0	11.867
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.38799	2.9	0	3.4	1.01	1.125171	0	1.319166	0.3918699
小计								39.924171	31.996	1.319166	12.2588699
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费	元	1.124395	1	1.12			
				普工人工费	元	4.5548	1.3917	6.34			
				技工人工费	元	19.9594	1.3602	27.15			
				高级技工人工费	元	3.8599	1.376	5.31			
				木螺钉 M2~4×6~65	10个	0.204	0.44	0.09			
				塑料膨胀管 φ6mm~8mm	个	0.5	0.08	0.04			
				塑料膨胀管 φ6mm	10个	0.204	0.44	0.09			
				其他材料费	元	0.56	0.885	0.5			
				增加机械费	元	1.489881	0.885	1.32			
项目编码	030412006027			项目名称	接线盒			计量单位	个		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	64.53	29.37	0	18.54	6.453	2.937	0	1.854
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.06453	2.9	0	3.4	1.01	0.187137	0	0.219402	0.0651753
小计								6.640137	2.937	0.219402	1.9191753
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费	元	0.187008	1	0.19			
				普工人工费	元	1.2513	1.3917	1.74			
				技工人工费	元	2.8201	1.3602	3.84			
				高级技工人工费	元	0.6364	1.376	0.88			
				锁紧螺母 M3×15~20	个	2.225	0.31	0.69			
				塑料护口(钢管用)15~20	个	2.225	0.16	0.36			
				塑料接线盒 86系列(深40mm)	个	1.02	1.79	1.83			
				其他材料费	元	0.073	0.885	0.06			
				增加机械费	元	0.247795	0.885	0.22			
项目编码	030412004055			项目名称	配线			计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-188换	多芯软导线敷设 二芯以内 导线截面积 S(mm2) 1.5<S≤2.5 多芯导线 WDZN-RYS-2x2.5	100m单线	0.01	129.84	879.66	0	78.34	1.2984	8.7966	0	0.7834
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.012984	2.9	0	3.4	1.01	0.0376536	0	0.0441456	0.01311384
小计								1.3360536	8.7966	0.0441456	0.79651384
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费	元	0.037628	1	0.04			
				普工人工费	元	0.15266	1.3917	0.21			
				技工人工费	元	0.66746	1.3602	0.91			
				高级技工人工费	元	0.12935	1.376	0.18			
				塑料胶布带 20mm×50m	卷	0.0105	0.62	0.01			
				焊锡	kg	0.0012	66.9	0.08			
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	61.5	0.01			
				汽油 60#~70#	kg	0.0055	6.67	0.04			
				其他材料费	元	0.005	0.885	0			
				增加机械费	元	0.049859	0.885	0.04			
项目编码	030412001070			项目名称	配管			计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-30	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构暗配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	680.06	543.98	0	207.15	6.8006	5.4398	0	2.0715
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.068007	2.9	0	3.4	1.01	0.1972203	0	0.2312238	0.06868707
小计								6.9978203	5.4398	0.2312238	2.14018707
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费	元	0.197082	1	0.2			
				普工人工费	元	0.79839	1.3917	1.11			
				技工人工费	元	3.49845	1.3602	4.76			
				高级技工人工费	元	0.6765	1.376	0.93			
				镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm	kg	0.004	4.87	0.02			
				套接紧定式直接头 φ20mm(配螺钉)	个	0.2502	1.68	0.42			
				螺纹接头(配螺钉、爪形螺母)φ20mm	个	0.1502	1.59	0.24			
				套接紧定式电线管 φ20mm×1.6mm	m	1.03	4.59	4.73			
				其他材料费	元	0.0379	0.885	0.03			
				增加机械费	元	0.261143	0.885	0.23			
项目编码	030412001071			项目名称	配管			计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-24	套接紧定式镀锌电线管(JDG)敷设 砖混结构明配 外径φ(mm) φ=20	100m	0.01	1554.1	671.11	0	444.8	15.541	6.7111	0	4.448
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.15541	2.9	0	3.4	1.01	0.450689	0	0.528394	0.1569641
小计								15.991689	6.7111	0.528394	4.6049641
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				增加人工费	元	0.450378	1	0.45			
				普工人工费	元	1.82452	1.3917	2.54			
				技工人工费	元	7.99482	1.3602	10.87			
				高级技工人工费	元	1.54591	1.376	2.13			

工程量清单综合单价分析表

	材料	镀锌铁丝 Φ1.2mm~2.5mm		kg	0.004	4.87	0.02				
		木螺钉 M6×65		10个	0.2288	1	0.23				
		面漆		kg	0.0132	45.13	0.6				
		塑料膨胀管 Φ8mm		10个	0.2288	0.44	0.1				
		套接紧定式直接头 Φ20mm(配螺钉)		个	0.2502	1.68	0.42				
		螺纹接头(配螺钉、爪形螺母) Φ20mm		个	0.1502	1.59	0.24				
		管卡子(电线管用DN15~20)		个	1.442	0.24	0.35				
		套接紧定式电线管 Φ20mm×1.6mm		m	1.03	4.59	4.73				
		其他材料费		元	0.0379	0.885	0.03				
		增加机械费		元	0.596774	0.885	0.53				
项目编码	030412001072			项目名称	配管		计量单位	m			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030211-156	金属软管敷设 管长 L(m) 0.5<L≤1.0 内径d(mm) d≤20	10m	0.1	149.65	70.27	0	43.12	14.965	7.027	0	4.312
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	0.14965	2.9	0	3.4	1.01	0.433985	0	0.50881	0.1511465
小计								15.398985	7.027	0.50881	4.4631465
清单项目综合单价										27.39794150	
	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		增加人工费		元	0.433686	1	0.43				
		普工人工费		元	1.7566	1.3917	2.44				
		技工人工费		元	7.6989	1.3602	10.47				
		高级技工人工费		元	1.4886	1.376	2.05				
	材料	锁紧螺母(金属软管用 M15~20)		个	2.912	0.27	0.79				
		金属软管 DN20		m	1.03	2.22	2.29				
		镀锌管接头(金属软管用) 20		个	1.472	0.75	1.1				
		金属软管尼龙接头 DN15~20		个	1.472	0.06	0.09				
		管卡子(金属软管用DN15~20)		个	2.944	0.84	2.47				
		其他材料费		元	0.327	0.885	0.29				
		增加机械费		元	0.574656	0.885	0.51				
项目编码	031301001029			项目名称	凿(压、切割)槽		计量单位	m			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-59	管道暗敷凿槽、刨沟混凝土结构 管外径 dn(mm) 16<dn≤20	10m	0.1	169.2	0.09	0	44.77	16.92	0.009	0	4.477
031106-74	管道暗敷恢复管外径(mm) 20以内	10m	0.1	10.02	0.83	0	2.7	1.002	0.083	0	0.27
020003-6	墙、柱面挂网 挂钢丝网	100m2	0.0002	629.34	525.95	0	192.84	0.125868	0.10519	0	0.038568
小计								18.047868	0.19719	0	4.785568
清单项目综合单价										23.03062600	
	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费		元	0.013063	1.3917	0.02				
		高级技工人工费		元	0.04992	1.376	0.07				
		技工人工费		元	13.204771	1.3602	17.96				
	材料	U型钉		kg	0.0008	14.16	0.01				
		钢丝网 1mm		m2	0.021	4.42	0.09				
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.001042	1	0				
		水		m3	0.0005	4.62	0				
		其他材料费		元	0.01	0.885	0.01				
	机械										
项目编码	030410002001			项目名称	避雷网		计量单位	项			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030209-79	等电位端子盒安装	套	19	15.39	83.14	0	8.23	292.41	1579.66	0	156.37
030209-10	户内接地母线 明设	10m	17.372	294.16	81.9	4.28	82.24	5110.14752	1422.7668	74.35216	1428.67328
030209-65	避雷网安装均压环敷设利用圈梁钢筋	10m	40	76.19	4.43	24.82	22.16	3047.6	177.2	992.8	886.4
030209-63	避雷网安装 沿女儿墙明设	10m	74.332	149.15	38.02	20.17	42.81	11086.6178	2826.10264	1499.27644	3182.15292
030209-59	避雷引下线敷设 利用结构钢筋贯通	10m	40	38.06	2	12.41	11.06	1522.4	80	496.4	442.4
030209-14	钢铝窗接地安装	10处	9	294.01	19.37	10.86	79.55	2646.09	174.33	97.74	715.95
030209-80	测试板安装	套	4	15.39	37.73	0	5.96	61.56	150.92	0	23.84
030210-123	接地网调试	系统	1	1170.33	10.35	0	310.22	1170.33	10.35	0	310.22
031106-2	高层建筑增加费(层数以内) 12	100元	249.3716	2.9	0	3.4	1.01	723.17764	0	847.86344	251.865316
小计								25660.33296	6421.32944	4008.43204	7397.871516
清单项目综合单价										43487.96595600	
	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		增加人工费		元	722.678897	1	722.68				
		普工人工费		元	4162.743792	1.3917	5793.29				
		技工人工费		元	10945.50529	1.3602	14888.08				
		高级技工人工费		元	3092.7387	1.376	4255.61				
	材料	测试板		块	4.024	30.97	124.62				
		镀锌扁钢 40×4		kg	1.17	4.87	5.7				
		白布		m2	0.28	4.82	1.35				
		内酮清洗剂		kg	0.65	7.79	5.06				
		棉纱		kg	1.15	9.38	10.79				
		焊锡膏		kg	0.23	61.5	14.15				
		焊锡		kg	0.115	66.9	7.69				
		汽油 70#~90#		kg	0.46	6.67	3.07				
		电线 BV-4		m	18	4.06	73.08				
		铜接线端子 DT-6		个	23.46	1.06	24.87				
		等电位端子盒		个	19.114	76.11	1454.77				
		镀锌圆钢 Φ10mm		m	754.4698	2.66	2006.89				
		普通水泥 32.5(R)		kg	57.97896	0.5	28.99				
		砂		m3	0.148664	126.21	18.76				
		醇酸防锈漆(C53-1)		kg	10.40648	11.83	123.11				
		清油 C01-1		kg	2.80996	16.99	47.74				
		钢筋 Φ10mm以内		kg	67.92	3.295	223.8				
		电焊条 结422 Φ4mm		kg	37.933	7.4	280.7				
		其他材料费		元	88.2346	0.885	78.09				
		镀锌扁钢 40×4		m	253.5342	6.12	1551.63				
		膨胀螺栓 M10×150		10套	16.5034	15.75	259.93				
		电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	5.2116	7.4	38.57				
		调和漆		kg	3.9244	9.61	37.71				
	机械	增加机械费		元	957.586944	0.885	847.46				
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500		台班	1.7372	27.31	47.44				
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21		台班	20.06688	155.13	3112.98				
项目编码	031401001003			项目名称	脚手架		计量单位	项			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
031106-37	电气设备安装工程 脚手架搭拆费	100元	5056.1716	1.98	2.02	0	0.62	10011.21977	10213.46663	0	3134.826392
小计								10011.21977	10213.46663	0	3134.826392
清单项目综合单价										23359.51279200	

工程量清单综合单价分析表

	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	增加人工费	元	10001.10743	1	10001.11		
	材料	增加材料费	元	11528.07125	0.885	10202.34		
	机械							

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-地上-电气工程第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-抗震支架
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价(元)
1	分部分项工程	26993. 5	
2	措施项目	574. 96	
2. 1	安全文明施工	574. 96	
2. 1. 1	安全文明施工费（按费率计算）	466. 99	
2. 1. 2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2. 1. 3	产业工人职业训练专项经费	107. 97	
2. 2	其他措施项目费	0	
3	其他项目	0	
3. 1	暂列金额	0	
3. 2	专业工程暂估价	0	
3. 3	计日工	0	
3. 4	总承包服务费	0	
4	增值税	2481. 16	
5	含税建安工程造价	30049. 62	
合计		60099. 24	

注：专业工程普估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程管估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-抗震支架

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		整个工程					26993.50	0
1-1	031301004001	成品支架	(1)名称:单侧侧向抗震支吊架 (2)型号:满足图纸要求 (3)包含抗震支架所需的锚栓、六角连接螺母、螺母、螺杆、槽钢、锁扣、管束、抗震支架槽钢连接件、螺杆加强件等全部材料 (4)包含抗震支架所有的工作内容所需的直接费和间接费风险费用以及其他为完成该工作所发生的一切费用 (5)具体由专业公司深化完成,并由设计院审核后实施 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	50	230.56	11528	0
1-2	031301004002	成品支架	(1)名称:单侧双向抗震支吊架 (2)型号:满足图纸要求 (3)包含抗震支架所需的锚栓、六角连接螺母、螺母、螺杆、槽钢、锁扣、管束、抗震支架槽钢连接件、螺杆加强件等全部材料 (4)包含抗震支架所有的工作内容所需的直接费和间接费风险费用以及其他为完成该工作所发生的一切费用 (5)具体由专业公司深化完成,并由设计院审核后实施 (6)满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	套	25	246.35	6158.75	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)-抗震支架
标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价 (元)
1		一般计税 安装工程 (计价费率标准 2025) (安全文明施工费按各专业取费)					574.96
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	574.96
1-1-1	(1)	安全文明施工费 (按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	466.99
1-1-2	(2)	安全文明施工费 (按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马 (施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井 (沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	107.97
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1+B13_2+B13_3+B13_4+B13_5+B13_6+B13_7+B13_8+B13_9	100	0
1-13-1	13.1	组装平台		项		100	0
1-13-2	13.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-13-3	13.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-13-4	13.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-13-5	13.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-13-6	13.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-13-7	13.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-13-8	13.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-13-9	13.9	格架式抱杆		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							574.96

注: 措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目, 其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

其他项目清单计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-抗震支架 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-抗震支架

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-抗震支架 第 1 页，共 1 页
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）
-抗震支架

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程	A1+A2+A3-A32	9	2481.16
合计					2481.16

总承包服务费计价表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-抗震支架

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC) -抗震支架													标段: 深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包 (EPC)												
项目编码		031301004001			项目名称			成品支架					计量单位			套									
清单综合单价组成明细																									
编号		名称		单位	数量	单价				合价															
						人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润												
030808-25换		单管抗震支吊架安装 单侧双向抗震支吊架		套	1	97.58	88.24	13.54	31.2	97.58	88.24	13.54	31.2												
小计										97.58	88.24	13.54	31.2												
清单项目综合单价																									
		-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)														
		人工			普工人工费	元	13.984	1.3917	19.46																
					技工人工费	元	47.442	1.3602	64.53																
					高级技工人工费	元	9.875	1.376	13.59																
		材料			带帽带垫螺栓 M16×150	套	13	1.18	15.34																
					薄砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.2	16.55	3.31																
					其他材料费	元	0.63	0.885	0.56																
		机械			砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400	台班	0.2	20.68	4.14																
					手提冲击钻	台班	0.4	23.51	9.4																
230.56000000																									
项目编码		031301004002			项目名称			成品支架					计量单位			套									
清单综合单价组成明细																									
编号		名称		单位	数量	单价				合价															
						人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润												
030808-25换		单管抗震支吊架安装 单侧双向抗震支吊架		套	1	97.58	103.28	13.54	31.95	97.58	103.28	13.54	31.95												
小计										97.58	103.28	13.54	31.95												
清单项目综合单价																									
		-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)														
		人工			普工人工费	元	13.984	1.3917	19.46																
					技工人工费	元	47.442	1.3602	64.53																
					高级技工人工费	元	9.875	1.376	13.59																
		材料			带帽带垫螺栓 M16×150	套	13	1.18	15.34																
					薄砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.2	16.55	3.31																
					其他材料费	元	0.63	0.885	0.56																
		机械			砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=400	台班	0.2	20.68	4.14																
					手提冲击钻	台班	0.4	23.51	9.4																
246.35000000																									
项目编码		031301004003			项目名称			成品支架					计量单位			套									
清单综合单价组成明细																									
编号		名称		单位	数量	单价				合价															
						人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润												
030808-26换		门型抗震支吊架安装 双侧双向抗震支吊架		套	1	107.35	178.71	45.61	40.6	107.35	178.71	45.61	40.6												
小计										107.35	178.71	45.61	40.6												
清单项目综合单价																									
		-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)														
		人工			普工人工费	元	15.868	1.3917	22.08																
					技工人工费	元	51.744	1.3602	70.38																
					高级技工人工费	元	10.818	1.376	14.89																
		材料			带帽带垫螺栓 M16×150	套	25	1.18	29.5																
					薄砂轮片 Φ500mm×25mm×4mm	片	0.8	16.55	13.24																
					其他材料费	元	1.445	0.885	1.28																

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-抗震支架
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-抗震支架

第 1 页，共 1 页

标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

序号	项目名称	计量单位	暂列金额（元）	备注
1	暂列金额		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）-抗震支架
标段：深圳外事综合楼安全隐患整治工程项目设计采购施工总承包（EPC）

第 1 页，共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
合计		0.00		0.00	