

招标控制价

招 标 人： 深圳市机场（集团）有限公司

法定代表人
或者其授权人：

工 程 名 称： 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造
工程项目

招标控制价(小写)： 8478913.7

(大写)： 捌佰肆拾柒万捌仟玖佰壹拾叁元柒角

造价咨询人：

法定代表人
或者其授权人：

编 制 人：

编 制 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称： 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 1 页 共 1 页

填表须知

工程名称： 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 1 页 共 1 页

工程项目招标控制价汇总表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

序号	单项工程名称	金额（元）
一	单项工程费合计	8469802.70
1	深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目	8469802.70
二	工程建设其他费合计	9111.00
三	设备及工器具购置费合计	0.00
四	总报价	8478913.70

工程建设其他费计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

序号	项目名称	计量单位	工程量	金额:(元)		备注
				单价	合价	
1	勘察设计费	元	0	0	0	
2	工程检测费	元	0	0	0	
3	基桩检测	元	0	0	0	
4	地基基础检测	元	0	0	0	
5	锚栓（植筋）抗拔、抗剪试验	元	0	0	0	
6	钢结构探伤检测	元	0	0	0	
7	钢网架构变形检测	元	0	0	0	
8	建筑幕墙及建筑外窗气密性、水密性、风压变形性能检测	元	0	0	0	
9	外墙饰面砖粘结强度检测	元	0	0	0	
10	建筑物沉降、变形检测	元	0	0	0	
11	室内环境质量检测	元	0	0	0	
12	智能建筑检测	元	0	0	0	
13	建筑节能检测	元	0	0	0	
13	其他检验费	元	0	0	0	
14	城市道路临时占用费	元	0	0	0	
15	城市道路挖掘修复费	元	0	0	0	
16	临时占用绿地费	元	0	0	0	
17	绿化补偿（赔偿）费	元	0	0	0	
18	工程保险费	元	1	8500	8500	(含税建安工程造价+设备及工器具购置费)×工程保险费费率(房建工程参考范围0.8~3.0‰；市政工程参考范围1.0~7.0‰；轨道交通与综合管廊工程参考范围1.2~9.0‰；详见《深圳市建设工程计价费率标准(2023)》)
19	弃土场受纳处置费	元	13	47	611	深建价[2013]3号，密实状态下体积
20	其他费	元	0	0	0	
合计					9111.00	

设备及工器具购置费计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

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

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

第 1 页，共 1 页

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目	8469802.7
2	暂列金额	0
3	专业工程暂估价	0
4	优质优价奖励费	0
合计		8469802.70

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 1 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		配电部分					5523733.20	0	
1-1	030402017001	高压成套配电柜	(1) 名称:保护性拆除高压柜(含槽钢拆除) (2) 根据招标人要求见移至指定地点 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	38	882.72	33543.36	0	
1-2	030402017002	高压成套配电柜	(1) 名称:高压成套配电柜 (2) 型号:III-I母联隔离柜 1300 (3) 基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4) 接地、补刷(喷)油漆 (5) 含智能仪表及保护测控装置 (6) 承包商需提供6年原厂服务 (7) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8) 避雷器型式:六柱式避雷器 (9) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	80122.17	80122.17	0	
1-3	030402017003	高压成套配电柜	(1) 名称:高压成套配电柜 (2) 型号:III段进线断路器柜 1301 (3) 基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4) 接地、补刷(喷)油漆 (5) 含智能仪表及保护测控装置 (6) 承包商需提供6年原厂服务 (7) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8) 避雷器型式:六柱式避雷器 (9) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	143938.44	143938.44	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 2 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-4	030402017004	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1302 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-5	030402017005	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1303 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 3 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6	030402017006	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1304 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-7	030402017007	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1305 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 4 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8	030402017008	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:光伏并网柜1306 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-9	030402017009	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1307 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 5 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-10	030402017010	高压成套配电柜	(1) 名称:高压成套配电柜 (2) 型号:低残压母线过电压保护装置及全电压监测柜 1308 (3) 基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4) 接地、补刷(喷)油漆 (5) 含智能仪表及保护测控装置 (6) 承包商需提供6年原厂服务 (7) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8) 避雷器型式:六柱式避雷器 (9) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	265783.19	265783.19	0	
1-11	030402017011	高压成套配电柜	(1) 名称:高压成套配电柜 (2) 型号:III-IV段母联 1309 (3) 基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4) 接地、补刷(喷)油漆 (5) 含智能仪表及保护测控装置 (6) 承包商需提供6年原厂服务 (7) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8) 避雷器型式:六柱式避雷器 (9) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	123990.83	123990.83	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 6 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-12	030402017012	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1310 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-13	030402017013	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1311 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 7 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-14	030402017014	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1312 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-15	030402017015	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1313 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 8 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-16	030402017016	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1314 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-17	030402017017	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1315 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 9 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-18	030402017018	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1316 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-19	030402017019	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1317 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 10 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-20	030402017020	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1318 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-21	030402017021	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:IV-II母联隔离柜 1400 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	80122.17	80122.17	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 11 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-22	030402017022	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:IV段进线断路器柜 1401 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	143938.44	143938.44	0	
1-23	030402017023	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜 1402 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 12 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-24	030402017024	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1403 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-25	030402017025	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1404 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 13 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-26	030402017026	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1405 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-27	030402017027	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1406 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

第 14 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-28	030402017028	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1407 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-29	030402017029	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:低残压母线过电压保护装置及全电压监测柜 1408 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	265783.19	265783.19	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 15 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-30	030402017030	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:III-IV母联隔离柜 1409 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	80122.17	80122.17	0	
1-31	030402017031	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜 1410 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 16 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-32	030402017032	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1411 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-33	030402017033	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1412 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 17 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-34	030402017034	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1413 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-35	030402017035	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1414 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 18 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-36	030402017036	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1415 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-37	030402017037	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1416 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

第 19 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-38	030402017038	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1417 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-39	030402017039	高压成套配电柜	(1)名称:高压成套配电柜 (2)型号:馈电柜1418 (3)基础型钢形式、规格:10#槽钢 (4)接地、补刷(喷)油漆 (5)含智能仪表及保护测控装置 (6)承包商需提供6年原厂服务 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (8)避雷器型式:六柱式避雷器 (9)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	1	111558.06	111558.06	0	
1-40	030408001001	电力电缆 (新建)	(1)名称:电力电缆 (2)型号:ZC-YJV22 (3)规格:3*120 (4)电压等级(kV):8.7/15kV (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	m	492	415.89	204617.88	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 20 页, 共 34 页

标段: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-41	030408001002	电力电缆 (新建)	(1) 名称: 电力电缆 (2) 型号: ZC-YJV22 (3) 规格: 3*240 (4) 电压等级 (kV): 8.7/15kV (5) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6) 其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	m	225	774.63	174291.75	0	
1-42	030408001003	电力电缆 (新建)	(1) 名称: 电力电缆 (2) 型号: ZC-YJV22 (3) 规格: 3*300 (4) 电压等级 (kV): 8.7/15kV (5) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6) 其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	m	303	959.91	290852.73	0	
1-43	030408001004	电力电缆 (新建)	(1) 名称: 电力电缆 (2) 型号: ZC-YJV22 (3) 规格: 3*400 (4) 电压等级 (kV): 8.7/15kV (5) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6) 其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	m	39	1076.53	41984.67	0	
1-44	030408006001	电力电缆头	(1) 名称: 10kV冷缩式户内电缆终端头 (2) 规格: 3*120 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4) 其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	个	14	932.31	13052.34	0	
1-45	030408006002	电力电缆头	(1) 名称: 10kV冷缩式户内电缆终端头 (2) 规格: 3*240 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4) 其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	个	6	1138.79	6832.74	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 21 页, 共 34 页

标段: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-46	030408006003	电力电缆头	(1)名称:10kV冷缩式户内电缆终端头 (2)规格:3*300 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	12	1800.99	21611.88	0	
1-47	030408006004	电力电缆头	(1)名称:10kV冷缩式户内电缆终端头 (2)规格:3*400 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	1	2122.29	2122.29	0	
1-48	030408006005	电力电缆头	(1)名称:10kV冷缩式户内电缆中间头 (2)规格:3*120 (3)含中间头保护壳等相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	14	1931.34	27038.76	0	
1-49	030408006006	电力电缆头	(1)名称:10kV冷缩式户内电缆中间头 (2)规格:3*240 (3)含中间头保护壳等相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	6	2202.5	13215	0	
1-50	030408006007	电力电缆头	(1)名称:10kV冷缩式户内电缆中间头 (2)规格:3*300 (3)含中间头保护壳等相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	8	2945.85	23566.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 22 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-51	030408006008	电力电缆头	(1)名称:10kV冷缩式户内电缆中间头 (2)规格:3*400 (3)含中间头保护壳等相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	1	3160.05	3160.05	0	
1-52	030403006001	10kV母线槽安装	(1)名称:10kV铜母线槽含连接器附件 (2)规格、型号:1250A (3)具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	m	10	2772.42	27724.2	0	
1-53	030403007001	始端箱、分线箱	(1)名称:10kV始端箱、分线箱(1000<I≤2000) (2)具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	台	2	2154.43	4308.86	0	
1-54	030409002001	接地母线	(1)名称:接地母线 (2)材质:镀锌扁钢(明敷) (3)规格:50*5 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (5)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	m	12	47.57	570.84	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 23 页, 共 34 页

标段: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-55	030409B02001	配电房安健环	(1) 名称:配电房安健环(III、IV段高压设备范围) (2) 内容:安全警示线、绝缘胶垫、灭火器箱、防小动物挡板、安全工器具箱、10kV一次结线图、0.4kV一次结线图、安全警示牌、电房管理制度牌、配电站门牌、高压室门牌、“门口一带严禁停放车辆”、堆放杂物等”标志牌、“未经许可 不得入内”标志牌”、止步高压危险”标志牌等 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	项	1	5670	5670	0	
1-56	030414002001	送配电装置系统	(1) 名称:送配电装置系统(III、IV段高压设备范围) (2) 电压等级(kV):10 (3) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	系统	38	2520.14	95765.32	0	
1-57	030414008001	母线	(1) 名称:母线系统调试 (2) 电压等级(kV):10 (3) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	段	3	669.59	2008.77	0	
1-58	030414011001	接地装置	(1) 接地网调试(III、IV段高压设备范围) (2) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	系统	1	1252.56	1252.56	0	
2		视频监控部分					441356.60	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 24 页, 共 34 页

标段: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1	030404036001	巡检机器人系统	(1) 名称:巡检机器人系统 (2) 含机器人本体、开关站视频监控系统接入原系统的费用 (3) 规格、型号:滑轨式(系统及调试,视频存储需保留90天,含SF6气体检测传感器) (4) 具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	台	1	202286.36	202286.36	0	
2-2	030404017001	供电通讯一体箱	(1) 名称:供电通讯一体箱 (2) 具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	台	1	2720.54	2720.54	0	
2-3	080501002001	滑轨式巡检机器人导轨	(1) 名称:巡检机器人导轨(含支架)铝合金材质 (2) 具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	m	75	509.49	38211.75	0	
2-4	030504001001	服务器	(1) 名称:后台系统 (2) 含表计智能分析服务器、巡检平台 (3) 具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	台	1	34054	34054	0	
2-5	030501017001	软件	(1) 名称:服务器及平台软件 (2) 具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	套	1	72489.28	72489.28	0	
2-6	031101069001	工作站(含显示器)	(1) 名称:监控工作站 (2) 规格、型号:16G内存,i7处理器,CPU:2.90GHz 24寸液晶显示器 (3) 具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	套	1	10930.07	10930.07	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 25 页, 共 34 页

标段: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-7	030507008001	监控摄像设备	(1)名称:球型摄像机(含支架、电源避雷器) (2)类别:全景400万像素、光学变倍:23倍、数字变倍:16倍 (3)水平范围: 360° (4)垂直范围: -15°~90° (自动翻转) (5)具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	台	3	3082.12	9246.36	0	
2-8	030507013001	录像设备	(1)名称:网络硬盘录像机(含支架、电源避雷器) (2)规格、型号:4盘位16路NVR网络录像机,硬盘容量满足视频存储时间:90天 (3)具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	台	1	4581.39	4581.39	0	
2-9	030501004001	6T硬盘	(1)名称:6T硬盘 (2)具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	台	4	2135.03	8540.12	0	
2-10	030904016001	UPS电源箱	(1)名称:UPS电源箱 (2)规格:3000VA, 2400W, 主要为视频监控提供备用电源 (3)具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	套	1	8937.46	8937.46	0	
2-11	030501012001	POE交换机	(1)名称:24口POE交换机 (2)规格、型号:24个千兆POE电口、2个千兆口 (3)具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	个	1	4198.64	4198.64	0	
2-12	030501012002	工业交换机	(1)名称:工业交换机 (2)规格、型号:5口工业交换机 (3)具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	个	1	1232	1232	0	
2-13	030904001001	烟雾监测传感器	(1)名称:烟雾监测传感器 (2)安装方式:吸顶 (3)满足招标文件、设计文件及相关规范要求	个	4	486.87	1947.48	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

第 26 页, 共 34 页

标段: 深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-14	030503006001	水浸传感器	(1) 名称:水浸传感器 (2) 满足招标文件、设计文件及相关规范要求	个	2	541.36	1082.72	0	
2-15	030503006002	温湿度传感器	(1) 名称:温湿度传感器 (2) 满足招标文件、设计文件及相关规范要求	个	2	543.38	1086.76	0	
2-16	030507007001	门禁系统	(1) 名称:门禁系统 (2) 含电磁吸力锁、自动闭门器、门禁读卡器 (3) 满足招标文件、设计文件及相关规范要求	台	1	1593.14	1593.14	0	
2-17	030503006003	门状态传感器	(1) 名称:门状态传感器 (2) 满足招标文件、设计文件及相关规范要求	个	2	256.68	513.36	0	
2-18	030501005001	通讯机柜	(1) 名称:通讯机柜 (2) 满足招标文件、设计文件及相关规范要求	台	1	2717.63	2717.63	0	
2-19	030501017002	软件	(1) 名称:视频管理平台软件 (2) 满足招标文件、设计文件及相关规范要求	套	1	8335.88	8335.88	0	
2-20	030411001001	配管	(1) 名称:网络配管PC20 (2) 敷设方式:暗敷 (3) 满足招标文件、设计文件及相关规范要求	m	80	10.75	860	0	
2-21	030411001003	配管	(1) 名称:网络配管PC25 (2) 敷设方式:暗敷 (3) 满足招标文件、设计文件及相关规范要求	m	40	14.34	573.6	0	
2-22	030501012003	网络交换机	(1) 名称:网络交换机 (2) 具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	个	1	1634.5	1634.5	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 27 页, 共 34 页

标段: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-23	031101069002	机房环境监测系统动环主机	(1)名称:机房环境监测系统动环主机 (2)规格、型号:含主机系统软件,支持烟雾报、温度、湿度、水浸漏水、门状态报警功能 报警方式、含显示屏32寸 (3)具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	套	1	16832.45	16832.45	0	
2-24	030502005001	通信线	(1)名称:通信线 (2)规格:超五类屏蔽网线 (3)满足招标文件、设计文件及相关规范要求	m	300	6.75	2025	0	
2-25	030411004001	光缆	(1)名称:电缆 (2)规格:ZR-VV-3×2.5 (3)满足招标文件、设计文件及相关规范要求	m	100	14.51	1451	0	
2-26	030411004002	配线	(1)名称:管内、线槽内穿线 (2)规格:ZR-BVV-4mm2 (3)满足招标文件、设计文件及相关规范要求	m	200	5.65	1130	0	
2-27	030502007001	光缆	(1)名称:单模光纤 (2)规格:四芯 (3)满足招标文件、设计文件及相关规范要求	m	100	5.7	570	0	
2-28	030411004003	电缆	(1)名称:电源电缆 (2)规格:ZR-KVVP2-22-2×2.5 (3)满足招标文件、设计文件及相关规范要求	m	100	11.5	1150	0	
2-29	030501010001	光纤收发器	(1)名称:光纤收发器 (2)满足招标文件、设计文件及相关规范要求	个	1	265.51	265.51	0	
2-30	030502019001	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线缆测试 (2)满足招标文件、设计文件及相关规范要求	项	1	159.6	159.6	0	
3		电力监控部分					157323.23	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 28 页, 共 34 页

标段: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-1	030411004004	配线	(1) 名称:数据传输线 (2) 规格:RS485 (3) 满足招标文件、设计文件及相关规范要求	m	400	12.11	4844	0	
3-2	030411004005	配线	(1) 名称:电力监控通讯线 (2) 规格:CAT6 (3) 满足招标文件、设计文件及相关规范要求	m	400	5.79	2316	0	
3-3	030411003001	桥架	(1) 名称:钢制热镀锌梯形桥架 (2) 规格:400*150 (3) 满足招标文件、设计文件及相关规范要求	m	20	221.42	4428.4	0	
3-4	030414003001	特殊保护装置	(1) 名称:10KV线路保护装置调试 (2) 具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	台	86	957.73	82364.78	0	
3-5	030504004001	电力监控软件	(1) 名称:电力监控软件 (2) 具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	套	1	38170.05	38170.05	0	
3-6	030503009001	电力监控系统联调	(1) 电力监控系统联调费 (2) 含开关站电力监控系统接入现有电力监控系统的费用 (3) 含本项目系统单线图、设备实验报告、设备其他相关资料接入深圳机场电力一张网系统的费用 (4) 具体要求详见招标文件、图纸及技术要求	系统	1	25200	25200	0	
4		临时工程					1689348.54	0	
4-1	030408001013	电力电缆 (新建)	(1) 名称:电力电缆 (2) 型号:ZC-YJV22 (3) 规格:3*120 (4) 电压等级(kV):8.7/15kV (5) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	m	921	415.89	383034.69	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 29 页, 共 34 页

标段: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-2	030408001014	电力电缆 (新建)	(1) 名称: 电力电缆 (2) 型号: ZC-YJV22 (3) 规格: 3*240 (4) 电压等级 (kV): 8.7/15kV (5) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6) 其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	m	371	774.63	287387.73	0	
4-3	030408001015	电力电缆 (新建)	(1) 名称: 电力电缆 (2) 型号: ZC-YJV22 (3) 规格: 3*300 (4) 电压等级 (kV): 8.7/15kV (5) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6) 其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	m	510	959.91	489554.1	0	
4-4	030408001016	电力电缆 (新建)	(1) 名称: 电力电缆 (2) 型号: ZC-YJV22 (3) 规格: 3*400 (4) 电压等级 (kV): 8.7/15kV (5) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6) 其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	m	62	1076.53	66744.86	0	
4-5	030408006009	电力电缆头	(1) 名称: 10kV冷缩式户内电缆终端头 (2) 规格: 3*120 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4) 其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	个	14	932.31	13052.34	0	
4-6	030408006010	电力电缆头	(1) 名称: 10kV冷缩式户内电缆终端头 (2) 规格: 3*240 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4) 其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	个	6	1138.79	6832.74	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 30 页, 共 34 页

标段: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-7	030408006011	电力电缆头	(1)名称:10kV冷缩式户内电缆终端头 (2)规格:3*300 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	9	1800.99	16208.91	0	
4-8	030408006012	电力电缆头	(1)名称:10kV冷缩式户内电缆终端头 (2)规格:3*400 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	1	2122.29	2122.29	0	
4-9	030408006013	电力电缆头	(1)名称:10kV冷缩式户内电缆中间头 (2)规格:3*120 (3)含中间头保护壳等相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	14	1931.34	27038.76	0	
4-10	030408006014	电力电缆头	(1)名称:10kV冷缩式户内电缆中间头 (2)规格:3*240 (3)含中间头保护壳等相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	6	2202.5	13215	0	
4-11	030408006015	电力电缆头	(1)名称:10kV冷缩式户内电缆中间头 (2)规格:3*300 (3)含中间头保护壳等相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	9	2945.85	26512.65	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

第 31 页，共 34 页

标段：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-12	030408006016	电力电缆头	(1) 名称:10kV冷缩式户内电缆中间头 (2) 规格:3*400 (3) 含中间头保护壳等相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	1	3160.05	3160.05	0	
4-13	030408006017	环网柜T型头	(1) 名称:T型头 (2) 规格:3*120 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	14	1189.35	16650.9	0	
4-14	030408006018	环网柜T型头	(1) 名称:T型头 (2) 规格:3*240 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	6	1267.31	7603.86	0	
4-15	030408006019	环网柜T型头	(1) 名称:T型头 (2) 规格:3*300 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	9	1351.8	12166.2	0	
4-16	030408006020	环网柜T型头	(1) 名称:T型头 (2) 规格:3*400 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	个	1	1586.79	1586.79	0	
4-17	030402017040	高压成套配电柜(户外环网柜)	(1) 名称:临时环网柜安装、电表、互感器新增安装 (2) 环网柜租赁,电表、互感器施工单位自行回收处理 (3) 其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	台	7	39152.88	274070.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 32 页, 共 34 页

标段: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-18	040504001001	户外环网柜基础	(1)名称:环网箱基础砌筑 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (3)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	座	7	2120.45	14843.15	0	
4-19	030408001009	电力电缆 (拆除)	(1)名称:电力电缆(保护性拆除) (2)型号:ZC-YJV22 (3)规格:3*120 (4)电压等级(kV):8.7/15kV (5)根据招标人要求移至指定地点 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (7)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	m	921	6.1	5618.1	0	
4-20	030408001010	电力电缆 (拆除)	(1)名称:电力电缆(保护性拆除) (2)型号:ZC-YJV22 (3)规格:3*240 (4)电压等级(kV):8.7/15kV (5)根据招标人要求移至指定地点 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (7)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	m	371	8.95	3320.45	0	
4-21	030408001011	电力电缆 (拆除)	(1)名称:电力电缆(保护性拆除) (2)型号:ZC-YJV22 (3)规格:3*300 (4)电压等级(kV):8.7/15kV (5)根据招标人要求移至指定地点 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (7)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及要求	m	510	13.24	6752.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

第 33 页, 共 34 页

标段: 深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
4-22	030408001012	电力电缆 (拆除)	(1) 名称: 电力电缆 (保护性拆除) (2) 型号: ZC-YJV22 (3) 规格: 3*400 (4) 电压等级 (kV): 8.7/15kV (5) 根据招标人要求移至指定地点 (6) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (7) 其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	m	62	13.24	820.88	0	
4-23	030402017041	高压成套配电柜 (户外环网柜) 拆除	(1) 名称: 保护性拆除临时环网柜 (2) 根据招标人要求移至指定地点 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4) 其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	台	7	1041.15	7288.05	0	
4-24	040504001002	户外环网柜基础 (拆除)	(1) 名称: 环网箱基础 (拆除) (2) 其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	座	7	537.64	3763.48	0	
5		配电房内部改造					97205.72	0	
5-1	010802003001	甲级防火门	(1) 名称: 甲级防火门安装 (表面烤漆) (2) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (如密门器、顺位器) (3) 含辅材、洞口塞缝、收边收口 (3) 其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	m ²	3	677.93	2033.79	0	
5-2	010807001001	甲级防火窗	(1) 名称: 可拉式甲级防火窗安装 (镀锌钢板表面烤漆) (2) 含辅材, 洞口塞缝、收边、收口 (3) 其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	m ²	66	1028.72	67895.52	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

第 34 页，共 34 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-3	011610002001	金属门窗拆除	(1)名称:金属门窗拆除, 移交到甲方指定地 (2)其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	m2	69	47.89	3304.41	0	
5-4	011616B004001	楼地面铲(拆)除、外运	(1)名称:配电房需拆除原有瓷砖地板至砼楼面, 拆除厚度综合考虑; (Ⅲ、Ⅳ段高压设备范围) (2)清理干净, 垃圾外运到垃圾场, 运距综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	m2	200	41.11	8222	0	
5-5	011101001001	地面打磨打花、凿槽	(1)名称:混凝土地面打磨打花、凿毛(Ⅲ、Ⅳ段高压设备范围) (2)拆除后的垃圾外运 (3)其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	m2	200	7.31	1462	0	
5-6	011101006001	平面砂浆找平层	(1)名称:平面砂浆找平层(Ⅲ、Ⅳ段高压设备范围) (2)其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	m2	200	26.67	5334	0	
5-7	011101005001	环氧砂浆自流平楼地面	(1)名称:地坪涂料 (2)包括基层处理、涂界面剂、绿色环氧树脂地坪漆、零星坑洞环氧砂浆的修补 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (4)其他具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及要求	m2	200	44.77	8954	0	
合计							7908967.29	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目				标段: 深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目									
项目编码	030402017001		项目名称		高压成套配电箱			计量单位	台		工程量	38	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-50换	单母线断路器和安装 (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	640.83	0	0	62.38	145.23	640.83	0	0	62.38	145.23
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢 (电气设备安装工程(带电作业)破坏性拆除;人工*0.35机械*0.35材料*0)	10m	0.32	74.85	0	0	14.81	17.47	23.952	0	0	4.7392	5.5904
小计									664.782	0	0	67.1192	150.8204
清单项目综合单价									882.7216				
费用明细	-			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	99.833084		1.3891	138.68						
		技工人工费	元	291.714276		1.3603	396.82						
		高级技工人工费	元	94.050444		1.3746	129.28						
		材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	0		3.601	0					
	镀锌扁钢 40×4		kg	0		5.5	0						
	槽钢 12		m	0		56.56	0						
	普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm		kg	0		3.719	0						
	白布		m2	0		5.45	0						
	镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹簧		10套	0		5.23	0						
	钢锯条		根	0		0.66	0						
	焊锡丝		kg	0		75.6	0						
	电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	0		8.36	0						
	铁砂布 Q#-2#		张	0		0.75	0						
	焊锡膏 瓶装50g		kg	0		69.5	0						
	调和漆		kg	0		10.86	0						
	汽油 60#~70#		kg	0		7.54	0						
	其他材料费		元	0		1	0						
	主材												
		设备	单母线断路器柜										
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.06		624.14	37.45						
	载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.045		554.07	24.93						
	砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500		台班	0.01456		30.87	0.45						
	机械	交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.02912		147.39	4.29						
项目编码	030402017002		项目名称		高压成套配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-52	单母线电容器柜、其他柜安装	台	1	681.77	26.05	78853.93	95.65	157.77	681.77	26.05	78853.93	95.65	157.77
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232
小计									750.2084	225.1348	78853.93	109.1956	183.6932
清单项目综合单价									80122.1620				
费用明细	-			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	112.80524		1.3891	156.7						
		技工人工费	元	329.24536		1.3603	447.87						
		高级技工人工费	元	105.93884		1.3746	145.62						
		材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	1.3152		3.601	4.74					
	镀锌扁钢 40×4		kg	0.7584		5.5	4.17						
	槽钢 12		m	3.296		56.56	186.42						
	钢垫板夹板		kg	0.5		5.2	2.6						
	普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm		kg	0.32		3.719	1.19						
	白布		m2	0.3		5.45	1.64						
	镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹簧		10套	0.61		5.23	3.19						
	钢锯条		根	0.5		0.66	0.33						
	焊锡丝		kg	0.15		75.6	11.34						
	电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	0.2112		8.36	1.77						
	铁砂布 Q#-2#		张	0.2		0.75	0.15						
	焊锡膏 瓶装50g		kg	0.03		69.5	2.09						
	调和漆		kg	0.032		10.86	0.35						
	汽油 60#~70#		kg	0.2		7.54	1.51						
	其他材料费		元	3.648		1	3.65						
	主材												
		设备	III-I母联隔离柜 1300										
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.1		624.14	62.41						
	载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.06		554.07	33.24						
	砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500		台班	0.0416		30.87	1.28						
	机械	交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.0832		147.39	12.26						
项目编码	030402017003		项目名称		高压成套配电箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-50	单母线断路器和安装 III段进线断路器柜	台	1	1281.65	33.63	141899.25	124.77	292.14	1281.65	33.63	141899.25	124.77	292.14
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232
小计									1350.0884	232.7148	141899.25	138.3156	318.0632
清单项目综合单价									143938.4320				
费用明细	-			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	202.78924		1.3891	281.69						
		技工人工费	元	592.45236		1.3603	805.91						
		高级技工人工费	元	190.95084		1.3746	262.48						
		材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	1.3152		3.601	4.74					
	镀锌扁钢 40×4		kg	0.7584		5.5	4.17						
	槽钢 12		m	3.296		56.56	186.42						
	普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm		kg	0.32		3.719	1.19						
	白布		m2	0.3		5.45	1.64						
	镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹簧		10套	0.61		5.23	3.19						
	钢锯条		根	0.5		0.66	0.33						
	焊锡丝		kg	0.25		75.6	18.9						
	电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	0.2112		8.36	1.77						
	铁砂布 Q#-2#		张	0.5		0.75	0.38						
	焊锡膏 瓶装50g		kg	0.05		69.5	3.48						
	调和漆		kg	0.032		10.86	0.35						
	汽油 60#~70#		kg	0.2		7.54	1.51						
	其他材料费		元	4.648		1	4.65						
	主材												
		设备	III段进线断路器柜 1301										
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.12		624.14	74.9						
	载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.09		554.07	49.87						
	砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500		台班	0.0416		30.87	1.28						
	机械	交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.0832		147.39	12.26						

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030402017004		项目名称		高压成套配电柜				计量单位	台		工程量	1								
清单综合单价组成明细																					
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价												
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润								
030202-50	单母线断路器柜安装 馈电柜 1302	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14								
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232								
小计										1350.0884	232.7148	109518.87	318.0632								
清单项目综合单价										111558.0520											
费用明细	-	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	202.78924	1.3891		281.69													
		技工人工费		元	592.45236	1.3603		805.91													
		高级技工人工费		元	190.95084	1.3746		262.48													
	材料	钢筋 Φ10mm以内		kg	1.3152	3.601		4.74													
		镀锌扁钢 40×4		kg	0.7584	5.5		4.17													
		槽钢 12		m	3.296	56.56		186.42													
		普通钢板 Q=3# 6=2.0mm~2.5mm		kg	0.32	3.719		1.19													
		白布		m2	0.3	5.45		1.64													
		镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄		10套	0.61	5.23		3.19													
		钢锯条		根	0.5	0.66		0.33													
		焊锡丝		kg	0.25	75.6		18.9													
		电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	0.2112	8.36		1.77													
		铁砂布 Q=2#		张	0.5	0.75		0.38													
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.05	69.5		3.48													
		调和漆		kg	0.032	10.86		0.35													
		汽油 60#~70#		kg	0.2	7.54		1.51													
		其他材料费		元	4.648	1		4.65													
	主材																				
		馈电柜 1302																			
	机械																				
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.12	624.14		74.9													
		载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.09	554.07		49.87													
		砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500		台班	0.0416	30.87		1.28													
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21		台班	0.0832	147.39		12.26													
项目编码	030402017005		项目名称		高压成套配电柜				计量单位	台		工程量	1								
清单综合单价组成明细																					
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价												
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润								
030202-50	单母线断路器柜安装 馈电柜 1303	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14								
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232								
小计										1350.0884	232.7148	109518.87	318.0632								
清单项目综合单价										111558.0520											
费用明细	-	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	202.78924	1.3891		281.69													
		技工人工费		元	592.45236	1.3603		805.91													
		高级技工人工费		元	190.95084	1.3746		262.48													
	材料	钢筋 Φ10mm以内		kg	1.3152	3.601		4.74													
		镀锌扁钢 40×4		kg	0.7584	5.5		4.17													
		槽钢 12		m	3.296	56.56		186.42													
		普通钢板 Q=3# 6=2.0mm~2.5mm		kg	0.32	3.719		1.19													
		白布		m2	0.3	5.45		1.64													
		镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄		10套	0.61	5.23		3.19													
		钢锯条		根	0.5	0.66		0.33													
		焊锡丝		kg	0.25	75.6		18.9													
		电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	0.2112	8.36		1.77													
		铁砂布 Q=2#		张	0.5	0.75		0.38													
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.05	69.5		3.48													
		调和漆		kg	0.032	10.86		0.35													
		汽油 60#~70#		kg	0.2	7.54		1.51													
		其他材料费		元	4.648	1		4.65													
	主材																				
		馈电柜 1303																			
	机械																				
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.12	624.14		74.9													
		载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.09	554.07		49.87													
		砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500		台班	0.0416	30.87		1.28													
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21		台班	0.0832	147.39		12.26													
项目编码	030402017006		项目名称		高压成套配电柜				计量单位	台		工程量	1								
清单综合单价组成明细																					
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价												
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润								
030202-50	单母线断路器柜安装 馈电柜 1304	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14								
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232								
小计										1350.0884	232.7148	109518.87	318.0632								
清单项目综合单价										111558.0520											
费用明细	-	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	202.78924	1.3891		281.69													
		技工人工费		元	592.45236	1.3603		805.91													
		高级技工人工费		元	190.95084	1.3746		262.48													
	材料	钢筋 Φ10mm以内		kg	1.3152	3.601		4.74													
		镀锌扁钢 40×4		kg	0.7584	5.5		4.17													
		槽钢 12		m	3.296	56.56		186.42													
		普通钢板 Q=3# 6=2.0mm~2.5mm		kg	0.32	3.719		1.19													
		白布		m2	0.3	5.45		1.64													
		镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄		10套	0.61	5.23		3.19													
		钢锯条		根	0.5	0.66		0.33													
		焊锡丝		kg	0.25	75.6		18.9													

工程量清单综合单价分析表

030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232			
小计									1350.0884	232.7148	109518.87	138.3156	318.0632			
清单项目综合单价									111558.0520							
费用明细	-	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	202.78924	1.3891	281.69									
			技工人工费	元	592.45236	1.3603	805.91									
			高级技工人工费	元	190.95084	1.3746	262.48									
	材料		钢筋 Φ10mm以内	kg	1.3152	3.601	4.74									
			镀锌扁钢 40×4	kg	0.7584	5.5	4.17									
			槽钢 12	m	3.296	56.56	186.42									
			普通钢板 Q=3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.32	3.719	1.19									
			白布	m ²	0.3	5.45	1.64									
			镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹簧	10套	0.61	5.23	3.19									
			铜铝条	根	0.5	0.66	0.33									
			焊锡丝	kg	0.25	75.6	18.9									
			电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.2112	8.36	1.77									
			铁砂布 Q=2#	张	0.5	0.75	0.38									
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.05	69.5	3.48									
			调和漆	kg	0.032	10.86	0.35									
			汽油 60#~70#	kg	0.2	7.54	1.51									
			其他材料费	元	4.648	1	4.65									
	主材															
	设备		馈电柜 1305													
	机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.12	624.14	74.9									
			载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.09	554.07	49.87									
			砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.0416	30.87	1.28									
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.0832	147.39	12.26									
项目编码	030402017008	项目名称	高压成套配电箱					计量单位	台	工程量	1					
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030202-50	单母线断路器安装 光伏并网柜 1306	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14			
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232			
小计									1350.0884	232.7148	109518.87	138.3156	318.0632			
清单项目综合单价									111558.0520							
费用明细	-	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	202.78924	1.3891	281.69									
			技工人工费	元	592.45236	1.3603	805.91									
			高级技工人工费	元	190.95084	1.3746	262.48									
	材料		钢筋 Φ10mm以内	kg	1.3152	3.601	4.74									
			镀锌扁钢 40×4	kg	0.7584	5.5	4.17									
			槽钢 12	m	3.296	56.56	186.42									
			普通钢板 Q=3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.32	3.719	1.19									
			白布	m ²	0.3	5.45	1.64									
			镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹簧	10套	0.61	5.23	3.19									
			铜铝条	根	0.5	0.66	0.33									
			焊锡丝	kg	0.25	75.6	18.9									
			电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.2112	8.36	1.77									
			铁砂布 Q=2#	张	0.5	0.75	0.38									
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.05	69.5	3.48									
			调和漆	kg	0.032	10.86	0.35									
			汽油 60#~70#	kg	0.2	7.54	1.51									
			其他材料费	元	4.648	1	4.65									
	主材															
	设备		光伏并网柜 1306													
	机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.12	624.14	74.9									
			载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.09	554.07	49.87									
			砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.0416	30.87	1.28									
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.0832	147.39	12.26									
项目编码	030402017009	项目名称	高压成套配电箱					计量单位	台	工程量	1					
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030202-50	单母线断路器安装 馈电柜 1307	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14			
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232			
小计									1350.0884	232.7148	109518.87	138.3156	318.0632			
清单项目综合单价									111558.0520							
费用明细	-	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	202.78924	1.3891	281.69									
			技工人工费	元	592.45236	1.3603	805.91									
			高级技工人工费	元	190.95084	1.3746	262.48									
	材料		钢筋 Φ10mm以内	kg	1.3152	3.601	4.74									
			镀锌扁钢 40×4	kg	0.7584	5.5	4.17									
			槽钢 12	m	3.296	56.56	186.42									
			普通钢板 Q=3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.32	3.719	1.19									
			白布	m ²	0.3	5.45	1.64									
			镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹簧	10套	0.61	5.23	3.19									
			铜铝条	根	0.5	0.66	0.33									
			焊锡丝	kg	0.25	75.6	18.9									
			电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.2112	8.36	1.77									
			铁砂布 Q=2#	张	0.5	0.75	0.38									
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.05	69.5	3.48									
			调和漆	kg	0.032	10.86	0.35									
			汽油 60#~70#	kg	0.2	7.54	1.51									
			其他材料费	元	4.648	1	4.65									
	主材															
	设备		馈电柜 1307													
	机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.12	624.14	74.9									
			载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.09	554.07	49.87									
			砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.0416	30.87	1.28									
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.0832	147.39	12.26									
项目编码	030402017010	项目名称	高压成套配电箱					计量单位	台	工程量	1					

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

费用明细	材料	焊锡丝		kg	0.25		75.6	18.9					
		电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	0.2112		8.36	1.77					
		铁砂布 0#-2#		张	0.5		0.75	0.38					
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.05		69.5	3.48					
		调和漆		kg	0.032		10.86	0.35					
		汽油 60#~70#		kg	0.2		7.54	1.51					
	其他材料费		元	4.648		1	4.65						
	主材												
	设备	馈电柜 1311											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5			台班	0.12		624.14	74.9				
载货汽车 装载质量M(t) M=4			台班	0.09		554.07	49.87						
砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500			台班	0.0416		30.87	1.28						
交流电焊机 容量E (kV·A) E=21			台班	0.0832		147.39	12.26						
项目编码	030402017014			项目名称	高压成套配电柜			计量单位	台	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-50	单母线断路器柜安装 馈电柜 1312	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232
小计									1350.0884	232.7148	109518.87	138.3156	318.0632
清单项目综合单价													
111558.0520													
费用明细	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	202.78924			1.3891	281.69				
		技工人工费		元	592.45236			1.3603	805.91				
		高级技工人工费		元	190.95084			1.3746	262.48				
	材料	钢筋 Φ10mm以内		kg	1.3152			3.801	4.74				
		镀锌扁钢 40×4		kg	0.7584			5.5	4.17				
		槽钢 12		■	3.296			56.56	186.42				
		普通钢板 0#~3# 0#~2.0mm~2.5mm		kg	0.32			3.719	1.19				
		白布		m2	0.3			5.45	1.64				
		镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄		10套	0.61			5.23	3.19				
		钢铝条		根	0.5			0.66	0.33				
		焊锡丝		kg	0.25			75.6	18.9				
		电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	0.2112			8.36	1.77				
		铁砂布 0#-2#		张	0.5			0.75	0.38				
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.05			69.5	3.48				
		调和漆		kg	0.032			10.86	0.35				
		汽油 60#~70#		kg	0.2			7.54	1.51				
		其他材料费		元	4.648			1	4.65				
	主材												
	设备	馈电柜 1312											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5			台班	0.12		624.14	74.9				
		载货汽车 装载质量M(t) M=4			台班	0.09		554.07	49.87				
砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500			台班	0.0416		30.87	1.28						
交流电焊机 容量E (kV·A) E=21			台班	0.0832		147.39	12.26						
项目编码	030402017015			项目名称	高压成套配电柜			计量单位	台	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-50	单母线断路器柜安装 馈电柜 1313	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232
小计									1350.0884	232.7148	109518.87	138.3156	318.0632
清单项目综合单价													
111558.0520													
费用明细	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	202.78924			1.3891	281.69				
		技工人工费		元	592.45236			1.3603	805.91				
		高级技工人工费		元	190.95084			1.3746	262.48				
	材料	钢筋 Φ10mm以内		kg	1.3152			3.801	4.74				
		镀锌扁钢 40×4		kg	0.7584			5.5	4.17				
		槽钢 12		■	3.296			56.56	186.42				
		普通钢板 0#~3# 0#~2.0mm~2.5mm		kg	0.32			3.719	1.19				
		白布		m2	0.3			5.45	1.64				
		镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄		10套	0.61			5.23	3.19				
		钢铝条		根	0.5			0.66	0.33				
		焊锡丝		kg	0.25			75.6	18.9				
		电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	0.2112			8.36	1.77				
		铁砂布 0#-2#		张	0.5			0.75	0.38				
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.05			69.5	3.48				
		调和漆		kg	0.032			10.86	0.35				
		汽油 60#~70#		kg	0.2			7.54	1.51				
		其他材料费		元	4.648			1	4.65				
	主材												
	设备	馈电柜 1313											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5			台班	0.12		624.14	74.9				
		载货汽车 装载质量M(t) M=4			台班	0.09		554.07	49.87				
砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500			台班	0.0416		30.87	1.28						
交流电焊机 容量E (kV·A) E=21			台班	0.0832		147.39	12.26						
项目编码	030402017016			项目名称	高压成套配电柜			计量单位	台	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-50	单母线断路器柜安装 馈电柜 1314	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232
小计									1350.0884	232.7148	109518.87	138.3156	318.0632
清单项目综合单价													
111558.0520													
费用明细	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	202.78924			1.3891	281.69				
		技工人工费		元	592.45236			1.3603	805.91				
		高级技工人工费		元	190.95084			1.3746	262.48				
	材料	钢筋 Φ10mm以内		kg	1.3152			3.801	4.74				
		镀锌扁钢 40×4		kg	0.7584			5.5	4.17				
		槽钢 12		■	3.296			56.56	186.42				
		普通钢板 0#~3# 0#~2.0mm~2.5mm		kg	0.32			3.719	1.19				
		白布		m2	0.3			5.45	1.64				
		镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄		10套	0.61			5.23	3.19				
		钢铝条		根	0.5			0.66	0.33				
		焊锡丝		kg	0.25			75.6	18.9				
		电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	0.2112			8.36	1.77				
		铁砂布 0#-2#		张	0.5			0.75	0.38				
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.05			69.5	3.48				
		调和漆		kg	0.032			10.86	0.35				
		汽油 60#~70#		kg	0.2			7.54	1.51				
		其他材料费		元	4.648			1	4.65				
	主材												
	设备	馈电柜 1313											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5			台班	0.12		624.14	74.9				
		载货汽车 装载质量M(t) M=4			台班	0.09		554.07	49.87				
砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500			台班	0.0416		30.87	1.28						
交流电焊机 容量E (kV·A) E=21			台班	0.0832		147.39	12.26						

工程量清单综合单价分析表

	主材																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

工程量清单综合单价分析表

项目编码	030402017020	项目名称	高压成套配电柜	计量单位	台	工程量	1
清单综合单价组成明细							
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			
				人工费	材料费	设备费	机械费
030202-50	单母线断路器柜安装 馈电柜 1318	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33
小计				1350.0884			
清单项目综合单价				232.7148			
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	202.78924	1.3891	281.69	暂估单价(元)
		技工人工费	元	592.45236	1.3603	805.91	暂估合价(元)
		高级技工人工费	元	190.95084	1.3746	262.48	
	材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	1.3152	3.601	4.74	
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.7584	5.5	4.17	
		槽钢 12	m	3.296	56.56	186.42	
		普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.32	3.719	1.19	
		白布	m2	0.3	5.45	1.64	
		镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄	10套	0.61	5.23	3.19	
		钢锯条	根	0.5	0.66	0.33	
		焊锡丝	kg	0.25	75.6	18.9	
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.2112	8.36	1.77	
		铁砂布 Q#-2#	张	0.5	0.75	0.38	
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.05	69.5	3.48	
		调和漆	kg	0.032	10.86	0.35	
		汽油 60#~70#	kg	0.2	7.54	1.51	
		其他材料费	元	4.648	1	4.65	
	主材						
	设备	馈电柜 1318					
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.12	624.14	74.9	
		载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.09	554.07	49.87	
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.0416	30.87	1.28	
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.0832	147.39	12.26	
项目编码	030402017021	项目名称	高压成套配电柜	计量单位	台	工程量	1
清单综合单价组成明细							
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			
				人工费	材料费	设备费	机械费
030202-52	单母线电容器柜、其他柜安装	台	1	681.77	26.05	78853.93	95.65
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33
小计				750.2084			
清单项目综合单价				225.1348			
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	112.80524	1.3891	156.7	暂估单价(元)
		技工人工费	元	329.24536	1.3603	447.87	暂估合价(元)
		高级技工人工费	元	105.93884	1.3746	145.62	
	材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	1.3152	3.601	4.74	
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.7584	5.5	4.17	
		槽钢 12	m	3.296	56.56	186.42	
		钢板板夹板	kg	0.5	5.2	2.6	
		普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.32	3.719	1.19	
		白布	m2	0.3	5.45	1.64	
		镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄	10套	0.61	5.23	3.19	
		钢锯条	根	0.5	0.66	0.33	
		焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34	
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.2112	8.36	1.77	
		铁砂布 Q#-2#	张	0.2	0.75	0.15	
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.03	69.5	2.09	
		调和漆	kg	0.032	10.86	0.35	
		汽油 60#~70#	kg	0.2	7.54	1.51	
		其他材料费	元	3.648	1	3.65	
	主材						
	设备	IV-11母联隔离柜 1400					
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	624.14	62.41	
		载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.06	554.07	33.24	
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.0416	30.87	1.28	
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.0832	147.39	12.26	
项目编码	030402017022	项目名称	高压成套配电柜	计量单位	台	工程量	1
清单综合单价组成明细							
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			
				人工费	材料费	设备费	机械费
030202-50	单母线断路器柜安装 IV段进线断路器柜	台	1	1281.65	33.63	141899.25	124.77
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33
小计				1350.0884			
清单项目综合单价				232.7148			
内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)
费用明细	人工	普工人工费	元	202.78924	1.3891	281.69	暂估单价(元)
		技工人工费	元	592.45236	1.3603	805.91	暂估合价(元)
		高级技工人工费	元	190.95084	1.3746	262.48	
	材料	钢筋 Φ10mm以内	kg	1.3152	3.601	4.74	
		镀锌扁钢 40×4	kg	0.7584	5.5	4.17	
		槽钢 12	m	3.296	56.56	186.42	
		普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.32	3.719	1.19	
		白布	m2	0.3	5.45	1.64	
		镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄	10套	0.61	5.23	3.19	
		钢锯条	根	0.5	0.66	0.33	
		焊锡丝	kg	0.25	75.6	18.9	
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.2112	8.36	1.77	
		铁砂布 Q#-2#	张	0.5	0.75	0.38	
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.05	69.5	3.48	
		调和漆	kg	0.032	10.86	0.35	
		汽油 60#~70#	kg	0.2	7.54	1.51	
		其他材料费	元	4.648	1	4.65	
	主材						
	设备	IV段进线断路器柜 1401					
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.12	624.14	74.9	
		载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.09	554.07	49.87	
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.0416	30.87	1.28	
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.0832	147.39	12.26	
项目编码	030402017023	项目名称	高压成套配电柜	计量单位	台	工程量	1
清单综合单价组成明细							
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			
				人工费	材料费	设备费	机械费
030202-50	单母线断路器柜安装 馈电柜 1402	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77

工程量清单综合单价分析表

030204-114换		基础槽钢、角钢制作安装 槽钢		10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232
小计											1350.0884	232.7148	109518.87	138.3156	318.0632
清单项目综合单价											111558.0520				
费用明细	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	202.78924	1.3891	281.69								
			技工人工费	元	592.45236	1.3603	805.91								
			高级技工人工费	元	190.95084	1.3746	262.48								
	材料		钢筋 Φ10mm以内	kg	1.3152	3.601	4.74								
			镀锌扁钢 40×4	kg	0.7584	5.5	4.17								
			槽钢 12	m	3.296	56.56	186.42								
			普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.32	3.719	1.19								
			白布	m2	0.3	5.45	1.64								
			镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹簧	10套	0.61	5.23	3.19								
			铜铝条	根	0.5	0.66	0.33								
			焊锡丝	kg	0.25	75.6	18.9								
			电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.2112	8.36	1.77								
			铁砂布 Q#-2#	张	0.5	0.75	0.38								
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.05	69.5	3.48								
			调和漆	kg	0.032	10.86	0.35								
			汽油 60#~70#	kg	0.2	7.54	1.51								
			其他材料费	元	4.648	1	4.65								
		主材													
	设备		馈电柜 1402												
		机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.12	624.14	74.9							
				载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.09	554.07	49.87							
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.0416	30.87	1.28								
			交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.0832	147.39	12.26								
	项目编码	030402017024		项目名称		高压成套配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030202-50	单母线断路器安装 馈电柜 1403	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14		
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232		
小计											1350.0884	232.7148	109518.87	138.3156	318.0632
清单项目综合单价											111558.0520				
费用明细	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	202.78924	1.3891	281.69								
			技工人工费	元	592.45236	1.3603	805.91								
			高级技工人工费	元	190.95084	1.3746	262.48								
	材料		钢筋 Φ10mm以内	kg	1.3152	3.601	4.74								
			镀锌扁钢 40×4	kg	0.7584	5.5	4.17								
			槽钢 12	m	3.296	56.56	186.42								
			普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.32	3.719	1.19								
			白布	m2	0.3	5.45	1.64								
			镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹簧	10套	0.61	5.23	3.19								
			铜铝条	根	0.5	0.66	0.33								
			焊锡丝	kg	0.25	75.6	18.9								
			电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.2112	8.36	1.77								
			铁砂布 Q#-2#	张	0.5	0.75	0.38								
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.05	69.5	3.48								
			调和漆	kg	0.032	10.86	0.35								
			汽油 60#~70#	kg	0.2	7.54	1.51								
			其他材料费	元	4.648	1	4.65								
		主材													
	设备		馈电柜 1403												
		机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.12	624.14	74.9							
				载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.09	554.07	49.87							
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.0416	30.87	1.28								
			交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.0832	147.39	12.26								
	项目编码	030402017025		项目名称		高压成套配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030202-50	单母线断路器安装 馈电柜 1404	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14		
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232		
小计											1350.0884	232.7148	109518.87	138.3156	318.0632
清单项目综合单价											111558.0520				
费用明细	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	202.78924	1.3891	281.69								
			技工人工费	元	592.45236	1.3603	805.91								
			高级技工人工费	元	190.95084	1.3746	262.48								
	材料		钢筋 Φ10mm以内	kg	1.3152	3.601	4.74								
			镀锌扁钢 40×4	kg	0.7584	5.5	4.17								
			槽钢 12	m	3.296	56.56	186.42								
			普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.32	3.719	1.19								
			白布	m2	0.3	5.45	1.64								
			镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹簧	10套	0.61	5.23	3.19								
			铜铝条	根	0.5	0.66	0.33								
			焊锡丝	kg	0.25	75.6	18.9								
			电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.2112	8.36	1.77								
			铁砂布 Q#-2#	张	0.5	0.75	0.38								
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.05	69.5	3.48								
			调和漆	kg	0.032	10.86	0.35								
			汽油 60#~70#	kg	0.2	7.54	1.51								
			其他材料费	元	4.648	1	4.65								
		主材													
	设备		馈电柜 1403												
		机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.12	624.14	74.9							
				载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.09	554.07	49.87							
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.0416	30.87	1.28								
			交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.0832	147.39	12.26								
	项目编码	030402017026		项目名称		高压成套配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030202-50	单母线断路器安装 馈电柜 1405	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14		
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232		
小计											1350.0884	232.7148	109518.87	138.3156	318.0632
清单项目综合单价											111558.0520				
费用明细	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	202.78924	1.3891	281.69								
			技工人工费	元	592.45236	1.3603	805.91								
			高级技工人工费	元	190.95084	1.3746	262.48								
	材料		钢筋 Φ10mm以内	kg	1.3152	3.601	4.74								
			镀锌扁钢 40×4	kg	0.7584	5.5	4.17								
			槽钢 12	m	3.296	56.56	186.42								
			普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.32	3.719	1.19								
			白布	m2	0.3	5.45	1.64								
			镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹簧	10套	0.61	5.23	3.19								
			铜铝条	根	0.5	0.66	0.33								
			焊锡丝	kg	0.25	75.6	18.9								
			电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.2112	8.36	1.77								
			铁砂布 Q#-2#	张	0.5	0.75	0.38								
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.05	69.5	3.48								
			调和漆	kg	0.032	10.86	0.35								
			汽油 60#~70#	kg	0.2	7.54	1.51								
			其他材料费	元	4.648	1	4.65								
		主材													
	设备		馈电柜 1404												
		机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.12	624.14	74.9							
				载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.09	554.07	49.87							
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.0416	30.87	1.28								
			交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.0832	147.39	12.26								
	项目编码	030402017025		项目名称		高压成套配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030202-50	单母线断路器安装 馈电柜 1404	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14		
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232		
小计											1350.0884	232.7148	109518.87	138.3156	318.0632
清单项目综合单价											111558.0520				

第 9 页, 共 31 页

[illegible]

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料			焊锡丝	kg	0.25	75.6	18.9								
				电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.2112	8.36	1.77								
				铁砂布 0#-2#	张	0.5	0.75	0.38								
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.05	69.5	3.48								
				调和漆	kg	0.032	10.86	0.35								
				汽油 60#~70#	kg	0.2	7.54	1.51								
				其他材料费	元	4.648	1	4.65								
	主材															
	设备	低压母线过电压保护装置及全电压监测柜 1408														
	机械					汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.12	624.14	74.9						
				载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.09	554.07	49.87								
				砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.0416	30.87	1.28								
				交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.0832	147.39	12.26								
项目编码	030402017030			项目名称	高压成套配电柜			计量单位	台	工程量	1					
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030202-52	单母线电容器柜、其他柜安装	台	1	681.77	26.05	78853.93	95.65	157.77	681.77	26.05	78853.93	95.65	157.77			
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232			
小计									750.2084	225.1348	78853.93	109.1956	183.6932			
清单项目综合单价														80122.1620		
费用明细	-			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	112.80524	1.3891	156.7								
				技工人工费	元	329.24536	1.3603	447.87								
				高级技工人工费	元	105.93884	1.3746	145.62								
		材料		钢筋 Φ10mm以内	kg	1.3152	3.601	4.74								
				镀锌扁钢 40×4	kg	0.7584	5.5	4.17								
				槽钢 12	m	3.296	56.56	186.42								
				钢板 6mm	kg	0.5	5.2	2.6								
				普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.32	3.719	1.19								
				白布	m ²	0.3	5.45	1.64								
				镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄	10套	0.61	5.23	3.19								
				钢锯条	根	0.5	0.66	0.33								
				焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34								
				电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.2112	8.36	1.77								
				铁砂布 0#-2#	张	0.2	0.75	0.15								
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.03	69.5	2.09								
				调和漆	kg	0.032	10.86	0.35								
				汽油 60#~70#	kg	0.2	7.54	1.51								
				其他材料费	元	3.648	1	3.65								
		主材														
		设备	III-IV母联隔离柜 1409													
		机械					汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.1	624.14	62.41					
							载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.06	554.07	33.24					
							砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.0416	30.87	1.28					
							交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.0832	147.39	12.26					
		项目编码	030402017031			项目名称	高压成套配电柜			计量单位	台	工程量	1			
		清单综合单价组成明细														
		定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030202-50	单母线断路器柜安装 馈电柜 1410	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14			
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232			
小计									1350.0884	232.7148	109518.87	138.3156	318.0632			
清单项目综合单价														111558.0520		
费用明细	-			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	202.78924	1.3891	281.69								
				技工人工费	元	592.45236	1.3603	805.91								
				高级技工人工费	元	190.95084	1.3746	262.48								
		材料		钢筋 Φ10mm以内	kg	1.3152	3.601	4.74								
				镀锌扁钢 40×4	kg	0.7584	5.5	4.17								
				槽钢 12	m	3.296	56.56	186.42								
				钢板 6mm	kg	0.32	3.719	1.19								
				普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg	0.32	3.719	1.19								
				白布	m ²	0.3	5.45	1.64								
				镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄	10套	0.61	5.23	3.19								
				钢锯条	根	0.5	0.66	0.33								
				焊锡丝	kg	0.25	75.6	18.9								
				电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.2112	8.36	1.77								
				铁砂布 0#-2#	张	0.5	0.75	0.38								
				焊锡膏 瓶装50g	kg	0.05	69.5	3.48								
				调和漆	kg	0.032	10.86	0.35								
				汽油 60#~70#	kg	0.2	7.54	1.51								
				其他材料费	元	4.648	1	4.65								
		主材														
		设备	馈电柜 1410													
		机械					汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.12	624.14	74.9					
							载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.09	554.07	49.87					
							砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500	台班	0.0416	30.87	1.28					
							交流电焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.0832	147.39	12.26					
		项目编码	030402017032			项目名称	高压成套配电柜			计量单位	台	工程量	1			
		清单综合单价组成明细														
		定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
030202-50	单母线断路器柜安装 馈电柜 1411	台	1	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14	1281.65	33.63	109518.87	124.77	292.14			
030204-114换	基础槽钢、角钢制作安装 槽钢	10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232			
小计									1350.0884	232.7148	109518.87	138.3156	318.0632			
清单项目综合单价														111558.0520		
费用明细	-			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	202.78924	1.3891	281.69								
				技工人工费	元	592.45236	1.3603	805.91								
				高级技工人工费	元	190.95084	1.3746	262.48								
		材料		钢筋 Φ10mm以内	kg	1.3152	3.601	4.74								
镀锌扁钢 40×4	kg			0.7584	5.5	4.17										
槽钢 12	m			3.296	56.56	186.42										
钢板 6mm	kg			0.32	3.719	1.19										
普通钢板 0#~3# δ=2.0mm~2.5mm	kg			0.32	3.719	1.19										
白布	m ²			0.3	5.45	1.64										
镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄	10套			0.61	5.23	3.19										
钢锯条	根			0.5	0.66	0.33										
焊锡丝	kg			0.25	75.6	18.9										
电焊条 结422 Φ3.2mm	kg			0.2112	8.36	1.77										
铁砂布 0#-2#	张			0.5	0.75	0.38										
焊锡膏 瓶装50g	kg			0.05	69.5	3.48										
调和漆	kg			0.032	10.86	0.35										
汽油 60#~70#	kg			0.2	7.54	1.51										
其他材料费	元			4.648	1	4.65										

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

		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21				台班		0.0832		147.39		12.26							
项目编码	030402017036			项目名称		高压成套配电箱			计量单位		台		工程量		1				
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价							
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润			
030202-50		单母线断路器柜安装 馈电柜 1415		台		1		1281.65		33.63		109518.87		124.77		292.14			
030204-114换		基础槽钢、角钢制作安装 槽钢		10m		0.32		213.87		622.14		0		42.33		81.01			
小计									1350.0884		232.7148		109518.87		138.3156				
清单项目综合单价									111558.0520										
费用明细		- 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		202.78924		1.3891		281.69					
				技工人工费				元		592.45236		1.3603		805.91					
				高级技工人工费				元		190.95084		1.3746		262.48					
		材料		钢筋 Φ10mm以内				kg		1.3152		3.601		4.74					
				镀锌扁钢 40×4				kg		0.7584		5.5		4.17					
				槽钢 12				m		3.296		56.56		186.42					
				普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm				kg		0.32		3.719		1.19					
				白布				m2		0.3		5.45		1.64					
				镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄				10套		0.61		5.23		3.19					
				钢锯条				根		0.5		0.66		0.33					
				焊锡丝				kg		0.25		75.6		18.9					
				电焊条 结422 Φ3.2mm				kg		0.2112		8.36		1.77					
				铁砂布 Q#~2#				张		0.5		0.75		0.38					
焊锡膏 瓶装50g				kg		0.05		69.5		3.48									
调和漆				kg		0.032		10.86		0.35									
汽油 60#~70#				kg		0.2		7.54		1.51									
其他材料费				元		4.648		1		4.65									
主材																			
设备		馈电柜 1415																	
机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.12		624.14		74.9							
		载货汽车 装载质量M(t) M=4				台班		0.09		554.07		49.87							
		砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500				台班		0.0416		30.87		1.28							
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21				台班		0.0832		147.39		12.26							
项目编码	030402017037			项目名称		高压成套配电箱			计量单位		台		工程量		1				
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价							
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润			
030202-50		单母线断路器柜安装 馈电柜 1417		台		1		1281.65		33.63		109518.87		124.77		292.14			
030204-114换		基础槽钢、角钢制作安装 槽钢		10m		0.32		213.87		622.14		0		42.33		81.01			
小计									1350.0884		232.7148		109518.87		138.3156				
清单项目综合单价									111558.0520										
费用明细		- 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		202.78924		1.3891		281.69					
				技工人工费				元		592.45236		1.3603		805.91					
				高级技工人工费				元		190.95084		1.3746		262.48					
		材料		钢筋 Φ10mm以内				kg		1.3152		3.601		4.74					
				镀锌扁钢 40×4				kg		0.7584		5.5		4.17					
				槽钢 12				m		3.296		56.56		186.42					
				普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm				kg		0.32		3.719		1.19					
				白布				m2		0.3		5.45		1.64					
				镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄				10套		0.61		5.23		3.19					
				钢锯条				根		0.5		0.66		0.33					
				焊锡丝				kg		0.25		75.6		18.9					
				电焊条 结422 Φ3.2mm				kg		0.2112		8.36		1.77					
				铁砂布 Q#~2#				张		0.5		0.75		0.38					
焊锡膏 瓶装50g				kg		0.05		69.5		3.48									
调和漆				kg		0.032		10.86		0.35									
汽油 60#~70#				kg		0.2		7.54		1.51									
其他材料费				元		4.648		1		4.65									
主材																			
设备		馈电柜 1416																	
机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.12		624.14		74.9							
		载货汽车 装载质量M(t) M=4				台班		0.09		554.07		49.87							
		砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500				台班		0.0416		30.87		1.28							
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21				台班		0.0832		147.39		12.26							
项目编码	030402017038			项目名称		高压成套配电箱			计量单位		台		工程量		1				
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价							
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润			
030202-50		单母线断路器柜安装 馈电柜 1417		台		1		1281.65		33.63		109518.87		124.77		292.14			
030204-114换		基础槽钢、角钢制作安装 槽钢		10m		0.32		213.87		622.14		0		42.33		81.01			
小计									1350.0884		232.7148		109518.87		138.3156				
清单项目综合单价									111558.0520										
费用明细		- 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		202.78924		1.3891		281.69					
				技工人工费				元		592.45236		1.3603		805.91					
				高级技工人工费				元		190.95084		1.3746		262.48					
		材料		钢筋 Φ10mm以内				kg		1.3152		3.601		4.74					
				镀锌扁钢 40×4				kg		0.7584		5.5		4.17					
				槽钢 12				m		3.296		56.56		186.42					
				普通钢板 Q#~3# δ=2.0mm~2.5mm				kg		0.32		3.719		1.19					
				白布				m2		0.3		5.45		1.64					
				镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄				10套		0.61		5.23		3.19					
				钢锯条				根		0.5		0.66		0.33					
				焊锡丝				kg		0.25		75.6		18.9					
				电焊条 结422 Φ3.2mm				kg		0.2112		8.36		1.77					
				铁砂布 Q#~2#				张		0.5		0.75		0.38					
焊锡膏 瓶装50g				kg		0.05		69.5		3.48									
调和漆				kg		0.032		10.86		0.35									
汽油 60#~70#				kg		0.2		7.54		1.51									
其他材料费				元		4.648		1		4.65									
主材																			
设备		馈电柜 1417																	
机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班		0.12		624.14		74.9							
		载货汽车 装载质量M(t) M=4				台班		0.09		554.07		49.87							
		砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500				台班		0.0416		30.87		1.28							
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21				台班		0.0832		147.39		12.26							
项目编码	030402017039			项目名称		高压成套配电箱			计量单位		台		工程量		1				
清单综合单价组成明细																			
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价							
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费和利润			
030202-50		单母线断路器柜安装 馈电柜 1418		台		1		1281.65		33.63		109518.87		124.77		292.14			

工程量清单综合单价分析表

030204-114换														基础槽钢、角钢制作安装 槽钢		10m	0.32	213.87	622.14	0	42.33	81.01	68.4384	199.0848	0	13.5456	25.9232
小计																						1350.0884	232.7148	109518.87	138.3156	318.0632	
清单项目综合单价																										111558.0520	
费用明细	-	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		202.78924		1.3891		281.69														
			技工人工费				元		592.45236		1.3603		805.91														
			高级技工人工费				元		190.95084		1.3746		262.48														
	材料	钢筋 φ10mm以内				kg		1.3152		3.601		4.74															
		镀锌扁钢 40×4				kg		0.7584		5.5		4.17															
		槽钢 12				m		3.296		56.56		186.42															
		普通钢板 Q=3# δ=2.0mm~2.5mm				kg		0.32		3.719		1.19															
		白布				m ²		0.3		5.45		1.64															
		镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄				10套		0.61		5.23		3.19															
		钢锯条				根		0.5		0.66		0.33															
		焊锡丝				kg		0.25		75.6		18.9															
		电焊条 结422 φ3.2mm				kg		0.2112		8.36		1.77															
		铁砂布 0#-2#				张		0.5		0.75		0.38															
		焊锡膏 瓶装50g				kg		0.05		69.5		3.48															
		调和漆				kg		0.032		10.86		0.35															
		汽油 60#~70#				kg		0.2		7.54		1.51															
		其他材料费				元		4.648		1		4.65															
		主材																									
	设备				馈电柜 1418																						
	机械				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班		0.12		624.14		74.9														
					载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班		0.09		554.07		49.87														
					砂轮切割机 砂轮直径D(㎜) D=500		台班		0.0416		30.87		1.28														
交流电焊机 容量E(kV·A) E=21					台班		0.0832		147.39		12.26																
项目编码		030408001001				项目名称		电力电缆(新建)				计量单位		m		工程量		492									
清单项目综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价		合价																	
								人工费 材料费 设备费 机械费 管理费和利润		人工费 材料费 设备费 机械费 管理费和利润																	
030208-55换		水平铜芯电力电缆敷截面S(mm2) 70< S≤120 (三芯电力电缆:人工*0.75机械*0.75)		100m		0.01		921.85 38445.7 0 89.71 2131.19		9.2185 384.457 0 0.8971 21.3119																	
小计														9.2185 384.457 0 0.8971 21.3119													
清单项目综合单价																		415.8845									
费用明细	-	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		2.015775		1.3891		2.8														
			技工人工费				元		3.85608		1.3603		5.25														
			高级技工人工费				元		0.85332		1.3746		1.17														
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m ²		0.0007		15.45		0.01															
		铜芯电力电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3*120				m		1.01		380.52		384.33															
		标志牌				个		0.06		0.8		0.05															
		其他材料费				元		0.073		1		0.07															
	主材																										
	设备																										
	机械				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班		0.000578		624.14		0.36														
					载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班		0.000578		554.07		0.32														
					电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30		台班		0.000908		238.76		0.22														
项目编码		030408001002				项目名称		电力电缆(新建)				计量单位		m		工程量		225									
清单项目综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价		合价																	
								人工费 材料费 设备费 机械费 管理费和利润		人工费 材料费 设备费 机械费 管理费和利润																	
030208-56换		水平铜芯电力电缆敷截面S(mm2) 120< S≤240 (三芯电力电缆:人工*0.75机械*0.75)		100m		0.01		1287.59 72069.49 0 204.9 3900.6		12.8759 720.6949 0 2.049 39.006																	
小计														12.8759 720.6949 0 2.049 39.006													
清单项目综合单价																		774.6258									
费用明细	-	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		2.815553		1.3891		3.91														
			技工人工费				元		5.385683		1.3603		7.33														
			高级技工人工费				元		1.192103		1.3746		1.64														
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m ²		0.0007		15.45		0.01															
		铜芯电力电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3*240				m		1.01		713.43		720.56															
		标志牌				个		0.06		0.8		0.05															
		其他材料费				元		0.0718		1		0.07															
	主材																										
	设备																										
	机械				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班		0.001035		956.36		0.99														
					载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班		0.001485		554.07		0.82														
					电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30		台班		0.00099		238.76		0.24														
项目编码		030408001003				项目名称		电力电缆(新建)				计量单位		m		工程量		303									
清单项目综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价		合价																	
								人工费 材料费 设备费 机械费 管理费和利润		人工费 材料费 设备费 机械费 管理费和利润																	
030208-57换		水平铜芯电力电缆敷截面S(mm2) 240< S≤400 (三芯电力电缆:人工*0.75机械*0.75)		100m		0.01		1946.17 88898.91 0 256.26 4890.47		19.4617 888.9891 0 2.5626 48.9047																	
小计														19.4617 888.9891 0 2.5626 48.9047													
清单项目综合单价																		959.9181									
费用明细	-	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		4.255185		1.3891		5.91														
			技工人工费				元		8.13927		1.3603		11.07														
			高级技工人工费				元		1.80342		1.3746		2.48														
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m ²		0.001		15.45		0.02															
		铜芯电力电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3*300				m		1.01		880.03		888.83															
		标志牌				个		0.084		0.8		0.07															
		其他材料费				元		0.0761		1		0.08															
	主材																										
	设备																										
	机械				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班		0.001388		956.36		1.33														
					载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班		0.001733		554.07		0.96														
					电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30		台班		0.001155		238.76		0.28														
项目编码		030408001004				项目名称		电力电缆(新建)				计量单位		m		工程量		39									
清单项目综合单价组成明细																											
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价		合价																	
								人工费 材料费 设备费 机械费 管理费和利润		人工费 材料费 设备费 机械费 管理费和利润																	

工程量清单综合单价分析表

030208-57换	水平铜芯电力电缆敷 截面S(mm2) 240< S≤400 (三芯电力电 缆:人工*0.75机械 *0.75)	100m	0.01	1946.17	100005.88	0	256.26	5445.82	19.4617	1000.0588	0	2.5626	54.4582	
小计									19.4617	1000.0588	0	2.5626	54.4582	
清单项目综合单价									1076.5413					
	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
费用明细	人工			普工人工费		元	4.255185		1.3891	5.91				
				技工人工费		元	8.13927		1.3603	11.07				
				高级技工人工费		元	1.80342		1.3746	2.48				
	材料			橡皮垫 δ≈2.0mm		m2	0.001		15.45	0.02				
				铜芯电力电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3*400		m	1.01		990	999.9				
				标志牌		个	0.084		0.8	0.07				
				其他材料费		元	0.0761		1	0.08				
	主材													
	设备													
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.001388		956.36	1.33				
				载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.001733		554.07	0.96				
				电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30		台班	0.001155		238.76	0.28				
项目编码	030408006001			项目名称			电力电缆头		计量单位	个	工程量	14		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030208-140换	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(mm2) 70<S≤120 (冷缩式电力电缆头 安装:人工*0.9)	个	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				154.79	701.13	0	6.8	69.59	154.79	701.13	0	6.8	69.59	
小计									154.79	701.13	0	6.8	69.59	
清单项目综合单价									932.31					
	-				内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工				普工人工费		元	18.5112		1.3891	25.71			
					技工人工费		元	66.2112		1.3603	90.07			
					高级技工人工费		元	28.3788		1.3746	39.01			
	材料				聚四氟乙烯带 1×30		kg	0.28		1.5	0.42			
					焊锡丝		kg	0.35		75.6	26.46			
					焊锡膏 瓶装50g		kg	0.07		69.5	4.87			
					固定卡子 3×80		套	2.06		2.5	5.15			
					汽油 60#~70#		kg	0.8		7.54	6.03			
					镀锌裸铜绞线 16mm2		kg	0.3		90	27			
					10kV冷缩式户内电缆终端头 3*120		个	1.02		560	571.2			
					铜接线端子 DT-120		个	3.06		14	42.84			
					其他材料费		元	17.158		1	17.16			
	主材													
	设备													
	机械				其他机械费		元	6.8		1	6.8			
项目编码	030408006002			项目名称			电力电缆头		计量单位	个	工程量	6		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030208-135换	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 (冷缩式电力电缆头 安装:人工*0.9)	个	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				167.66	887.2	0	2.5	81.43	167.66	887.2	0	2.5	81.43	
小计									167.66	887.2	0	2.5	81.43	
清单项目综合单价									1138.79					
	-				内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工				普工人工费		元	20.0763		1.3891	27.89			
					技工人工费		元	71.7291		1.3603	97.57			
					高级技工人工费		元	30.6999		1.3746	42.2			
	材料				焊锡丝		kg	0.15		75.6	11.34			
					焊锡膏 瓶装50g		kg	0.09		69.5	6.26			
					固定卡子 3×80		套	2.06		2.5	5.15			
					汽油 60#~70#		kg	1		7.54	7.54			
					镀锌裸铜绞线 16mm2		kg	0.35		90	31.5			
					10kV冷缩式户内电缆终端头 3*240		个	1.02		680	693.6			
					铜接线端子 DT-240		个	3.03		39.38	119.32			
					其他材料费		元	12.49		1	12.49			
	主材													
	设备													
	机械				其他机械费		元	2.5		1	2.5			
项目编码	030408006003			项目名称			电力电缆头		计量单位	个	工程量	12		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030208-142换	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(mm2) 240<S≤400 (冷缩式电力电缆头 安装:人工*0.9)	个	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				294.91	1357.1	0	15.2	133.78	294.91	1357.1	0	15.2	133.78	
小计									294.91	1357.1	0	15.2	133.78	
清单项目综合单价									1800.99					
	-				内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
费用明细	人工				普工人工费		元	33.5889		1.3891	46.66			
					技工人工费		元	120.2814		1.3603	163.62			
					高级技工人工费		元	61.5681		1.3746	84.63			
	材料				聚四氟乙烯带 1×30		kg	0.5		1.5	0.75			
					焊锡丝		kg	0.5		75.6	37.8			
					焊锡膏 瓶装50g		kg	0.1		69.5	6.95			
					固定卡子 3×80		套	2.06		2.5	5.15			
					汽油 60#~70#		kg	1.3		7.54	9.8			
					镀锌裸铜绞线 16mm2		kg	0.5		90	45			
					10kV冷缩式户内电缆终端头 3*300		个	1.02		1000	1020			
					铜接线端子 DT300~500		个	3.03		64.86	196.53			
					其他材料费		元	35.12		1	35.12			
主材														
设备														
机械			其他机械费		元	15.2		1	15.2					
项目编码	030408006004			项目名称			电力电缆头		计量单位	个	工程量	1		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					

工程量清单综合单价分析表

030208~142换	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(mm2) 240<S≤400 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	294.91	1663.1	0	15.2	149.08	294.91	1663.1	0	15.2	149.08
小计									294.91	1663.1	0	15.2	149.08
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)	
费用明细	人工	普工人工费		元		33.5889		1.3891		46.66			
		技工人工费		元		120.2814		1.3603		163.62			
		高级技工人工费		元		61.5681		1.3746		84.63			
	材料	聚四氟乙烯带 1×30		kg		0.5		1.5		0.75			
		焊锡丝		kg		0.5		75.6		37.8			
		焊锡膏 瓶装50g		kg		0.1		69.5		6.95			
		固定卡子 3×80		套		2.06		2.5		5.15			
		汽油 60#~70#		kg		1.3		7.54		9.8			
		镀锌裸铜绞线 16mm2		kg		0.5		90		45			
		10kV冷缩式户内电缆终端头 3*400		个		1.02		1300		1326			
		铜接线端子 DT300~500		个		3.03		64.86		196.53			
		其他材料费		元		35.12		1		35.12			
	主材												
设备													
机械	其他机械费		元		15.2		1		15.2				
项目编码	030408006005			项目名称			电力电缆头			计量单位		个 工程量 14	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208~159换	热(冷)缩式铜芯电力电缆中间头安装 电压U(KV), 1<U≤10 截面S(mm2) 70<S≤120 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	281.54	1508.77	0	3.4	137.63	281.54	1508.77	0	3.4	137.63
小计									281.54	1508.77	0	3.4	137.63
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)	
费用明细	人工	普工人工费		元		33.6879		1.3891		46.8			
		技工人工费		元		120.4047		1.3603		163.79			
		高级技工人工费		元		51.6141		1.3746		70.95			
	材料	焊锡丝		kg		0.1		75.6		7.56			
		焊锡膏 瓶装50g		kg		0.02		69.5		1.39			
		沥青绝缘漆		kg		7		15.21		106.47			
		汽油 60#~70#		kg		0.8		7.54		6.03			
		镀锌裸铜绞线 16mm2		kg		0.3		90		27			
		铜压接管 70mm2		个		1.01		4.34		4.38			
		铜压接管 120mm2		个		3.03		7.44		22.54			
		10kV冷缩式户内电缆中间头 3*120		套		1.02		1295		1320.9			
		其他材料费		元		12.498		1		12.5			
	主材												
设备													
机械	其他机械费		元		3.4		1		3.4				
项目编码	030408006006			项目名称			电力电缆头			计量单位		个 工程量 6	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208~160换	热(冷)缩式铜芯电力电缆中间头安装 电压U(KV), 1<U≤10 截面S(mm2) 120<S≤240 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	358.92	1674.66	0	5.8	163.12	358.92	1674.66	0	5.8	163.12
小计									358.92	1674.66	0	5.8	163.12
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)	
费用明细	人工	普工人工费		元		42.8876		1.3891		59.59			
		技工人工费		元		153.6345		1.3603		208.99			
		高级技工人工费		元		65.718		1.3746		90.34			
	材料	焊锡丝		kg		0.2		75.6		15.12			
		焊锡膏 瓶装50g		kg		0.04		69.5		2.78			
		沥青绝缘漆		kg		9		15.21		136.89			
		汽油 60#~70#		kg		1		7.54		7.54			
		镀锌裸铜绞线 16mm2		kg		0.35		90		31.5			
		铜压接管 120mm2		个		1.01		7.44		7.51			
		铜压接管 240mm2		个		3.03		14.88		45.09			
		10kV冷缩式户内电缆中间头 3*240		套		1.02		1382		1409.64			
		其他材料费		元		18.585		1		18.59			
	主材												
设备													
机械	其他机械费		元		5.8		1		5.8				
项目编码	030408006007			项目名称			电力电缆头			计量单位		个 工程量 8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208~161换	热(冷)缩式铜芯电力电缆中间头安装 电压U(KV), 1<U≤10 截面S(mm2) 240<S≤400 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	502.21	2213.26	0	8.6	221.78	502.21	2213.26	0	8.6	221.78
小计									502.21	2213.26	0	8.6	221.78
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)	
费用明细	人工	普工人工费		元		60.0327		1.3891		83.39			
		技工人工费		元		214.8156		1.3603		292.21			
		高级技工人工费		元		92.106		1.3746		126.61			
	材料	焊锡丝		kg		0.25		75.6		18.9			
		焊锡膏 瓶装50g		kg		0.05		69.5		3.48			
		沥青绝缘漆		kg		12		15.21		182.52			
		汽油 60#~70#		kg		1.2		7.54		9.05			
		镀锌裸铜绞线 16mm2		kg		0.5		90		45			
		铜压接管 240mm2		个		1.01		14.88		15.03			
		铜压接管 400mm2		个		3.03		24.8		75.14			
		10kV冷缩式户内电缆中间头 3*300		套		1.02		1800		1836			
		其他材料费		元		28.14		1		28.14			
	主材												

工程量清单综合单价分析表

设备				其他机械费		元		8.6		1		8.6			
机械															
项目编码		030408006008		项目名称		电力电缆头		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
								管理费		和利润		人工费		材料费	
								设备费		机械费		管理费		和利润	
030208-161换		热(冷)缩式端子电力电缆中间头安装 电压U(KV)，1<U≤10 截面S(mm2) 240<S≤400 (冷缩式电力电缆头安装:人工×0.9)		个		1		502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								8.6		231.98		502.21		2417.26	
								0		8.6		231.98		502.21	
								231.98		502.21		2417.26		0	
								502.21		2417.26		0		8.6	
								231.98		502.21		2417.26		0	

工程量清单综合单价分析表

	设备												
	机械												
项目编码	030414002001			项目名称	送配电装置系统			计量单位	系统		工程量	38	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	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	1995.97	30	0	50	444.17	1995.97	30	0	50	444.17
小计									1995.97	30	0	50	444.17
清单项目综合单价													2520.14
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
费用明细	人工			普工人工费		元	117.518	1.3891	163.24				
				技工人工费		元	667.549	1.3603	908.07				
				高级技工人工费		元	672.679	1.3746	924.66				
	材料			其他材料费		元	30	1	30				
	主材												
设备													
机械				仪器仪表使用费		元	50	1	50				
项目编码	030414008001			项目名称	母线			计量单位	段		工程量	3	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030210-16	母线系统调试 电压U(kV) 1<U≤10	段	1	449.05	10.22	0	104	106.32	449.05	10.22	0	104	106.32
小计									449.05	10.22	0	104	106.32
清单项目综合单价													669.59
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
费用明细	人工			普工人工费		元	50.05	1.3891	69.52				
				技工人工费		元	163.482	1.3603	222.38				
				高级技工人工费		元	114.323	1.3746	157.15				
	材料			其他材料费		元	10.217	1	10.22				
	主材												
	设备												
	机械				仪器仪表使用费		元	104	1	104			
项目编码	030414011001			项目名称	接地装置			计量单位	系统		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030210-123	接地网调试	系统	1	1017.13	11	0	0	224.43	1017.13	11	0	0	224.43
小计									1017.13	11	0	0	224.43
清单项目综合单价													1252.56
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
费用明细	人工			普工人工费		元	154.73	1.3891	214.94				
				技工人工费		元	446.982	1.3603	608.03				
				高级技工人工费		元	141.25	1.3746	194.16				
	材料			白布	m2	0.28	5.45	1.53					
				丙酮清洗剂	kg	0.65	8.8	5.72					
				电线 BV-4	m	0.75	3.66	2.75					
				其他材料费	元	1	1	1					
	主材												
	设备												
	机械												
	项目编码	030404036001			项目名称	巡检机器人系统			计量单位	台		工程量	1
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030409-93	六轴机械臂 巡检机器人	台	1	116.21	3	202125	15.39	26.76	116.21	3	202125	15.39	26.76
小计									116.21	3	202125	15.39	26.76
清单项目综合单价													202286.36
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
费用明细	人工			普工人工费		元	16.703	1.3891	23.2				
				技工人工费		元	68.375	1.3603	93.01				
				高级技工人工费									
	材料			其他材料费		元	3	1	3				
	主材												
	设备			巡检机器人									
	机械			仪器仪表使用费		元	15.39	1	15.39				
项目编码	030404017001			项目名称	供电通讯一体箱			计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030204-29	成套配电箱安装 明装 半周长L(m) 0.5<L≤1.0	台	1	233.14	35.16	2399.17	0	53.07	233.14	35.16	2399.17	0	53.07
小计									233.14	35.16	2399.17	0	53.07
清单项目综合单价													2720.54
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
费用明细	人工			普工人工费		元	34.818	1.3891	48.37				
				技工人工费		元	92.227	1.3603	125.46				
				高级技工人工费		元	43.146	1.3746	59.31				
	材料			膨胀螺栓 M10×100	10套	0.404	12	4.85					
				铁砂布 0#-2#	张	0.8	0.75	0.6					
				裸铜线 10mm2	kg	0.2	86.42	17.28					
				铜接线端子 DT-10	个	2.03	1.9	3.86					
				其他材料费	元	8.57	1	8.57					
	主材												
	设备			供电通讯一体箱									
	机械												
	项目编码	080501002001			项目名称	滑轨式巡检机器人导轨			计量单位	m		工程量	75
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030102-1换	钢梁上安装轨道(钢梁1001) 焊接式 每750MM 焊120MM 口50×50	10m	0.1	912.79	3496.79	0	290.09	395.18	91.279	349.679	0	29.009	39.518
小计									91.279	349.679	0	29.009	39.518
清单项目综合单价													509.485
	-			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

费用明细	人工	普工人工费		元	10.2941	1.3891	14.3							
		技工人工费		元	38.963	1.3603	53							
		高级技工人工费		元	17.4438	1.3746	23.98							
	材料	巡检机器人导轨（含支架）	m	1.08	320	345.6								
		低碳钢焊条 结422Φ4.0mm	kg	0.4	6.45	2.58								
		氧气(工业用)	m3	0.0408	19.58	0.8								
		乙炔气	m3	0.0136	14.7	0.2								
		其他材料费	元	0.5	1	0.5								
	主材													
	设备													
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16	台班	0.011	1300.84	14.31									
	平板拖车组 载质量M(t) M=10	台班	0.006	1012.98	6.08									
	摩擦压力机 压力P(kN) P=3000	台班	0.007	618.05	4.33									
	交流弧焊机 容量E(kV·A) E=21	台班	0.048	89.49	4.3									
项目编码	030504001001		项目名称		服务器		计量单位	台	工程量	1				
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
031006-18换	服务器	台	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				667.44	31651.62	0	5.11	1729.83	667.44	31651.62	0	5.11	1729.83	
小计										667.44	31651.62	0	5.11	1729.83
清单项目综合单价										34054.00				
费用明细	-	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	96.182	1.3603		130.84						
		高级技工人工费		元	390.366	1.3746		536.6						
	材料	其他材料费		元	3	1		3						
		校验材料费		元	6.95	1		6.95						
		服务器		台	1	31641.67		31641.67						
	主材													
	设备													
	机械	仪器仪表使用费		元	5.11	1		5.11						
项目编码	030501017001		项目名称		软件		计量单位	套	工程量	1				
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030204-136	服务器及系统软件	套(台)	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				698.47	4.85	71625	6.54	154.42	698.47	4.85	71625	6.54	154.42	
小计										698.47	4.85	71625	6.54	154.42
清单项目综合单价										72489.28				
费用明细	-	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	82.045	1.3891		113.97						
		技工人工费		元	269.063	1.3603		366.01						
		高级技工人工费		元	158.947	1.3746		218.49						
	材料	镀锌扁钢(综合)		kg	0.02	5.5		0.11						
		塑料带 20mm×40mm		kg	0.1	12.5		1.25						
		棉纱		kg	0.1	10.6		1.06						
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫		10套	0.1	3.73		0.37						
		其他材料费		元	2.061	1		2.06						
	主材													
	设备	服务器及系统软件												
	机械	仪器仪表使用费		元	1	1		1						
		载货汽车 载质量M(t) M=4		台班	0.01	554.07		5.54						
项目编码	031101069001		项目名称		工作站(含显示器)		计量单位	套	工程量	1				
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030409-122	液晶显示器 尺寸in(寸) 22<in≤32	台	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				263.52	1	10607.5	0	58.05	263.52	1	10607.5	0	58.05	
小计										263.52	1	10607.5	0	58.05
清单项目综合单价										10930.07				
费用明细	-	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	37.876	1.3891		52.61						
		技工人工费		元	155.047	1.3603		210.91						
	材料	其他材料费		元	1	1		1						
	主材													
	设备	监控工作站(24寸液晶显示器)												
	机械													
项目编码	030507008001		项目名称		监控摄像设备		计量单位	台	工程量	3				
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030409-77	支架 壁式摄像机支架	套	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-61	支架 球型摄像机(含电源避雷器)	台	1	92.97	3	120	0	20.61	92.97	3	120	0	20.61	
030211-321	暗装 接线盒	10个	0.1	229.15	3	2548.75	3.5	50.82	229.15	3	2548.75	3.5	50.82	
				56.08		0	0	13.99	5.608	3.313	0	0	1.399	
小计										327.728	9.313	2668.75	3.5	72.829
清单项目综合单价										3082.120				
费用明细	-	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	47.4341	1.3891		65.89						
		技工人工费		元	191.9283	1.3603		261.08						
		高级技工人工费		元	0.5534	1.3746		0.76						
	材料	锁紧螺母 M3×15~20		个	2.225	0.35		0.78						
		塑料护口(钢管用)15~20		个	2.225	0.18		0.4						
		塑料接线盒 86系列(深40mm)		个	1.02	2.02		2.06						
		其他材料费		元	6.073	1		6.07						
	主材													
	设备	球型摄像机(含电源避雷器)												
机械	摄像机支架(壁式)													
项目编码	030507013001		项目名称		录像设备		计量单位	台	工程量	1				
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
030409-114	录像设备 硬盘录像机 输入路数Is(路) 8<Is≤16	台	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				163.68	2	4379.58	0	36.13	163.68	2	4379.58	0	36.13	
小计										163.68	2	4379.58	0	36.13
清单项目综合单价										4581.39				
	-	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	23.525	1.3891		32.68						
		技工人工费		元	96.303	1.3603		131						

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	其他材料费				元	2	1	2				
	主材												
	设备	网络型硬盘录像机											
	机械												
项目编码	030501004001		项目名称		6T硬盘		计量单位	台		工程量	4		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-24	网络硬盘录像机	台	1	8.22	0	2125	0	1.81	8.22	0	2125	0	1.81
小计									8.22	0	2125	0	1.81
清单项目综合单价									2135.03				
费用明细	-	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	5.978	1.3746	8.22				
	材料												
	主材												
	设备	6T硬盘											
	机械												
项目编码	030904016001		项目名称		UPS电源箱		计量单位	套		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-74	消防报警备用电源安装	台	1	63.69	12.08	8846.25	0.77	14.67	63.69	12.08	8846.25	0.77	14.67
小计									63.69	12.08	8846.25	0.77	14.67
清单项目综合单价									8937.46				
费用明细	-	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	9.032	1.3891	12.55				
		技工人工费				元	30.516	1.3603	41.51				
		高级技工人工费				元	7.003	1.3746	9.63				
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm				m2	0.02	15.45	0.31				
		白布				m2	0.02	5.45	0.11				
		半圆头螺钉 M6~12×12~50				套	4.1	2	8.2				
		铁砂布 0#~2#				张	1	0.75	0.75				
		焊锡				kg	0.02	75.6	1.51				
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.01	69.5	0.7				
		汽油 60#~70#				kg	0.02	7.54	0.15				
		其他材料费				元	0.35	1	0.35				
	主材												
	设备	UPS电源箱											
	机械	仪器仪表使用费				元	0.77	1	0.77				
	项目编码	030501012001		项目名称		POE交换机		计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-43	POE交换机 安装、调试	台(套)	1	164.36	2	3980	15	37.28	164.36	2	3980	15	37.28
小计									164.36	2	3980	15	37.28
清单项目综合单价									4198.64				
费用明细	-	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	119.566	1.3746	164.36				
	材料	其他材料费				元	2	1	2				
	主材												
	设备	24口POE交换机											
	机械	仪器仪表使用费				元	15	1	15				
项目编码	030501012002		项目名称		工业交换机		计量单位	个		工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030403-40	接入层交换机 安装、调试	台(套)	1	141.02	2	1052.5	5	31.48	141.02	2	1052.5	5	31.48
小计									141.02	2	1052.5	5	31.48
清单项目综合单价									1232.00				
费用明细	-	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	102.587	1.3746	141.02				
	材料	其他材料费				元	2	1	2				
	主材												
	设备	5口工业交换机											
	机械	仪器仪表使用费				元	5	1	5				
项目编码	030904001001		项目名称		烟雾监测传感器		计量单位	个		工程量	4		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030701-1	感烟安装	只	1	36.93	419.91	0	0.85	29.18	36.93	419.91	0	0.85	29.18
小计									36.93	419.91	0	0.85	29.18
清单项目综合单价									486.87				
费用明细	-	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	5.226	1.3891	7.26				
		技工人工费				元	17.713	1.3603	24.09				
		高级技工人工费				元	4.057	1.3746	5.58				
	材料	白布				m2	0.04	5.45	0.22				
		木螺钉 M4×65以下				10个	0.3	0.22	0.07				
		合金钢钻头(综合)				个	0.02	7.2	0.14				
		焊锡				kg	0.04	75.6	3.02				
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.01	69.5	0.7				
		防火涂料 A60-1				kg	0.05	18.72	0.94				
		汽油 60#~70#				kg	0.03	7.54	0.23				
		粘接剂(801胶)				kg	0.01	15.5	0.16				
		塑料膨胀管 φ6mm~8mm				个	0.4	0.09	0.04				
		异形塑料管 φ5mm				m	0.1	1.8	0.18				
		底座				个	1	17.9	17.9				
		其他材料费				元	0.06	1	0.06				
		主材	烟雾监测传感器				只	1	396.25	396.25			
	设备												
	机械	仪器仪表使用费				元	0.853	1	0.85				
	项目编码	030503006001		项目名称		水浸传感器		计量单位	个		工程量	2	

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030404-49	壁挂式湿度传感器 安装、调试	支	1	31.13	2	500	1.2	7.03	31.13	2	500	1.2	7.03	
小计									31.13	2	500	1.2	7.03	
清单项目综合单价														
费用明细	—	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	8.94	1.3891	12.42								
			技工人工费	元	4.574	1.3603	6.22							
			高级技工人工费	元	9.087	1.3746	12.49							
	材料	其他材料费	元	2	1	2								
主材														
设备	水浸传感器													
	仪器仪表使用费						元	1.2	1	1.2				
机械														
项目编码	030503006002		项目名称		温湿度传感器				计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030404-50	壁挂式温度、湿度传感器 安装、调试	支	1	38.34	1	494.17	1.3	8.57	38.34	1	494.17	1.3	8.57	
小计									38.34	1	494.17	1.3	8.57	
清单项目综合单价														
费用明细	—	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	11.057	1.3891	15.36								
			技工人工费	元	5.537	1.3603	7.53							
			高级技工人工费	元	11.239	1.3746	15.45							
	材料	其他材料费	元	1	1	1								
主材														
设备	温湿度传感器													
	仪器仪表使用费						元	1.3	1	1.3				
机械														
项目编码	030507007001		项目名称		门禁系统				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030409-52	电磁吸力锁	台	1	180.05	3	136	0	39.78	180.05	3	136	0	39.78	
030409-53	自动闭门器	台	1	94.28	3	180	0	20.9	94.28	3	180	0	20.9	
030409-55	门禁读卡器	台	1	69.73	1	850	0	15.4	69.73	1	850	0	15.4	
小计									344.06	7	1166	0	76.08	
清单项目综合单价														
费用明细	—	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	49.639	1.3891	68.95								
			技工人工费	元	202.236	1.3603	275.1							
	材料	其他材料费	元	7	1	7								
	主材													
	设备	电磁锁												
读卡器														
自动闭门器														
机械														
项目编码	030503006003		项目名称		门状态传感器				计量单位	个		工程量	2	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030404-56	静压/压差变送器 安装、调试	支	1	47.51	5	191.33	2	10.84	47.51	5	191.33	2	10.84	
小计									47.51	5	191.33	2	10.84	
清单项目综合单价														
费用明细	—	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	13.645	1.3891	18.95								
			技工人工费	元	6.982	1.3603	9.5							
			高级技工人工费	元	13.869	1.3746	19.06							
	材料	其他材料费	元	5	1	5								
	主材													
设备	门状态传感器													
机械	仪器仪表使用费						元	2	1	2				
项目编码	030501005001		项目名称		通讯机柜				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030401-1换	安装机柜、机架 落地式	台	1	184.64	2373.67	0	0	159.32	184.64	2373.67	0	0	159.32	
小计									184.64	2373.67	0	0	159.32	
清单项目综合单价														
费用明细	—	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	132.919	1.3891	184.64								
	材料	其他材料费	元	3	1	3								
			通讯机柜	个	1	2370.67	2370.67							
主材														
设备														
机械														
项目编码	030501017002		项目名称		软件				计量单位	套		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030403-2	微机 系统软件 安装 和 数据 整理 硬盘 备份	套	1	139.37	0	8165.83	0	30.68	139.37	0	8165.83	0	30.68	
小计									139.37	0	8165.83	0	30.68	
清单项目综合单价														
费用明细	—	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	101.393	1.3746	139.37								
	材料													
主材														
设备	视频管理平台软件													
机械														
项目编码	030411001001		项目名称		配管				计量单位	m		工程量	80	

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	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	0.1	733.79	171.25	0	0	170.07	73.379	17.125	0	0	17.007		
小计									73.379	17.125	0	0	17.007		
清单项目综合单价									107.511						
费用明细	-			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		0.86179		1.3891		1.2			
				技工人工费		元		3.77644		1.3603		5.14			
				高级技工人工费		元		0.7302		1.3746		1			
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg		0.004		5.5		0.02			
				锯条		根		0.01		0.77		0.01			
				胶合剂		kg		0.0008		12.5		0.01			
				塑料管接头 φ16mm-20mm		个		0.2575		0.3		0.08			
				其他材料费		元		0.0225		1		0.02			
	主材			刚性阻燃管 φ20mm×1.6mm		m		1.1		1.43		1.57			
	设备														
	机械														
	项目编码	030411001003		项目名称		配管		计量单位		m		工程量		40	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	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	0.1	917.23	299.68	0	0	216.87	91.723	29.968	0	0	21.687		
小计									91.723	29.968	0	0	21.687		
清单项目综合单价									143.378						
费用明细	-			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		1.07721		1.3891		1.5			
				技工人工费		元		4.72046		1.3603		6.42			
				高级技工人工费		元		0.91281		1.3746		1.25			
	材料			镀锌铁丝 φ1.2mm~2.5mm		kg		0.004		5.5		0.02			
				锯条		根		0.01		0.77		0.01			
				胶合剂		kg		0.001		12.5		0.01			
				刚性阻燃管 φ25mm×1.9mm		m		1.1		2.47		2.72			
				塑料管接头 φ25mm-32mm		个		0.2575		0.75		0.19			
				其他材料费		元		0.0445		1		0.04			
	主材														
	设备														
	机械														
	项目编码	030501012003		项目名称		网络交换机		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030403-40	接入层交换机 安装、调试	台(套)	1	141.02	2	1455	5	31.48	141.02	2	1455	5	31.48		
小计									141.02	2	1455	5	31.48		
清单项目综合单价									1634.50						
费用明细	-			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		102.587		1.3746		141.02			
	材料			其他材料费		元		2		1		2			
	主材														
	设备			网络交换机											
	机械			仪器仪表使用费		元		5		1		5			
项目编码	031101069002		项目名称		机房环境监测系统动环主机		计量单位		套		工程量		1		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
031005-46	机房环境监测系统动环主机	台	1	821.68	12.3	13075	299.37	201.53	821.68	12.3	13075	299.37	201.53		
030409-122	液晶显示器 尺寸in(寸) 22<in≤32	台	1	263.52	1	2100	0	58.05	263.52	1	2100	0	58.05		
小计									1085.2	13.3	15175	299.37	259.58		
清单项目综合单价									16832.45						
费用明细	-			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		60.948		1.3891		84.66			
				技工人工费		元		617.016		1.3603		839.33			
				高级技工人工费		元		117.277		1.3746		161.21			
	材料			其他材料费		元		3		1		3			
				校验材料费		元		10.3		1		10.3			
	主材														
	设备			液晶显示器≤32寸											
	机械			机房环境监测系统动环主机											
项目编码	030502005001		项目名称		通信线		计量单位		m		工程量		300		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	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(N≤4)	100m	1	232.88	368.2	0	3.88	69.93	232.88	368.2	0	3.88	69.93		
小计									232.88	368.2	0	3.88	69.93		
清单项目综合单价									674.89						
费用明细	-			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		1.00454		1.3891		1.4			
				技工人工费		元		0.68616		1.3603		0.93			
	材料			超五类屏蔽网线		m		1.02		3.6		3.67			
				其他材料费		元		0.01		1		0.01			
	主材														
	设备														
	机械			仪器仪表使用费		元		0.0388		1		0.04			
项目编码	030411004001		项目名称		光缆		计量单位		m		工程量		100		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
030208-180换	水平控制电缆敷设 芯数N(芯) N≤6	100m	1	479.66	823.76	0	0	146.76	479.66	823.76	0	0	146.76		
小计									479.66	823.76	0	0	146.76		
清单项目综合单价									1450.11						

工程量清单综合单价分析表

第 22 页, 共 31 页

	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工		普工人工费	元	0.57343	1.3891	0.8						
			技工人工费	元	2.05168	1.3603	2.79						
			高级技工人工费	元	0.87958	1.3746	1.21						
	材料		自粘性塑料袋 20mm×20m	卷	0.0001	9	0						
			钢锯条	根	0.01	0.66	0.01						
			ZR-VV-3×2.5	m	1.02	8.005	8.17						
			标志牌	个	0.06	0.8	0.05						
			其他材料费	元	0.017	1	0.02						
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030411004002		项目名称	配线		计量单位	m	工程量	200				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润
030211-174换	动力线路敷设(铜芯) 导线截面积S(mm2) 2.5 <S≤4	100m单线	1	100.07	421.82	0	0	43.12	100.07	421.82	0	0	43.12
小计									100.07	421.82	0	0	43.12
清单项目综合单价									565.01				
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工		普工人工费	元	0.11754	1.3891	0.16						
			技工人工费	元	0.51496	1.3603	0.7						
			高级技工人工费	元	0.09958	1.3746	0.14						
	材料		塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.008	0.63	0.01						
			焊锡	kg	0.0012	75.6	0.09						
			焊锡膏 瓶装50g	kg	0.0001	69.5	0.01						
			汽油 60#~70#	kg	0.006	7.54	0.05						
			ZR-BVV-4mm2	m	1.05	3.87	4.06						
			其他材料费	元	0.0068	1	0.01						
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030502007001		项目名称	光缆		计量单位	m	工程量	100				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润
030401-63换	管、线、槽内穿放光缆 线芯数N(芯) N≤12	100m	1	223.39	280.46	0	3.51	63.43	223.39	280.46	0	3.51	63.43
小计									223.39	280.46	0	3.51	63.43
清单项目综合单价									570.79				
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工		普工人工费	元	0.96454	1.3891	1.34						
			技工人工费	元	0.65727	1.3603	0.89						
			高级技工人工费	元									
	材料		单模光缆 4芯	m	1.02	2.73	2.78						
			其他材料费	元	0.02	1	0.02						
	主材												
	设备												
	机械												
			仪器仪表使用费	元	0.0351	1	0.04						
项目编码	030411004003		项目名称	电缆		计量单位	m	工程量	100				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润
030208-180换	水平控制电缆敷设 芯数N(芯) N≤6	100m	1	479.66	537.14	0	0	132.43	479.66	537.14	0	0	132.43
小计									479.66	537.14	0	0	132.43
清单项目综合单价									1149.23				
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工		普工人工费	元	0.57343	1.3891	0.8						
			技工人工费	元	2.05168	1.3603	2.79						
			高级技工人工费	元	0.87958	1.3746	1.21						
	材料		自粘性塑料袋 20mm×20m	卷	0.0001	9	0						
			钢锯条	根	0.01	0.66	0.01						
			ZR-KVVP2-22-2×2.5	m	1.02	5.195	5.3						
			标志牌	个	0.06	0.8	0.05						
			其他材料费	元	0.017	1	0.02						
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030501010001		项目名称	光纤收发器		计量单位	个	工程量	1				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润
030403-22	水平控制电缆敷设 芯数N(芯) N≤6	台	1	9.86	3	250.33	0	2.32	9.86	3	250.33	0	2.32
小计									9.86	3	250.33	0	2.32
清单项目综合单价									265.51				
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工		高级技工人工费	元	7.174	1.3746	9.86						
	材料		其他材料费	元	3	1	3						
	主材												
	设备		光纤收发器										
项目编码	030502019001		项目名称	双绞线缆测试		计量单位	项	工程量	1				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费 and 利润
030401-135	双绞线缆测试	信息点	30	3.93	0	0	0.5	0.89	117.9	0	0	15	26.7
小计									117.9	0	0	15	26.7
清单项目综合单价									159.60				
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
费用明细	人工		技工人工费	元	86.67	1.3603	117.9						
	材料												
	主材												
	设备												

工程量清单综合单价分析表

		机械		仪器仪表使用费				元		15		1		15							
项目编码		030411004004		项目名称		配线				计量单位		m		工程量		400					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费					
								管理费		利润		人工费		材料费		设备费					
								机械费		管理费		利润		机械费		管理费					
								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		1		232.88		878.2		0		3.88		95.43					
小计												232.88		878.2		0		3.88		95.43	
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		1.00454		1.3891		1.4							
				技工人工费				元		0.68616		1.3603		0.93							
				材料				m		1.02		8.6		8.77							
				其他材料费				元		0.01		1		0.01							
				主材																	
				设备																	
				机械				仪器仪表使用费		元		0.0388		1		0.04					
项目编码		030411004005		项目名称		配线				计量单位		m		工程量		400					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费					
								管理费		利润		人工费		材料费		设备费					
								机械费		管理费		利润		机械费		管理费					
								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		1		232.88		276.4		0		3.88		65.34					
小计												232.88		276.4		0		3.88		65.34	
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)			
				普工人工费				元		1.00454		1.3891		1.4							
				技工人工费				元		0.68616		1.3603		0.93							
				材料				m		1.02		2.7		2.75							
				其他材料费				元		0.01		1		0.01							
				主材																	
				设备																	
				机械				仪器仪表使用费		元		0.0388		1		0.04					
项目编码		030411003001		项目名称		桥架				计量单位		m		工程量		20					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费					
								管理费		利润		人工费		材料费		设备费					
								机械费		管理费		利润		机械费		管理费					
								利润													
030208-26换		钢制梯式桥架安装 宽度B(mm)、高度H(mm) 500<B≤800		10m		1		658.04		1327.27		0		16.62		212.31					
小计												658.04		1327.27		0		16.62		212.31	
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)			
				普工人工费				元		12.0459		1.3891		16.73							
				技工人工费				元		26.7567		1.3603		36.4							
				高级技工人工费				元		9.2202		1.3746		12.67							
				汽油 60#~70#				kg		0.03		7.54		0.23							
				电线 BV-6				m		0.22		5.45		1.2							
				钢质槽式电缆桥架400*150				m		1.01		129.63		130.93							
				其他材料费				元		0.376		1		0.38							
				主材																	
				设备																	
				机械				载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班		0.003		554.07		1.66					
项目编码		030414003001		项目名称		特殊保护装置				计量单位		台		工程量		86					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费					
								管理费		利润		人工费		材料费		设备费					
								机械费		管理费		利润		机械费		管理费					
								利润													
030210-19		线路保护调试		套(台)		1		724.91		8.8		0		60		164.02					
小计												724.91		8.8		0		60		164.02	
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		45.698		1.3891		63.48							
				技工人工费				元		238.409		1.3603		324.31							
				高级技工人工费				元		245.247		1.3746		337.12							
				材料				元		8.8		1		8.8							
				主材																	
				设备																	
				机械				仪器仪表使用费		元		60		1		60					
项目编码		030504004001		项目名称		电力监控软件				计量单位		套		工程量		1					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费					
								管理费		利润		人工费		材料费		设备费					
								机械费		管理费		利润		机械费		管理费					
								利润													
030403-2		电力监控系统联调 电力监控系统联调		项		1		139.37		0		38000		0		30.68					
小计												139.37		0		38000		0		30.68	
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)			
				高级技工人工费				元		101.393		1.3746		139.37							
				材料																	
				主材																	
				设备				电力监控软件													
				机械																	
项目编码		030503009001		项目名称		电力监控系统联调				计量单位		系统		工程量		1					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费					
								管理费		利润		人工费		材料费		设备费					
								机械费		管理费		利润		机械费		管理费					
								利润													
BC-1		电力监控系统联调 电力监控系统联调		项		1		0		24000		0		24000		0		1200			
小计												0		24000		0		0		1200	
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)			
				高级技工人工费				元		101.393		1.3746		139.37							
				材料																	
				主材				电力监控系统联调		项		1		24000		24000					
				设备																	
				机械																	
项目编码		030503009001		项目名称		电力监控系统联调				计量单位		系统		工程量		1					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费					
								管理费		利润		人工费		材料费		设备费					
								机械费		管理费		利润		机械费		管理费					
								利润													
BC-1		电力监控系统联调 电力监控系统联调		项		1		0		24000		0		24000		0		1200			
小计												0		24000		0		0		1200	
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)			
				高级技工人工费				元		101.393		1.3746		139.37							
				材料																	
				主材				电力监控系统联调		项		1		24000		24000					
				设备																	
				机械																	
项目编码		030503009001		项目名称		电力监控系统联调				计量单位		系统		工程量		1					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费					
								管理费		利润		人工费		材料费		设备费					
								机械费		管理费		利润		机械费		管理费					
								利润													
BC-1		电力监控系统联调 电力监控系统联调		项		1		0		24000		0		24000		0		1200			
小计												0		24000		0		0		1200	
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)			
				高级技工人工费				元		101.393		1.3746		139.37							
				材料																	
				主材				电力监控系统联调		项		1		24000		24000					
				设备																	
				机械																	
项目编码		030503009001		项目名称		电力监控系统联调				计量单位		系统		工程量		1					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价									
								人工费		材料费		设备费		机械费		管理费					
								管理费		利润		人工费		材料费		设备费					
								机械费		管理费		利润		机械费		管理费					
								利润													
BC-1		电力监控系统联调 电力监控系统联调		项		1		0		24000		0		24000		0		1200			
小计												0		24000		0		0		1200	
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)			
				高级技工人工费				元		101.393		1.3746		139.37							
				材料																	
				主材				电力监控系统联调		项		1		24000		24000					
				设备																	
				机械																	
项目编码		030503009001		项目名称		电力监控系统联调				计量单位		系统		工程量		1					
清单综合单价组成明细																					
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价</									

工程量清单综合单价分析表

		综合													
		机械													
项目编码		030408001013		项目名称		电力电缆（新建）		计量单位		m		工程量		921	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
								管理费		和利润		人工费		材料费	
								设备费		机械费		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 （三芯电力电缆:人工*0.75机械*0.75)		100m		0.01		921.85		38445.7		0		89.71	
								2131.19		9.2185		384.457		0	
								0.8971		21.3119					
小计															
9.2185 384.457 0 0.8971 21.3119															
清单项目综合单价															
415.8845															
费用明细		—		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		2.015775		1.3891		2.8			
				技工人工费		元		3.85608		1.3603		5.25			
				高级技工人工费		元		0.85332		1.3746		1.17			
		材料		橡皮垫 δ=2.0mm		m2		0.0007		15.45		0.01			
				铜芯电力电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3*120		m		1.01		380.52		384.33			
				标志牌		个		0.06		0.8		0.05			
				其他材料费		元		0.073		1		0.07			
		主材													
设备															
机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班		0.000578		624.14		0.36					
		载货汽车 装载质量M (t) M=4		台班		0.000578		554.07		0.32					
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30		台班		0.000908		238.76		0.22					
项目编码		030408001014		项目名称		电力电缆（新建）		计量单位		m		工程量		371	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
								管理费		和利润		人工费		材料费	
								设备费		机械费		管理费		和利润	
030208-56换		水平铜芯电力电缆敷设截面S (mm2) 120< S≤240 （三芯电力电缆:人工*0.75机械*0.75)		100m		0.01		1287.59		72069.49		0		204.9	
								3900.6		12.8759		720.6949		0	
								2.049		39.006					
小计															
12.8759 720.6949 0 2.049 39.006															
清单项目综合单价															
774.6258															
费用明细		—		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		2.815553		1.3891		3.91			
				技工人工费		元		5.385683		1.3603		7.33			
				高级技工人工费		元		1.192103		1.3746		1.64			
		材料		橡皮垫 δ=2.0mm		m2		0.0007		15.45		0.01			
				铜芯电力电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3*240		m		1.01		713.43		720.56			
				标志牌		个		0.06		0.8		0.05			
				其他材料费		元		0.0718		1		0.07			
		主材													
设备															
机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班		0.001035		956.36		0.99					
		载货汽车 装载质量M (t) M=4		台班		0.001485		554.07		0.82					
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30		台班		0.00099		238.76		0.24					
项目编码		030408001015		项目名称		电力电缆（新建）		计量单位		m		工程量		510	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
								管理费		和利润		人工费		材料费	
								设备费		机械费		管理费		和利润	
030208-57换		水平铜芯电力电缆敷设截面S (mm2) 240< S≤400 （三芯电力电缆:人工*0.75机械*0.75)		100m		0.1		1946.17		88898.91		0		256.26	
								4890.47		194.617		8889.891		0	
								25.626		489.047					
小计															
194.617 8889.891 0 25.626 489.047															
清单项目综合单价															
9599.181															
费用明细		—		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		4.255185		1.3891		5.91			
				技工人工费		元		8.13927		1.3603		11.07			
				高级技工人工费		元		1.80342		1.3746		2.48			
		材料		橡皮垫 δ=2.0mm		m2		0.001		15.45		0.02			
				铜芯电力电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3*300		m		1.01		880.03		888.83			
				标志牌		个		0.084		0.8		0.07			
				其他材料费		元		0.0761		1		0.08			
		主材													
设备															
机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班		0.001388		956.36		1.33					
		载货汽车 装载质量M (t) M=4		台班		0.001733		554.07		0.96					
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30		台班		0.001155		238.76		0.28					
项目编码		030408001016		项目名称		电力电缆（新建）		计量单位		m		工程量		62	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
								管理费		和利润		人工费		材料费	
								设备费		机械费		管理费		和利润	
030208-58换		水平铜芯电力电缆敷设截面S (mm2) 240< S≤400 （三芯电力电缆:人工*0.75机械*0.75)		100m		0.01		1946.17		100005.88		0		2.5626	
								5445.82		19.4617		1000.0588		0	
								2.5626		54.4582					
小计															
19.4617 1000.0588 0 2.5626 54.4582															
清单项目综合单价															
1076.5413															
费用明细		—		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		4.255185		1.3891		5.91			
				技工人工费		元		8.13927		1.3603		11.07			
				高级技工人工费		元		1.80342		1.3746		2.48			
		材料		橡皮垫 δ=2.0mm		m2		0.001		15.45		0.02			
				铜芯电力电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3*400		m		1.01		990		999.9			
				标志牌		个		0.084		0.8		0.07			
				其他材料费		元		0.0761		1		0.08			
		主材													
设备															
机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班		0.001388		956.36		1.33					
		载货汽车 装载质量M (t) M=4		台班		0.001733		554.07		0.96					
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30		台班		0.001155		238.76		0.28					
项目编码		030408006009		项目名称		电力电缆头		计量单位		个		工程量		14	
清单综合单价组成明细															
定额编号		定额名称		定额单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		设备费		机械费	
								管理费		和利润		人工费		材料费	
								设备费		机械费		管理费		和利润	

工程量清单综合单价分析表

030208-140换	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(mm2) 70<S≤120 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	154.79	701.13	0	6.8	69.59	154.79	701.13	0	6.8	69.59	
小计									154.79	701.13	0	6.8	69.59	
清单项目综合单价														932.31
费用明细	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	18.5112	1.3891	25.71					
		技工人工费				元	66.2112	1.3603	90.07					
		高级技工人工费				元	28.3788	1.3746	39.01					
	材料	聚四氟乙烯带 1×30				kg	0.28	1.5	0.42					
		焊锡丝				kg	0.35	75.6	26.46					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.07	69.5	4.87					
		固定卡子 3×80				套	2.06	2.5	5.15					
		汽油 60#~70#				kg	0.8	7.54	6.03					
		镀锌裸铜绞线 16mm2				kg	0.3	90	27					
		10kV冷缩式户内电缆终端头 3*120				个	1.02	560	571.2					
		铜接线端子 DT-120				个	3.06	14	42.84					
		其他材料费				元	17.158	1	17.16					
	主材													
	设备													
	机械	其他机械费				元	6.8	1	6.8					
项目编码	030408006010			项目名称			电力电缆头		计量单位	个		工程量	6	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030208-135换	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 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	167.66	887.2	0	2.5	81.43	167.66	887.2	0	2.5	81.43	
小计									167.66	887.2	0	2.5	81.43	
清单项目综合单价														1138.79
费用明细	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	20.0763	1.3891	27.89					
		技工人工费				元	71.7291	1.3603	97.57					
		高级技工人工费				元	30.6999	1.3746	42.2					
	材料	焊锡丝				kg	0.15	75.6	11.34					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.09	69.5	6.26					
		固定卡子 3×80				套	2.06	2.5	5.15					
		汽油 60#~70#				kg	1	7.54	7.54					
		镀锌裸铜绞线 16mm2				kg	0.35	90	31.5					
		10kV冷缩式户内电缆终端头 3*240				个	1.02	680	693.6					
		铜接线端子 DT-240				个	3.03	39.38	119.32					
		其他材料费				元	12.49	1	12.49					
		主材												
	设备													
	机械	其他机械费				元	2.5	1	2.5					
	项目编码	030408006011			项目名称			电力电缆头		计量单位	个		工程量	9
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030208-142换	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(mm2) 240<S≤400 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	294.91	1357.1	0	15.2	133.78	294.91	1357.1	0	15.2	133.78	
小计									294.91	1357.1	0	15.2	133.78	
清单项目综合单价														1800.99
费用明细	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	33.5889	1.3891	46.66					
		技工人工费				元	120.2814	1.3603	163.62					
		高级技工人工费				元	61.5681	1.3746	84.63					
	材料	聚四氟乙烯带 1×30				kg	0.5	1.5	0.75					
		焊锡丝				kg	0.5	75.6	37.8					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.1	69.5	6.95					
		固定卡子 3×80				套	2.06	2.5	5.15					
		汽油 60#~70#				kg	1.3	7.54	9.8					
		镀锌裸铜绞线 16mm2				kg	0.5	90	45					
		铜接线端子 DT300~500				个	3.03	64.86	196.53					
		其他材料费				元	35.12	1	35.12					
		10kV冷缩式户内电缆终端头 3*300				个	1.02	1000	1020					
	主材													
	设备													
	机械	其他机械费				元	15.2	1	15.2					
项目编码	030408006012			项目名称			电力电缆头		计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030208-142换	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(mm2) 240<S≤400 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	294.91	1663.1	0	15.2	149.08	294.91	1663.1	0	15.2	149.08	
小计									294.91	1663.1	0	15.2	149.08	
清单项目综合单价														2122.29
费用明细	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	33.5889	1.3891	46.66					
		技工人工费				元	120.2814	1.3603	163.62					
		高级技工人工费				元	61.5681	1.3746	84.63					
	材料	聚四氟乙烯带 1×30				kg	0.5	1.5	0.75					
		焊锡丝				kg	0.5	75.6	37.8					
		焊锡膏 瓶装50g				kg	0.1	69.5	6.95					
		固定卡子 3×80				套	2.06	2.5	5.15					
		汽油 60#~70#				kg	1.3	7.54	9.8					
		镀锌裸铜绞线 16mm2				kg	0.5	90	45					
		10kV冷缩式户内电缆终端头 3*400				个	1.02	1300	1326					
		铜接线端子 DT300~500				个	3.03	64.86	196.53					
		其他材料费				元	35.12	1	35.12					
	主材													
	设备													
	机械	其他机械费				元	15.2	1	15.2					
项目编码	030408006012			项目名称			电力电缆头		计量单位	个		工程量		

工程量清单综合单价分析表

项目编码		机械		030408006013		项目名称		电力电缆头		计量单位		个		工程量		14	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030208-159换	热(冷)缩式铜芯电力电缆中间头安装 电压 U(KV), 1<U≤10 截面 S(mm2) 70<S≤120 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	281.54	1508.77	0	3.4	137.63	281.54	1508.77	0	3.4	137.63				
小计									281.54	1508.77	0	3.4	137.63				
清单项目综合单价																	1931.34
费用明细	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	33.6879	1.3891	46.8							
		技工人工费					元	120.4047	1.3603	163.79							
		高级技工人工费					元	51.6141	1.3746	70.95							
	材料	焊锡丝					kg	0.1	75.6	7.56							
		焊锡膏 瓶装50g					kg	0.02	69.5	1.39							
		沥青绝缘漆					kg	7	15.21	106.47							
		汽油 60#~70#					kg	0.8	7.54	6.03							
		镀锌裸铜绞线 16mm2					kg	0.3	90	27							
		铜压接管 70mm2					个	1.01	4.34	4.38							
		铜压接管 120mm2					个	3.03	7.44	22.54							
		10kV冷缩式户内电缆中间头 3*120					套	1.02	1295	1320.9							
	其他材料费					元	12.498	1	12.5								
	主材																
	设备																
机械	其他机械费					元	3.4	1	3.4								
项目编码	030408006014		项目名称		电力电缆头		计量单位		个		工程量		6				
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030208-160换	热(冷)缩式铜芯电力电缆中间头安装 电压 U(KV), 1<U≤10 截面 S(mm2) 120<S≤240 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	358.92	1674.66	0	5.8	163.12	358.92	1674.66	0	5.8	163.12				
小计									358.92	1674.66	0	5.8	163.12				
清单项目综合单价																	2202.50
费用明细	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	42.8976	1.3891	59.59							
		技工人工费					元	153.6345	1.3603	208.99							
		高级技工人工费					元	65.718	1.3746	90.34							
	材料	焊锡丝					kg	0.2	75.6	15.12							
		焊锡膏 瓶装50g					kg	0.04	69.5	2.78							
		沥青绝缘漆					kg	9	15.21	136.89							
		汽油 60#~70#					kg	1	7.54	7.54							
		镀锌裸铜绞线 16mm2					kg	0.35	90	31.5							
		铜压接管 120mm2					个	1.01	7.44	7.51							
		铜压接管 240mm2					个	3.03	14.88	45.09							
		10kV冷缩式户内电缆中间头 3*240					套	1.02	1382	1409.64							
	其他材料费					元	18.585	1	18.59								
	主材																
	设备																
机械	其他机械费					元	5.8	1	5.8								
项目编码	030408006015		项目名称		电力电缆头		计量单位		个		工程量		9				
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030208-161换	热(冷)缩式铜芯电力电缆中间头安装 电压 U(KV), 1<U≤10 截面 S(mm2) 240<S≤400 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	502.21	2213.26	0	8.6	221.78	502.21	2213.26	0	8.6	221.78				
小计									502.21	2213.26	0	8.6	221.78				
清单项目综合单价																	2945.85
费用明细	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	60.0327	1.3891	83.39							
		技工人工费					元	214.8156	1.3603	292.21							
		高级技工人工费					元	92.106	1.3746	126.61							
	材料	焊锡丝					kg	0.25	75.6	18.9							
		焊锡膏 瓶装50g					kg	0.05	69.5	3.48							
		沥青绝缘漆					kg	12	15.21	182.52							
		汽油 60#~70#					kg	1.2	7.54	9.05							
		镀锌裸铜绞线 16mm2					kg	0.5	90	45							
		铜压接管 240mm2					个	1.01	14.88	15.03							
		铜压接管 400mm2					个	3.03	24.8	75.14							
		10kV冷缩式户内电缆中间头 3*300					套	1.02	1800	1836							
	其他材料费					元	28.14	1	28.14								
	主材																
	设备																
机械	其他机械费					元	8.6	1	8.6								
项目编码	030408006016		项目名称		电力电缆头		计量单位		个		工程量		1				
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
030208-161换	热(冷)缩式铜芯电力电缆中间头安装 电压 U(KV), 1<U≤10 截面 S(mm2) 240<S≤400 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	502.21	2417.26	0	8.6	231.98	502.21	2417.26	0	8.6	231.98				
小计									502.21	2417.26	0	8.6	231.98				
清单项目综合单价																	3160.05
费用明细	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	60.0327	1.3891	83.39							
		技工人工费					元	214.8156	1.3603	292.21							
		高级技工人工费					元	92.106	1.3746	126.61							
	材料	焊锡丝					kg	0.25	75.6	18.9							
		焊锡膏 瓶装50g					kg	0.05	69.5	3.48							
		沥青绝缘漆					kg	12	15.21	182.52							
		汽油 60#~70#					kg	1.2	7.54	9.05							
		镀锌裸铜绞线 16mm2					kg	0.5	90	45							
		铜压接管 240mm2					个	1.01	14.88	15.03							
铜压接管 400mm2					个	3.03	24.8	75.14									
10kV冷缩式户内电缆中间头 3*400					套	1.02	2000	2040									
其他材料费					元	28.14	1	28.14									

工程量清单综合单价分析表

	主材												
		设备											
			机械	其他机械费		元	8.6	1	8.6				
项目编码	030408006017		项目名称		环网柜T型头			计量单位	个		工程量	14	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-140换	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(mm2) 70<S≤120 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	154.79	945.93	0	6.8	81.83	154.79	945.93	0	6.8	81.83
小计									154.79	945.93	0	6.8	81.83
清单项目综合单价									1189.35				
费用明细	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	18.5112	1.3891	25.71						
			技工人工费	元	66.2112	1.3603	90.07						
			高级技工人工费	元	28.3788	1.3746	39.01						
	材料	聚四氟乙烯带 1×30	kg	0.28	1.5	0.42							
		焊锡丝	kg	0.35	75.6	26.46							
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.07	69.5	4.87							
		固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15							
		汽油 60#~70#	kg	0.8	7.54	6.03							
		镀锌裸铜绞线 16mm2	kg	0.3	90	27							
		T型头 3#120	个	1.02	800	816							
		铜接线端子 DT-120	个	3.06	14	42.84							
		其他材料费	元	17.158	1	17.16							
	主材												
	设备												
	机械	其他机械费	元	6.8	1	6.8							
项目编码	030408006018		项目名称		环网柜T型头			计量单位	个		工程量	6	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-135换	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 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	167.66	1009.6	0	2.5	87.55	167.66	1009.6	0	2.5	87.55
小计									167.66	1009.6	0	2.5	87.55
清单项目综合单价									1267.31				
费用明细	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	20.0763	1.3891	27.89						
			技工人工费	元	71.7291	1.3603	97.57						
			高级技工人工费	元	30.6999	1.3746	42.2						
	材料	焊锡丝	kg	0.15	75.6	11.34							
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.09	69.5	6.26							
		固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15							
		汽油 60#~70#	kg	1	7.54	7.54							
		镀锌裸铜绞线 16mm2	kg	0.35	90	31.5							
		T型头 3#240	个	1.02	800	816							
		铜接线端子 DT-240	个	3.03	39.38	119.32							
		其他材料费	元	12.49	1	12.49							
		主材											
	设备												
	机械	其他机械费	元	2.5	1	2.5							
	项目编码	030408006019		项目名称		环网柜T型头			计量单位	个		工程量	9
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-141换	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(mm2) 120<S≤240 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	199.86	1044.73	0	10.3	96.91	199.86	1044.73	0	10.3	96.91
小计									199.86	1044.73	0	10.3	96.91
清单项目综合单价									1351.80				
费用明细	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	23.895	1.3891	33.19						
			技工人工费	元	85.4577	1.3603	116.25						
			高级技工人工费	元	36.6795	1.3746	50.42						
	材料	聚四氟乙烯带 1×30	kg	0.4	1.5	0.6							
		焊锡丝	kg	0.45	75.6	34.02							
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.09	69.5	6.26							
		固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15							
		汽油 60#~70#	kg	1	7.54	7.54							
		镀锌裸铜绞线 16mm2	kg	0.35	90	31.5							
		T型头 3#300	个	1.02	800	816							
		铜接线端子 DT-240	个	3.03	39.38	119.32							
		其他材料费	元	24.34	1	24.34							
	主材												
	设备												
	机械	其他机械费	元	10.3	1	10.3							
项目编码	030408006020		项目名称		环网柜T型头			计量单位	个		工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-142换	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(mm2) 240<S≤400 (冷缩式电力电缆头安装:人工*0.9)	个	1	294.91	1153.1	0	15.2	123.58	294.91	1153.1	0	15.2	123.58
小计									294.91	1153.1	0	15.2	123.58
清单项目综合单价									1586.79				
费用明细	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	33.5889	1.3891	46.66						
			技工人工费	元	120.2814	1.3603	163.62						
			高级技工人工费	元	61.5681	1.3746	84.63						
	材料	聚四氟乙烯带 1×30	kg	0.5	1.5	0.75							
		焊锡丝	kg	0.5	75.6	37.8							
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0.1	69.5	6.95							
		固定卡子 3×80	套	2.06	2.5	5.15							

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	汽油 60#~70#		kg	1.3	7.54	9.8							
		镀锌裸铜绞线 16mm2		kg	0.5	90	45							
		T型头 3#400		个	1.02	800	816							
		铜接线端子 DT300~500		个	3.03	64.86	196.53							
		其他材料费		元	35.12	1	35.12							
	主材													
设备														
机械	其他机械费		元	15.2	1	15.2								
项目编码	030402017040			项目名称		高压成套配电柜（户外环网柜）		计量单位	台	工程量	7			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030202-68	室外开闭所成套配电装置安装环网单元 五单元	座	1	606.03	462.56	26800	694.77	203.07	606.03	462.56	26800	694.77	203.07	
030204-71	测量表计	个	3	55.8	3.63	900	1.2	12.54	167.4	10.89	2700	3.6	37.62	
030202-20	电流互感器安装 电流1(A) 1≤2000	台	9	142.26	38.44	600	14.74	34.22	1280.34	345.96	5400	132.66	307.98	
小计									2053.77	819.41	34900	831.03	548.67	
清单项目综合单价													39152.88	
费用明细	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	306.924	1.3891		426.35						
		技工人工费		元	819.749	1.3603		1115.1						
		高级技工人工费		元	372.705	1.3746		512.32						
	材料	镀锌扁钢(综合)		kg	57.6	5.5		316.8						
		镀锌扁钢 25×4		kg	19.8	5.5		108.9						
		松香焊锡丝		m	0.4	0.36		0.14						
		棉纱		kg	0.8	10.6		8.48						
		平垫铁(综合)		kg	14.5	5.5		79.75						
		镀锌精制带帽螺栓 M12×100以内2平1弹黄		10套	3.69	5.23		19.3						
		镀锌精制带帽螺栓 M3×50以内2平1弹垫		10套	0.6	1.5		0.9						
		焊锡丝		kg	1.89	75.6		142.88						
		电焊条 结422 Φ3.2mm		kg	1.35	8.36		11.29						
		铁砂布 0#-2#		张	2.1	0.75		1.58						
		焊锡膏 瓶装50g		kg	0.47	69.5		32.67						
		调和漆		kg	0.6	10.86		6.52						
		红丹环氧防锈漆		kg	0.6	19.2		11.52						
		汽油 60#~70#		kg	1.8	7.54		13.57						
		汽油 70#~90#		kg	0.8	7.54		6.03						
		异型塑料管 Φ2.5mm~5mm		m	0.3	0.2		0.06						
		其他材料费		元	58.98	1		58.98						
	主材													
	设备	测量表计												
		临时环网柜租赁 五单元												
		电流互感器												
	机械	其他机械费		元	3.6	1		3.6						
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.4	956.36		382.54						
		载货汽车 装载质量M(t) M=5		台班	0.47	585.91		275.38						
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=21		台班	1.15	147.39		169.5						
项目编码	040504001001			项目名称		户外环网柜基础		计量单位	座	工程量	7			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040403-325	非定型井砌筑 砖砌 矩形	10m3	0.107	2831.32	5086.45	0	93.13	883.73	302.95124	544.25015	0	9.96491	94.55911	
020003-7	水泥砂浆一般抹灰 内墙 厚度T(mm) T=20	100m2	0.0444	2036.18	1767.96	0	78.16	541.8	90.406392	78.497424	0	3.470304	24.05592	
020003-8	水泥砂浆一般抹灰 外墙 厚度T(mm) T=20	100m2	0.0444	3330.74	1767.96	0	78.16	826.74	147.884856	78.497424	0	3.470304	36.707256	
010002-62	非泵送现浇混凝土 压顶	10m3	0.027	2124.99	4188.41	0	12	677.93	57.37473	113.08707	0	0.324	18.30411	
010006-52	压顶 木模板	100m2	0.0222	7147.7	2837.66	0	0.26	1715.11	158.67894	62.996052	0	0.005772	38.075442	
010002-105	现浇构件光圆钢筋 制作 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	0.05	338.74	4923.65	0	10.24	321.42	16.937	246.1825	0	0.512	16.071	
小计									774.233158	1123.51062	0	17.74729	227.772838	
清单项目综合单价													2143.263906	
费用明细	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	131.197264	1.3891		182.25						
		技工人工费		元	337.388587	1.3603		458.95						
		高级技工人工费		元	94.53315	1.3746		129.95						
	材料	热轧光圆钢筋 HPB300 Φ>10		t	0.048321	4803		232.09						
		铁钉(综合)		kg	0.043046	6.37		0.27						
		普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)		千块	0.580708	770		447.15						
		松杂枋板材 周转材		m3	0.019403	1901		36.89						
		煤焦沥青漆		kg	0.333142	18.29		6.09						
		脱模剂		kg	0.222	8.4		1.86						
		水		m3	0.691881	4.76		3.29						
		涂胶建筑模板(红板) 1830×915×15		张	0.464024	49		22.74						
		湿拌砌筑砂浆 M7.5		m3	0.236695	361.81		85.64						
		干混抹灰砂浆 M10		t	0.360528	430		155.03						
		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5		m3	0.268371	399.79		107.29						
		其他材料费(按百分比计算)		元	7.131302	1		7.13						
	主材													
	设备													
	机械	机动翻斗车 装载质量M(t) M=1		台班	0.035382	280.5		9.92						
		灰浆搅拌机 拌筒容量V(L) V=200		台班	0.034366	201.96		6.94						
		混凝土振动器 插入式		台班	0.027369	11.65		0.32						
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.004243	42.51		0.18						
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.012257	24.67		0.3							
	木工圆锯机 直径D(mm) D=500		台班	0.0002	28.94		0.01							
	项目编码	030408001009			项目名称		电力电缆(拆除)		计量单位	m	工程量	921		
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	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 (三芯电力电缆:人工×0.75机械×0.75,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)	100m	0.01	460.93	0	0	44.85	104.46	4.6093	0	0	0.4485	1.0446	
小计									4.6093	0	0	0.4485	1.0446	
清单项目综合单价													6.1024	
费用明细	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	1.007888	1.3891		1.4						
		技工人工费		元	1.92804	1.3603		2.62						
		高级技工人工费		元	0.42666	1.3746		0.59						
	材料	橡皮垫 δ=2.0mm		m2	0	15.45		0						
铜芯电力电缆 VV-1kV-5×120		m	0	372.31		0								

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料			标志牌	个	0	0.8	0					
				其他材料费	元	0	1	0					
	主材												
	设备												
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.000289	624.14	0.18					
			载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.000289	554.07	0.16						
			电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30	台班	0.000454	238.76	0.11						
项目编码	030408001010			项目名称	电力电缆（拆除）			计量单位	m		工程量	371	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-56换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 120< S≤240 (三芯电力电缆:人工*0.75机械*0.75,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)	100m	0.01	643.79	0	0	102.45	148.56	6.4379	0	0	1.0245	1.4856
小计									6.4379	0	0	1.0245	1.4856
清单项目综合单价													8.9480
费用明细	-			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	1.407776	1.3891	1.96					
				技工人工费	元	2.692841	1.3603	3.66					
				高级技工人工费	元	0.596051	1.3746	0.82					
	材料			橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0	15.45	0					
				铜芯电力电缆 VV-1kV-4×240+1×120	m	0	667.48	0					
				标志牌	个	0	0.8	0					
				其他材料费	元	0	1	0					
	主材												
	设备												
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.000518	956.36	0.5					
				载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.000743	554.07	0.41					
				电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30	台班	0.000495	238.76	0.12					
	项目编码	030408001011			项目名称	电力电缆（拆除）			计量单位	m		工程量	510
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-57换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 240< S≤400 (三芯电力电缆:人工*0.75机械*0.75,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)	100m	0.1	973.08	0	0	128.14	222.76	97.308	0	0	12.814	22.276
小计									97.308	0	0	12.814	22.276
清单项目综合单价													132.398
费用明细	-			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	2.127593	1.3891	2.96					
				技工人工费	元	4.069635	1.3603	5.54					
				高级技工人工费	元	0.90171	1.3746	1.24					
	材料			橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0	15.45	0					
				铜芯电力电缆 VV-1kV-4×300+1×150	m	0	840.07	0					
				标志牌	个	0	0.8	0					
				其他材料费	元	0	1	0					
	主材												
	设备												
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.000694	956.36	0.66					
				载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.000866	554.07	0.48					
				电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30	台班	0.000578	238.76	0.14					
	项目编码	030408001012			项目名称	电力电缆（拆除）			计量单位	m		工程量	62
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030208-57换	水平铜芯电力电缆敷设截面S(mm2) 240< S≤400 (三芯电力电缆:人工*0.75机械*0.75,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)	100m	0.01	973.08	0	0	128.14	222.76	9.7308	0	0	1.2814	2.2276
小计									9.7308	0	0	1.2814	2.2276
清单项目综合单价													13.2398
费用明细	-			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	2.127593	1.3891	2.96					
				技工人工费	元	4.069635	1.3603	5.54					
				高级技工人工费	元	0.90171	1.3746	1.24					
	材料			橡皮垫 δ=2.0mm	m2	0	15.45	0					
				铜芯电力电缆 VV-1kV-4×300+1×150	m	0	840.07	0					
				标志牌	个	0	0.8	0					
				其他材料费	元	0	1	0					
	主材												
	设备												
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.000694	956.36	0.66					
				载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.000866	554.07	0.48					
				电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=30	台班	0.000578	238.76	0.14					
	项目编码	030402017041			项目名称	高压成套配电柜（户外环网柜）拆除			计量单位	台		工程量	7
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030202-68换	室外开闭所成套配电装置安装环网单元 五单元 (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)	座	1	303.01	0	0	347.38	89.98	303.01	0	0	347.38	89.98
040206-24+040206-25*9	钢构件二次运输 构件重量W(t) W≤20 运距L(km) L≤1(实际运距:10km)	t	1	42	20.92	0	213.28	24.58	42	20.92	0	213.28	24.58
小计									345.01	20.92	0	560.66	114.56
清单项目综合单价													1041.15
	-			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	53.1125	1.3891	73.78					
				技工人工费	元	119.884	1.3603	163.08					
				技工人工费	元	22.859	1.3603	31.1					

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	高级技工人工费			元	56.055		1.3746		77.05							
		镀锌扁钢(综合)	kg	0	5.5	0											
		松香焊锡丝	m	0	0.36	0											
		铁件(综合)	kg	0.16	6.96	1.11											
		棉纱	kg	0	10.6	0											
		平垫铁(综合)	kg	0	5.5	0											
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0	8.36	0											
		焊锡膏 瓶装50g	kg	0	69.5	0											
		松索枋板材 周转材	m3	0.01	1901	19.01											
		调和漆	kg	0	10.86	0											
		红丹环氧防锈漆	kg	0	19.2	0											
		汽油 70#~90#	kg	0	7.54	0											
		其他材料费	元	0	1	0											
		其它材料费(按百分比计算)	元		0.8	1											
			主材														
	设备																
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8			台班	0.2		956.36		191.27							
汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=20				台班	0.076		1472.64		111.92								
载货汽车 装载质量M(t) M=5				台班	0.235		585.91		137.69								
平板拖车组 装载质量M(t) M=20				台班	0.076		1333.65		101.36								
交流电焊机 容量E(kV·A) E=21				台班	0.125		147.39		18.42								
项目编码	040504001002			项目名称			户外环网柜基础(拆除)			计量单位		座		工程量		7	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
040105-59	人工拆除混凝土构筑物有筋	10m3	0.12	3226.76	0	0	0	710.22	387.2112	0	0	0	85.2264				
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	0.0012	0	57.69	0	50865.3	3411.37	0	0.069228	0	61.03836	4.093644				
小计									387.2112	0.069228	0	61.03836	89.320044				
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)			
费用明细	人工	普工人工资		元		278.74944		1.3891		387.21							
		水		m3		0.0144		4.76		0.07							
	材料	其它材料费(按百分比计算)		元		0.000684		1		0							
	主材																
	设备																
机械	新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班		0.03675		1647.3		60.54								
	洒水车 罐容量V(m3) V=4		台班		0.00072		694.57		0.5								
项目编码	010802003001			项目名称			甲级防火门			计量单位		m2		工程量		3	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
020001-18换	成品钢质防火门安装	100m2	0.01	6374.04	55490.57	0	0	4177.45	63.7404	554.9057	0	0	41.7745				
BC-1	洞口修复及收边收口	堂	1	0	50	0	0	2.5	0	50	0	0	2.5				
小计									63.7404	604.9057	0	0	44.2745				
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)			
费用明细	人工	普工人工资		元		10.69294		1.3891		14.85							
		技工人工费		元		26.77951		1.3603		36.43							
		高级技工人工费		元		9.06345		1.3746		12.46							
	材料	钢质防火门 甲级(成品)		m2		0.9825		550		540.38							
		聚氨酯发泡密封胶 750mL		支		0.54429		12		6.53							
		湿拌抹灰砂浆 M10		m3		0.01351		387.75		5.24							
		其他材料费(按百分比计算)		元		2.7607		1		2.76							
	主材	洞口修复及收边收口		项		0.333333		50		16.67							
	设备																
机械																	
项目编码	010807001001			项目名称			甲级防火窗			计量单位		m2		工程量		66	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
020001-55换	成品钢质防火窗安装	100m2	0.01	4712.9	91663.6	0	0	5620.49	47.129	916.636	0	0	56.2049				
BC-1	洞口修复及收边收口	堂	1	0	50	0	0	2.5	0	50	0	0	2.5				
小计									47.129	966.636	0	0	58.7049				
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)			
费用明细	人工	普工人工资		元		8.15764		1.3891		11.33							
		技工人工费		元		20.431		1.3603		27.79							
		高级技工人工费		元		5.82344		1.3746		8							
	材料	可拉式甲级防火窗		m2		0.945		950		897.75							
		玻璃胶 300mL		支		0.47		12		5.64							
		聚氨酯发泡密封胶 750mL		支		0.7238		12		8.69							
		其他材料费(按百分比计算)		元		4.5604		1		4.56							
	主材	洞口修复及收边收口		项		0.166667		50		8.33							
	设备																
机械																	
项目编码	011610002001			项目名称			金属门窗拆除			计量单位		m2		工程量		69	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
080001-17	金属窗拆除	100m2	0.01	3444.56	0	0	0	758.15	34.4456	0	0	0	7.5815				
090101-3+090101-4+9	人力车装、运土方 运距L(m) L≤50(实际值:500m)	100m3	0.0008	5998.99	0	0	0	1320.38	4.799192	0	0	0	1.056304				
小计									39.244792	0	0	0	8.637804				
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)			
费用明细	人工	普工人工资		元		24.79705		1.3891		34.45							
		普工人工资(市政维修)		元		3.454892		1.3891		4.8							
	材料																
	主材																
	设备																
机械																	
项目编码	0116168004001			项目名称			楼地面铲(拆)除、外运			计量单位		m2		工程量		200	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				

工程量清单综合单价分析表

定额编号	名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
080001-27换	楼地面块料、石材面层拆除 (楼地面块料、石材面层拆除总厚度大于50mm时:人工*1.2)	100m2	1	2750.42	136.35	0	0	612.19	2750.42	136.35	0	0	612.19	
080001-75+080001-76*19	人工装废料自卸汽车运运距L(km) L≤1(实际运距:20km)	100m3	0.01	2611.76	0	0	6571.6	1015.22	26.1176	0	0	65.716	10.1522	
小计									2776.5376	136.35	0	65.716	622.3422	
清单项目综合单价														3600.9458
费用明细	-	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		20.928108		1.3891		29.07				
		编织袋		条		1.8		0.75		1.35				
	材料	其他材料费(按百分比计算)		元		0.0135		1		0.01				
	主材													
	设备													
机械	自卸汽车 装载质量M(t) M=8		台班		0.004728		833.96		3.94					
项目编码	011101001001		项目名称		地面打磨打花、凿槽			计量单位		m2		工程量	200	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
080001-12	钢筋混凝土表面打花、凿毛	100m2	1	296.54	42.7	0	256.45	84.58	296.54	42.7	0	256.45	84.58	
080001-75+080001-76*19	人工装废料自卸汽车运运距L(km) L≤1(实际运距:20km)	100m3	0.01	2611.76	0	0	6571.6	1015.22	26.1176	0	0	65.716	10.1522	
小计									322.6576	42.7	0	322.166	94.7322	
清单项目综合单价														782.2558
费用明细	-	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		2.228779		1.3891		3.1				
		空心六角钢		kg		0.00554		5.58		0.03				
	材料	编织袋		条		0.5		0.75		0.38				
		合金钢钻头(一字型)		个		0.00194		4.88		0.01				
		高压风管 Φ25-6P-20mm		m		0.00083		8.92		0.01				
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.0042		1		0				
	主材													
	设备													
	机械	风动凿岩机 手持式		台班		0.0119		13.01		0.15				
		自卸汽车 装载质量M(t) M=8		台班		0.000394		833.96		0.33				
		内燃空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=3.0		台班		0.006		401.62		2.41				
	项目编码	011101006001		项目名称		平面砂浆找平层			计量单位		m2		工程量	200
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020002-9+020002-11*(5)	水泥砂浆找平层 楼地面 厚度T(mm) T=20(实际厚度(mm):15)	100m2	1	995.93	1330.05	0	51.5	289.15	995.93	1330.05	0	51.5	289.15	
小计									995.93	1330.05	0	51.5	289.15	
清单项目综合单价														2666.63
费用明细	-	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		1.03606		1.3891		1.44				
		技工人工费		元		2.27371		1.3603		3.09				
		高级技工人工费		元		3.94818		1.3746		5.43				
	材料	水		m3		0.02785		4.76		0.13				
		干湿地面砂浆 M20		t		0.02675		460		12.31				
		素水泥浆		m3		0.00102		813.48		0.83				
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.0332		1		0.03				
	主材													
	设备													
	机械	灰浆搅拌机 拌筒容量V(L) V=200		台班		0.00255		201.96		0.51				
项目编码	011101005001		项目名称		环氧砂浆自流平楼地面			计量单位		m2		工程量	200	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
020002-32	环氧自流平地面 厚度T(mm) T=2	100m2	1	2194.1	1595.19	0	118.37	570.61	2194.1	1595.19	0	118.37	570.61	
小计									2194.1	1595.19	0	118.37	570.61	
清单项目综合单价														4478.27
费用明细	-	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(装饰)		元		2.28287		1.3891		3.17				
		技工人工费(装饰)		元		5.00117		1.3603		6.8				
		高级技工人工费(装饰)		元		8.70567		1.3746		11.97				
	材料	石英砂		kg		0.612		0.28		0.17				
		环氧渗透底漆		kg		0.41		5.5		2.26				
		环氧中层漆		kg		0.615		5.5		3.38				
		环氧自流平面漆		kg		1.15		7.5		8.63				
		环氧渗透底漆界面剂		kg		0.205		6.5		1.33				
		水		m3		0.0306		4.76		0.15				
主材	其他材料费(按百分比计算)		元		0.0398		1		0.04					
设备														
机械	平面水磨石机 功率P(kW) P=3		台班		0.0283		29.52		0.84					
	轴流通风机 功率P(kW) P=7.5		台班		0.008		43.53		0.35					
	机械费补差		元		0.0001		1		0					

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目
标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	186584.5	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	30000	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.8~1.8)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称:	深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目
标 段:	深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		安装工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					216584.5
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	186584.5
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(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+B1_1_21	100	136984.03
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	17964.6
1-1-2-1	(2.1)	临时围挡费		项		100	17964.6
1-1-2-1-1	001001	临时围栏安装、拆除		m	60	299.41	17964.6
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	31635.87
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	30000	100	30000
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_R6F+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	120	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	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	0
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9	100	0
1-14-1	14.1	组装平台		项		100	0
1-14-2	14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项		100	0
1-14-3	14.3	压力容器和高压管道的检验		项		100	0
1-14-4	14.4	焦炉施工大棚		项		100	0
1-14-5	14.5	焦炉供炉、热态工程		项		100	0
1-14-6	14.6	管道安装后的充气保护措施		项		100	0
1-14-7	14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施		项		100	0
1-14-8	14.8	长输管道施工措施		项		100	0
1-14-9	14.9	格架式抱杆		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				216584.5

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

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

计日工表

工程名称：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室III、IV段高压设备更新改造工程项目

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

总承包服务费计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

标段：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

第 1 页，共 1 页

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

发包人供应材料设备明细表

工程名称：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目
标段：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

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

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目
标段：深圳机场一总配高压室Ⅲ、Ⅳ段高压设备更新改造工程项目

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	277109.65
1	增值税应纳税额	A5	3.02	247419.33
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	29690.32
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	67141.26
合计				344250.91