

工程造价咨询报告书

咨询项目全称：年产 25 亿绿色循环表面处理产品产业园-电力进线配套及迁改工程(土建部分)

咨询业务类别：施工标底编制

咨询报告日期：2024 年 4 月 22 日



宁波日月欣项目管理有限公司

宁波日月欣项目管理有限公司

奉日月咨【2024】102号

年产 25 亿绿色循环表面处理产品产业园 -电力进线配套及迁改工程(土建部分) 施工标底编制报告

宁波市奉化区惠海地下管线投资有限公司：

我司接受贵单位的委托，对由贵单位负责建设的年产 25 亿绿色循环表面处理产品产业园-电力进线配套及迁改工程(土建部分) 的施工标底进行了编制。委托单位的责任是提供真实、合法、完整的施工标底编制资料，我们的责任是对该工程的施工标底进行编制。我们依据《工程造价咨询企业管理办法》（建设部令第 149 号）、《宁波市政府投资建设工程造价管理办法（宁波市人民政府令【2014】第 209 号）》、《奉化区政府投资项目管理办法（奉政办发【2020】55 号）》及委托单位提供的该工程施工图纸等相关施工标底资料，并结合现行的政策性造价文件进行编制。在编制过程中，我们遵循独立、客观、公正和实事求是的执业原则，实施了工程量计算、定额子目套用、主材信息价补差、费率核实等必要的编制程序。目前编制工作已经基本结束，现将施工标底的编制情况报告如下：

一、项目立项批复情况：

2024 年 4 月 16 日下午，在管委会 311 会议室召开奉化经济开发区党工委会议，会议由开发区党工委书记汪一恒主持，胡旭峰、李士华、殷杭彪出席会议，王岳惠、汪维吉、缪海华列席，现将会议确定的部分事项纪要如下：

原则同意年产 25 亿件绿色循环表面处理产品产业园电力进线配套及迁改工程发包方式委托宁波市奉化区惠海地下管线投资有限公司实施该项目。

二、工程基本概况：

(一)、各参建单位情况：

建设单位名称：中共奉化经济开发区工作委员会、宁波市奉化区甬新建设开发有限公司委托宁波市奉化区惠海地下管线投资有限公司建设

设计单位名称：电力部分设计：宁波恒晨电力建设有限公司、配电房设计、浙江地标设计集团有限公司

招标代理单位：浙江明业项目管理有限公司

施工标底编制单位：宁波日月欣项目管理有限公司

(二)、招标范围：施工图范围内的电力排管、电缆井、电缆桥架、配电房、路面破修等

(三)、招标方式：公开招标

(四)、合同价承包方式：单价合同

(五)、计划工期：90 日历天

(六)、质量要求：达到国家和行业施工验收规范一次性验收合格

(七)、施工图设计情况：本工程新建排管 280 米，其中新建 PG-09 孔排管 266 米（其中破复沥青路面 1 米，破复花岗岩路面 9 米），新建 PG-06 孔排管 14 米（破复水泥路面 14 米）；新建电缆桥架 18 米，新建电缆工作井 5 座，其中新建 XGJ-3030 工作井 3 座，新建 XGJ-3535 工作井 2 座。新建 DLG-2020 电缆沟 2 米，破修沥青路面 20 平方米。新建配电房 2 座。

(八)、资金来源：自有资金

三、编制依据：

- 1、由建设单位提供的工程施工图纸及施工标底的情况说明等相关资料；
- 2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
- 3、《浙江省市政工程预算定额》（2018 版）；
- 4、《浙江省建设工程计价规则》（2018 版）；
- 5、《浙江省安装工程标底定额》（2018 版）；
- 6、《浙江省房屋建筑与装饰工程预算定额》（2018 版）；
- 7、浙建建【2018】61 号、浙建建发【2019】92 号、甬发改投资【2018】601 号、浙建建发【2022】37 号及省、市有关造价依据。

四、编制结论：

(一)、工程施工标底编制结果：

- 1、本次施工标底编制范围为：施工图范围内的电力排管、电缆井、电缆桥架、配电房、路面破修等。
- 2、经编制，该工程施工标底造价为：1830448 元。

具体详见下表：

单位：(元)

| 序号 | 单位工程名称 | 预算造价(元) |
|-----------|--|---------|
| (一) | 年产 25 亿绿色循环表面处理产品产业园-电力进线配套及迁改工程(土建部分) | |
| 1 | 电力排管部分 | 1010736 |
| 2 | 开关站及安装部分 | 819712 |
| 合 计 (元) | | 1830448 |
| 金额合计 (大写) | 壹佰捌拾叁万零肆佰肆拾捌元整 (¥1830448 元) | |

五、其它事项说明：

- 1、本次施工标底编制提供所需资料的真实性、合法性和完整性由建设单位负责。
- 2、若在编制过程中发现问题应及时向委托单位反馈和汇报。

六、附件：

- 1、工程施工标底编制说明；
- 2、工程施工标底书；
- 3、工程施工标底编制情况说明及无价材料表；
- 4、会议纪要；
- 5、设计答疑；
- 6、工程造价咨询单位法人营业执照（复印件）。

宁波日月欣项目管理有限公司

二〇二四年四月二十五日



主题词：年产 25 亿绿色循环表面处理产品产业园-电力进线配套及迁改工程(土建部分)

施工标底编制

主 送：宁波市奉化区惠海地下管线投资有限公司

共印：一式五份

年产 25 亿绿色循环表面处理产品产业园 -电力进线配套及迁改工程(土建部分) 施工标底编制说明

一、施工标底编制的依据：

- 1、由建设单位提供的工程施工图纸及施工标底的情况说明等相关资料；
- 2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
- 3、《浙江省市政工程预算定额》（2018 版）；
- 4、《浙江省建设工程计价规则》（2018 版）；
- 5、《浙江省安装工程标底定额》（2018 版）；
- 6、《浙江省房屋建筑与装饰工程预算定额》（2018 版）；
- 7、浙建建【2018】61 号、浙建建发【2019】92 号、甬发改投资【2018】601 号、浙建建发【2022】37 号及省、市有关造价依据。

二、施工标底编制的计价原则及方式：

- 1、工程量：根据委托单位提供的施工图纸、施工图设计答疑等相关资料进行计算。
- 2、电力排管部分费用类别按市政土建工程取费，开关站按房屋建筑及构筑物工程取费，安装按水、电相应工程取费，按其中：弹性区间费率按中值计取；安全文明施工基本费率按“市区工程”中值费率计取；关于调整建筑工程安全文明施工费的通知按浙建建发【2022】37 号文件计取“智慧工地”增加费、疫情常态化防控费（安全文明施工基本费按照《浙江省建设工程计价规则（2018 版）》的费率×1.15 系数）；关于增值税调整后我省建设工程计价依据增值税税率及有关计价调整的通知按浙建建发【2019】92 号（税率按 9%）计取；标化工地增加费、提前竣工增加费、二次搬运费、行车、行人干扰增加费及其他项目费未计取。安全生产责任保险费按市建管【2024】12 号文件计取。
- 3、人工信息价：人工市场信息价采用 2024 年 3 月份《宁波建设工程造价信息》（综合版）。
- 4、材料信息价：材料市场信息价优先计取顺序为 2024 年 3 月份的《宁波建设工程造价信息（综合版奉化栏）》、《宁波建设工程造价信息（综合版）》、《浙江造价信息》；无信息价部分结合相关文件并市场询价取定。



5、规费费率按《浙江省建设工程计价规则（2018版）》取费标准的30%计取，当以后规费相关政策发生变化时，可据实调整。

7、本工程计价方式采用综合单价法。

8、本工程增值税采用一般计税方法。

三、其它事项说明：

(一)、电力排管部分：

1、土方采用挖掘机挖土；基底设计标高以上0.2m为人工辅助挖土，土方类别综合考虑按三类土考虑，暂不考虑挖湿土。本工程土方外运运距暂按20km计算。土方外运按奉发改价【2019】22号文件计入本次预算，土方处置费暂不计入本次预算，结算时按实结算。

2、本工程混凝土按商品混凝土计取。

3、本工程计一台次履带式挖掘机（1m³以内）的场外运输费。

4、本工程施工图中标示中管长是井壁到井壁，标底编制暂按施工图中标示管长为准，结算时按实计算。

5、本工程拆除料按短驳1km考虑，结算时按实结算。

(二)、开关站部分：

1、原始标高按设计室外地坪标高-0.7m计入，基础底标高按-1.7m计入，湿土不考虑。

2、土方开挖按反铲挖掘机挖三类土考虑，土方外运暂定20公里计入。

3、履带式挖掘机（1m³内）进退场费按1台次计入。

4、台阶按混凝土实心砖240×115×53 MU10 干混砂浆DPM15砌筑，20mm厚DSM20干混砂浆抹灰计入。

5、檐沟细石混凝土厚度按30mm厚计入。

6、檐沟防水卷材厚度按3mm厚计入。

7、环氧树脂绝缘涂料按底中面三道计入。

8、未标注砼型号按C30计入。

9、过梁无节点不计入本次编制。

10、聚合物水泥基复合防水涂料型号按JS I型计入。

(三)、安装部分：



1、本标底编制室内雨水管及压力排水管暂算至墙外 1.5m 处，其余按图计入。

2、本标底编制室内电气从总配电箱开始算起，配电房总配电箱进线电缆预留工程量暂按 15 米/回路计入，结算时按实调整；其余按图计入。

(四)、以上项目若与实际发生不同，结算时据实调整。

编制单位：宁波日月欣项目管理有限公司

编制日期：二〇二四年四月二十二日



主要材料价格表

工程名称：年产25亿绿色循环表面处理产品产业园-电力进线配套及迁改工程（土建部分）

第 3 页 共 99 页

| 序号 | 编码 | 材料名称 | 规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|-----|------------|------------|--------------------|----|-----------------|-------|----------|----|
| 1 | 0101120031 | 热轧带肋钢筋 | HRB400综合 | t | 9.75222 | 3655 | 35644.36 | |
| 3 | 0101120067 | 热轧带肋钢筋 | HRB400 φ10 | t | 8.95764 | 3717 | 33295.55 | |
| 4 | 0101120091 | 热轧带肋钢筋 | HRB400 φ18 | t | 13.364 | 3655 | 48845.24 | |
| 5 | 0101120113 | 热轧带肋钢筋 | HRB400 φ25 | t | 2.73265 | 3655 | 9987.84 | |
| 10 | 0103120019 | 镀锌铁丝 | 综合 | kg | 10 | 4.89 | 48.9 | |
| 13 | 0109120001 | 热轧光圆钢筋 | 综合 | t | 1.02306 | 3699 | 3784.3 | |
| 14 | 0109120001 | 镀锌角钢 | L50*5mm | t | 0.37976 | 5349 | 2031.34 | |
| 18 | 0113120021 | 扁钢 | Q235B 4×45 | kg | 4.992 | 3.867 | 19.3 | |
| 19 | 0113120033 | 扁钢 | Q235B 5×50 | kg | 1443.31 | 3.867 | 5581.27 | |
| 21 | 0119120067 | 槽型钢板桩 | 25b | t | 1.89575 | 3849 | 7296.75 | |
| 22 | 0121120021 | 角钢 | Q235B 50×50×5 | kg | 230.64 | 3.849 | 887.73 | |
| 25 | 0127120039 | 镀锌角钢 | L50*5mm | kg | 217.229 | 5.349 | 1161.96 | |
| 28 | 0129120379 | 镀锌角钢 | L50*5MM | t | 1.05176 | 5349 | 5625.89 | |
| 31 | 0159120001 | 锌 | 99.99% | kg | 32.9807 | 22.54 | 743.39 | |
| 94 | 0325120035 | 镀锌铁丝 | 12# | kg | 1.78935 | 5.35 | 9.57 | |
| 95 | 0325120041 | 镀锌铁丝 | 18# | kg | 7.1143 | 5.43 | 38.63 | |
| 96 | 0325120045 | 镀锌铁丝 | 22# | kg | 0.91732 | 6.01 | 5.51 | |
| 98 | 0401120015 | 复合硅酸盐水泥 | P·C 32.5R综合 | kg | 42.9854 | 0.29 | 12.47 | |
| 99 | 0401120021 | 普通硅酸盐水泥 | PO 42.5综合 | kg | 3832.31 4138 | 0.394 | 1509.93 | |
| 100 | 0401120021 | 普通硅酸盐水泥 | P·O 42.5综合 | kg | 7465.49 7388 | 0.394 | 2941.41 | |
| 101 | 0403120009 | 黄砂 | 净砂 | t | 2.3549 | 144 | 339.11 | |
| 104 | 0405120119 | 碎石 | 综合 | t | 104.294 | 101 | 10533.71 | |
| 108 | 0413120067 | 非粘土烧结页岩多孔砖 | 240×115×90 | 千块 | 13.9316 | 664 | 9250.57 | |
| 109 | 0413120137 | 混凝土实心砖 | 240×115×53 MU10 | 千块 | 2.1528 | 363 | 781.47 | |
| 110 | 0413120137 | 混凝土实心砖 | 240×115×53 MU20 | 千块 | 6.83468 | 407 | 2781.71 | |
| 112 | 0433120003 | 干混地面砂浆 | DS M15.0 | kg | 1268.35 | 0.347 | 440.12 | |
| 113 | 0433120005 | 干混地面砂浆 | DS M20.0 | kg | 9427.13 | 0.351 | 3308.92 | |
| 114 | 0433120025 | 干混抹灰砂浆 | DP M15.0 | kg | 15542.1 | 0.35 | 5439.74 | |
| 116 | 0433120027 | 干混抹灰砂浆 | DP M20.0 | kg | 6139.5 | 0.356 | 2185.66 | |
| 117 | 0433120049 | 干混砌筑砂浆 | DM M5.0 | kg | 12891.9 | 0.323 | 4164.08 | |
| 119 | 0433120053 | 干混砌筑砂浆 | DM M10.0 | kg | 4903.14 | 0.33 | 1618.04 | |
| 174 | 1435120187 | 乙炔气 | | kg | 5.51668 | 15.04 | 82.97 | |

主要材料价格表

工程名称：年产25亿绿色循环表面处理产品产业园-电力进线配套及迁改工程（土建部分）

第 4 页 共 99 页

| 序号 | 编码 | 材料名称 | 规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|-----|--------------|-----------------------------|----------|----|---------|--------|----------|----|
| 176 | 1435120201 | 助镀剂 | | kg | 5.13649 | 140.76 | 723.01 | |
| 189 | 1513120035 | 挤塑聚苯板B1级 | 50mm厚 | m3 | 5.04696 | 513 | 2589.09 | |
| 232 | 3501120021 | 复合模板 | 综合 | m2 | 191.585 | 29.2 | 5594.28 | |
| 236 | 3501120043 | 木模板 | | m3 | 2.58887 | 1752 | 4535.7 | |
| 265 | 补充材料003 | 仿古砖真石漆(含腻子) | | m2 | 46.62 | 95 | 4428.9 | |
| 266 | 补充材料003 | 真石漆(含腻子) | | m2 | 302.82 | 85 | 25739.7 | |
| 267 | 补充材料003 | 活动挡鼠板 | | m2 | 3.06 | 50 | 153 | |
| 268 | 补充材料003 | 不锈钢栏杆 | | m | 13.44 | 220 | 2956.8 | |
| 270 | 补充材料005 | 永久性责任标牌 | | 块 | 2 | 1000 | 2000 | |
| 271 | 补充材料007 | 电缆标志牌 | | 块 | 14 | 150 | 2100 | |
| 278 | 0431120035 | 泵送商品混凝土 | C30 | m3 | 89.4456 | 481 | 43023.33 | |
| 280 | 0431120173 | 非泵送商品混凝土 | C15 | m3 | 20.3239 | 422 | 8576.67 | |
| 281 | 0431120177 | 非泵送商品混凝土 | C20 | m3 | 19.0688 | 432 | 8237.72 | |
| 282 | 0431120181 | 非泵送商品混凝土 | C25 | m3 | 12.8705 | 447 | 5753.1 | |
| 283 | 0431120185 | 非泵送商品混凝土 | C30 | m3 | 84.9168 | 461 | 39146.63 | |
| 284 | 0109120003-1 | 热轧光圆钢筋 | 综合 | kg | 2819.5 | 3.699 | 10429.33 | |
| 285 | 0113120071-1 | 扁钢 | Q235B 综合 | kg | 2 | 3.867 | 7.73 | |
| 286 | 0127120039 | 型钢 综合 | | kg | 2.12 | 3.481 | 7.38 | |
| 287 | 0129330067 | 中厚钢板 | 综合 | kg | 9.84 | 3.805 | 37.44 | |
| 288 | 1301120041 | 醇酸磁漆 | 各色 | kg | 0.0348 | 20.53 | 0.71 | |
| 289 | 1701120087 | 碳素结构钢镀锌焊接钢管 | DN25 | m | 12.36 | 13.1 | 161.92 | |
| 290 | 1701120087 | 碳素结构钢镀锌焊接钢管 | DN32 | m | 12.566 | 16.63 | 208.97 | |
| 291 | 1701120087 | 碳素结构钢镀锌焊接钢管 | DN20 | m | 197.266 | 8.82 | 1739.88 | |
| 292 | 1701120179 | 碳素结构钢焊接钢管 | DN150 | kg | 10.28 | 4.487 | 46.13 | |
| 293 | 1703120004 | 热镀锌钢管 | DN65 | m | 12.7054 | 33.71 | 428.3 | |
| 294 | 1900330009 | 橡胶接头 | DN65 | 个 | 4.04 | 80 | 323.2 | |
| 295 | 1900330009 | 止回阀 | DN65 | 个 | 4.04 | 322 | 1300.88 | |
| 296 | 1900330009 | 闸阀 | DN65 | 个 | 4.04 | 322 | 1300.88 | |
| 297 | 2500330001 | 安全出口标志灯A型 0.3W门框上方0.2m壁挂/吊装 | | 套 | 4.04 | 79.45 | 320.98 | |
| 298 | 2500330001 | 消防应急照明灯具A型 5W底边距地2.2m壁挂 | | 套 | 4.04 | 79.45 | 320.98 | |
| 299 | 2500330001 | 消防应急照明灯具A型 5W吸顶 | | 套 | 4.04 | 83.23 | 336.25 | |
| 300 | 2500330001 | 单管LED T8直管(各) | 1x14W | 套 | 32.32 | 85 | 2747.2 | |

主要材料价格表

工程名称：年产25亿绿色循环表面处理产品产业园-电力进线配套及迁改工程（土建部分）

第 5 页 共 99 页

| 序号 | 编码 | 材料名称 | 规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|-----|------------|-------------------------|-------------------|----|---------|--------|-----------|----|
| | | 用照明) | | | | | | |
| 301 | 2605120033 | 暗装双极开关 | | 只 | 8.16 | 8.58 | 70.01 | |
| 302 | 2641120027 | 带保护接点暗装插座 | | 套 | 16.32 | 6.19 | 101.02 | |
| 303 | 2706120013 | 接地母线 | 镀锌扁钢40*4 | m | 82.068 | 6.69 | 549.03 | |
| 304 | 2801120393 | NH-RVS-2*2.5 | | m | 38.8152 | 3.965 | 153.9 | |
| 305 | 2801120885 | 铜芯塑料绝缘线 | WDZNBYJ-2.5 | m | 539.493 | 1.998 | 1077.91 | |
| 306 | 2801120885 | 铜芯塑料绝缘线 | WDZNBYJR-2.5 | m | 208.336 | 2.253 | 469.38 | |
| 307 | 2803330009 | 电力电缆 | WDZN-YJV-5*16 | m | 60.6 | 62.745 | 3802.35 | |
| 308 | 2803330009 | 电力电缆 | WDZN-YJV- | m | 12.423 | 18.463 | 229.37 | |
| 309 | 2803330009 | 电力电缆 | WDZN-YJV- | m | 16.766 | 11.322 | 189.82 | |
| 310 | 2906330001 | JDG电线套管(镀锌) | DN20 | m | 4.12 | 4.36 | 17.96 | |
| 311 | 2911330065 | 钢制开关盒 | | 个 | 28.56 | 3.4 | 97.1 | |
| 312 | 2911330065 | 钢制接线盒 | | 个 | 44.88 | 3.69 | 165.61 | |
| 313 | 2911330067 | 总等电位端子箱 | MEB | 个 | 2 | 55 | 110 | |
| 314 | 8021330003 | 非泵送商品混凝土 | C15 | m3 | 39.0267 | 422 | 16469.28 | |
| 316 | B01000700 | 潜污泵50WQ15-15 1.5KW | | 台 | 4 | 2500 | 10000 | |
| 317 | B04110405 | PVC-U管 | 内径Φ 180mm*10mm | m | 2570.88 | 98.23 | 252537.54 | |
| 318 | B04110405 | PVC-U管 | 内径Φ 100mm*5mm | m | 580.92 | 26.66 | 15487.33 | |
| 319 | B04110405 | BWFRP, 内径Φ 200mm*5mm | | m | 74.16 | 113.27 | 8400.1 | |
| 320 | B07000109 | 轴流风扇全压 40Pa, 转速 | | 台 | 4 | 650 | 2600 | |
| 321 | B09110424 | 灭火器箱(含2具 MF/ABC4灭火器) | | 套 | 2 | 280 | 560 | |
| 322 | B17111253 | 热镀锌钢管 | DN100 | m | 4.8314 | 55.06 | 266.02 | |
| 323 | B17200000 | 耐压U-PVC排水管 | DN75 | m | 53.064 | 9.58 | 508.35 | |
| 324 | B55111225 | 潜污泵控制箱 一 控二1.5KW | | 台 | 2 | 1200 | 2400 | |
| 325 | B55111225 | 成套配电箱 | ATPD | 台 | 2 | 7094 | 14188 | |
| 326 | B55111225 | 成套配电箱 | FJL | 台 | 2 | 514 | 1028 | |
| 327 | B55111225 | 成套配电箱 | ALE | 台 | 2 | 4500 | 9000 | |
| 328 | Q24111431 | 压力表 | | 台 | 4 | 45 | 180 | |
| 329 | 补充主材001 | 沟槽弯头DN100 | | m | 6 | 31.45 | 188.7 | |
| 330 | 补充主材001 | 沟槽三通DN100 | | m | 2 | 39.4 | 78.8 | |
| 331 | 补充主材001 | 刚性接头DN100 | | m | 18 | 16.53 | 297.54 | |
| 332 | 主材 | 87型雨水斗DN75 | | 个 | 8 | 85 | 680 | |
| 合计 | | | | | | | 717576.65 | |

主要人工价格表

工程名称：年产25亿绿色循环表面处理产品产业园-电力进线配套及迁改工程（土建部分）

第 6 页 共 99 页

| 序号 | 编码 | 材料名称 | 规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合价（元） | 备注 |
|----|------------|------|-------|----|-----------------|-------|-----------|----|
| 1 | 0001110001 | 一类人工 | | 工日 | 148.606 | 150 | 22290.95 | |
| 2 | 0001110003 | 二类人工 | | 工日 | 1902.46 3229 | 161 | 306296.58 | |
| 4 | 0001110005 | 三类人工 | | 工日 | 177.148 | 184 | 32595.17 | |
| 合计 | | | | | | | 361182.7 | |

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|--|--|----------------|--------|---------|----------|----------|---------|---------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | | 土石方工程 | | | | 92112.2 | 25793.07 | 42860.97 | | |
| 1 | 040101002001 | 挖沟槽土方 | 挖掘机无支护下开挖沟槽： 1、沟槽挖深2m内（工程土壤类别按三类土） 2、基底以上20cm范围内人工辅助挖土 | m ³ | 1086.3 | 8.66 | 9407.36 | 2270.37 | 5355.46 | |
| | 1-69 | 挖掘机挖土不装车三类 | | m ³ | 956.63 | 3.45 | 3300.37 | | 411.35 | 2267.21 |
| | 1-17 换 | 人工挖沟槽、基坑土方三类土深度在（m以内）2 机械挖沟槽、基坑土方中如需人工辅助开挖（包括切边、修整底边） | | m ³ | 129.67 | 47.16 | 6115.24 | | 4948.21 | |
| 2 | 040101003001 | 挖基坑土方 | 挖掘机有支护下开挖基坑： 1、基坑挖深4m内（工程土壤类别按三类土） 2、基底以上20cm范围内人工辅助挖土 | m ³ | 354.03 | 15.39 | 5448.52 | | 3547.38 | 867.37 |
| | 1-69 换 | 挖掘机挖土不装车三类土在支撑下挖土 | | m ³ | 304.76 | 4.27 | 1301.33 | | 188.95 | 868.57 |
| 本页小计 | | | | | | 14855.9 | 8902.84 | 3137.74 | | |

单位(专业)工程名称: 电力排管-市政工程

标段:

第 9 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|--------------|---|-------------------------|------|--------|--------|---------|----------|----------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | | 暂估价 |
| | 1-18 换 | 人工挖沟槽、基坑土方三类土深度在(m以内)4在支撑下挖土 机械挖沟槽、基坑土方中如需人工辅助开挖(包括切边、修整底边) | | m3 | 49.27 | 84.26 | 4151.49 | 3359.23 | | | |
| 3 | 040103001001 | 回填方 | 机械 填土夯实槽、坑 | m3 | 844.22 | 15.06 | 12714 | 8391.55 | 1806.63 | | |
| | 1-116 | 机械 填土夯实槽、坑 | | m3 | 844.22 | 15.06 | 12714 | 8391.55 | 1806.63 | | |
| 4 | 04B001 | 打拔钢板桩 | 密打25b钢板桩(含打、拔费用), 单根长度 | t | 82.424 | 460.38 | 37946.4 | 8296.8 | 16423.81 | | |
| | 1-426 换 | 陆上挖掘机打、拔槽型钢板桩 打6m以内三类土 换为【槽型钢板桩 | | t | 82.424 | 328.28 | 27058.2 | 5533.95 | 10429.93 | | |
| | 1-428 | 陆上挖掘机打、拔槽型钢板桩 拔6m以内三类 | | t | 82.424 | 132.1 | 10888.2 | 2762.85 | 5993.87 | | |
| 5 | 040103002001 | 余方弃置 | 装载机装松散土, 自卸汽车外运运距暂按20km | m3 | 469.48 | 56.65 | 26596 | 201.88 | 21492.79 | | |
| | 1-88 | 装载机装松散土 | | m3 | 469.48 | 2.77 | 1300.46 | 201.88 | 863.84 | | |
| | 1-94 换 | 自卸汽车运土方运距1km以内 实际运距 | | m3 | 469.48 | 53.88 | 25295.6 | | 20628.95 | | |
| 本页小计 | | | | | | | 77256.4 | 16890.23 | 39723.23 | | |

单位(专业) 工程名称: 电力排管-市政工程

标段:

第 10 页 共 99 页

本页小计

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|-----------------------|--|------|--------|---------|----------|---------|--------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | | 电力排管 | | | | 552846 | 93051.98 | 5397.06 | | |
| 6 | 040803003001 | 电缆排管 | 排管PG-06 1、100厚碎石垫层 2、100mm厚C15非泵送商品混凝土垫层+C20非泵送商品砼包封双层(含钢筋、模板),包封尺寸1.16*0.74m 3、内径Φ100mm*5mm PVC-U管*2 4、内径Φ180mm*10mm PVC-U管*6 | m | 14 | 1385.52 | 19397.3 | 3155.32 | 211.68 | |
| | 6-287 | 渠(管)道垫层 碎石干 | | m3 | 1.904 | 269.94 | 513.97 | 129.3 | 3.77 | |
| | 安4-8-22 换 | 玻璃钢电缆保护管(管径mm以下)200 | | m | 84 | 108.57 | 9119.88 | 486.36 | | |
| | 安4-8-21 换 | 玻璃钢电缆保护管(管径mm以下)150 | | m | 28 | 34.08 | 954.24 | 146.72 | | |
| | 安13-1-22 | 钢筋混凝土包封排管 外混凝土包封双层 | | m3 | 11.018 | 799.53 | 8809.22 | 2393 | 207.91 | |
| 本页小计 | | | | | | 19397.3 | 3155.32 | 211.68 | | |

单位(专业)工程名称: 电力排管-市政工程

标段:

第 11 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|--------------|---------------------|---|----------------|--------|---------|---------|----------|---------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | | 暂估价 |
| 7 | 040803003002 | 电缆排管 | 排管PG-09 1、100厚碎石垫层 2、100mm厚C15非泵送商品混凝土垫层+C20非泵送商品砼包封三层(含钢筋、模板),包封尺寸1.16*1m 3、内径 ϕ 100mm*5mm PVC-U管*2 4、内径 ϕ 180mm*10mm PVC-U管*9 | m | 268 | 1905.93 | 510789 | 84425.36 | 5100.04 | | |
| | 6-287 换 | 渠(管)道垫层 碎石干 | | m ³ | 36.448 | 269.94 | 9838.77 | 2475.18 | 72.17 | | |
| | 安4-8-22 换 | 玻璃钢电缆保护管(管径mm以下)200 | | m | 2412 | 108.57 | 261871 | 13965.48 | | | |
| | 安4-8-21 换 | 玻璃钢电缆保护管(管径mm以下)150 | | m | 536 | 34.08 | 18266.9 | 2808.64 | | | |
| | 安13-1-23 | 钢筋混凝土包封 排管外混凝土包封三层 | | m ³ | 266.5 | 828.57 | 220814 | 65175.24 | 5028.86 | | |
| 8 | 040503003001 | 金属支架制作、安装 | 型钢支架制作安装,做防锈处理,富锌底漆两道,银灰氯化橡胶面漆两道 | t | 1.507 | 9108.6 | 13726.7 | 5054.42 | 85.34 | | |
| | 4-487 | 角钢支架 | | t | 1.507 | 8518.68 | 12837.7 | 4638.06 | 85.34 | | |
| 本页小计 | | | | | | | 524516 | 89479.78 | 5185.38 | | |

单位(专业)工程名称: 电力排管-市政工程

标段:

第 12 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|---------------------|-------------------------------------|------|-------|--------|---------|----------|---------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 机械费 | |
| | 3-563 | 油漆 金属面防锈漆一遍其他金属面 | | t | 1.507 | 139.26 | 209.86 | 62.6 | | |
| | 3-565 | 油漆 金属面调和漆一遍其他金属面 | | t | 1.507 | 155.7 | 234.64 | 145.58 | | |
| | 3-563 | 油漆 金属面防锈漆一遍其他金属面 | | t | 1.507 | 139.26 | 209.86 | 62.6 | | |
| | 3-565 | 油漆 金属面调和漆一遍其他金属面 | | t | 1.507 | 155.7 | 234.64 | 145.58 | | |
| 9 | 040803003003 | 电缆排管 | 4孔桥架管: 4*BWFRP管,内径Φ 200mm*5mm | m | 18 | 496.24 | 8932.32 | 416.88 | | |
| | 安4-8-22 换 | 玻璃钢电缆保护管(管径mm以下)200 | | m | 72 | 124.06 | 8932.32 | 416.88 | | |
| | | 电缆井 | | | | | 141851 | 39451.88 | 1911.05 | |
| 本页小计 | | | | | | | 8932.32 | 416.88 | | |

单位(专业)工程名称: 电力排管-市政工程

标段:

第 13 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|------|---|------|-----|----------|---------|---------|--------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| 10 | 040504002001 | 混凝土井 | 3000mm*3000mm*2650mm 混凝土电缆工作井XGJ-3030: 1、150mm厚碎石垫层 +150mm厚C15非泵送商品混凝土垫层 2、250mm厚C30非泵送商品混凝土底板 +400*400*200集水坑(每个井一个) 3、250mm厚C30非泵送商品混凝土井墙 4、井内外端抹25mm厚1:2防水砂浆抹面 5、150mm厚C30非泵送商品混凝土预制盖板制作安装(含制作、运输、安装、模板) 6、井口、井盖及井座四周均安置L50*5mm角钢,外露部分镀锌防腐处理 7、φ12镀锌吊环制作安装(每块盖板设2个),预制盖板上刻字、涂料 8、集水坑340*680钢篦 | 座 | 3 | 14480.69 | 43442.1 | 9066.87 | 421.08 | |
| 本页小计 | | | | | | 43442.1 | 9066.87 | 421.08 | | |

单位(专业)工程名称: 电力排管-市政工程

标段:

第14页 共99页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|----------|--|------|------|---------|----------|---------|---------|--------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | 6-245 换 | 井垫层碎石 | | m3 | 6.1605 | 274.84 | 1693.15 | 442.76 | 12.2 | |
| | 6-249 换 | 井垫层混凝土 | | m3 | 6.1605 | 526.97 | 3246.4 | 454.95 | 4.5 | |
| | 6-250 换 | 井底板混凝土~非泵送商品混凝土C30 | | m3 | 9.1875 | 572.86 | 5263.15 | 723.61 | 8.09 | |
| | 6-257 换 | 井浇筑井身矩形~非泵送商品混凝土C30 | | m3 | 27.2175 | 519.02 | 14126.4 | 1046.51 | 37.56 | |
| | 6-740 换 | 防水工程 防水砂浆直池壁 | | m2 | 217.76 | 38.85 | 8459.98 | 3148.81 | 41.37 | |
| | 6-354 换 | 钢筋混凝土盖板预制井室盖板 非泵送商品混凝土 C20 换为【非泵送商品混凝土C30】 | | m3 | 1.95129 | 672.38 | 1312.01 | 288.42 | 1.46 | |
| | 6-1167 换 | 井盖板木模 | | m3 | 1.95 | 306.16 | 597.01 | 255.12 | 0.66 | |
| | 6-365 换 | 井室盖板安装 矩形盖板 (单块体积:m3) 0.3 以内 | | m3 | 1.95 | 290.81 | 567.08 | 279.98 | 69.85 | |
| | 1-599 换 | 运输运距每增 100m以内 | | m3 | 1.95 | 43.75 | 85.31 | 68.95 | | |
| | 1-279 换 | 铁件制安预埋铁件~镀锌角钢L50*5mm | | t | 0.6672 | 10526.65 | 7023.38 | 2222.29 | 245.38 | |
| | 市场价 | φ 12镀锌拉环 | | 个 | 24 | 10 | 240 | | | |
| | 市场价 | 预制盖板上刻字、涂料 | | 组 | 12 | 20 | 240 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | 43442.1 | 9066.87 | 421.08 | |

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|--------------|---------------------------|--|------|-----|---------|---------|--------|--------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | | 暂估价 |
| | 6-279 换 | 雨水井算铸铁井算安装 ~钢篦子340*680 | 2000mm*2000mm*2150mm 混凝土电缆沟DLG- 2020: 1、150mm厚碎石垫层 +150mm厚C15非泵送商 品混凝土垫层 2、250mm厚C30非泵送 商品混凝土底板 +400*400*200集水坑 (每个井一个) 3、250mm厚C30非泵送 商品混凝土井墙 4、井内外墙抹25mm厚 1:2防水砂浆抹面 5、150mm厚C30非泵送 商品混凝土预制盖板制 作安装(含制作、运输 、安装、模板) 6、井口、井盖及井座 四周均安置L50*5mm角 钢,外露部分镀锌防腐 处理 7、φ12镀锌吊环制作 安装(每块盖板设 2个),预制盖板上刻字 | 套 | 3 | 196.05 | 588.15 | 135.48 | | | |
| 11 | 040504002002 | 混凝土井 | | 座 | 2 | 9173.42 | 18346.8 | 4153.1 | 250.52 | | |
| 本页小计 | | | | | | | 18346.8 | 4153.1 | 250.52 | | |

单位(专业)工程名称: 电力排管-市政工程

标段:

第 16 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|----------|--|------|------|---------|----------|---------|---------|-------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | | 暂估价 |
| | 6-245 换 | 井垫层碎石 | | m3 | 2.187 | 274.84 | 601.08 | 157.18 | 4.33 | | |
| | 6-249 换 | 井垫层混凝土 | | m3 | 2.187 | 526.97 | 1152.48 | 161.51 | 1.6 | | |
| | 6-250 换 | 井底板混凝土~非泵送商品混凝土C30 | | m3 | 3.125 | 572.86 | 1790.19 | 246.13 | 2.75 | | |
| | 6-257 换 | 井浇筑井身矩形~非泵送商品混凝土C30 | | m3 | 9.675 | 519.02 | 5021.52 | 372 | 13.35 | | |
| | 6-740 换 | 防水工程 防水砂浆直池壁 | | m2 | 77.44 | 38.85 | 3008.54 | 1119.78 | 14.71 | | |
| | 6-354 换 | 钢筋混凝土盖板预制井室盖板 非泵送商品混凝土 C20 换为【非泵送商品混凝土C30】 | | m3 | 1.30086 | 672.38 | 874.67 | 192.28 | 0.98 | | |
| | 6-1167 换 | 井盖板木模 | | m3 | 1.3 | 306.16 | 398.01 | 170.08 | 0.44 | | |
| | 6-365 换 | 井室盖板安装 矩形盖板 (单块体积:m3) 0.3 以内 | | m3 | 1.3 | 290.81 | 378.05 | 186.65 | 46.57 | | |
| | 1-599 换 | 运输运距每增 100m以内 | | m3 | 1.3 | 43.75 | 56.88 | 45.97 | | | |
| | 1-279 换 | 铁件制安预埋铁件~镀锌角钢L50*5mm | | t | 0.4508 | 10526.65 | 4745.41 | 1501.51 | 165.8 | | |
| | 市场价 | φ12镀锌拉环 | | 个 | 16 | 10 | 160 | | | | |
| | 市场价 | 预制盖板上刻字、涂料 | | 组 | 8 | 20 | 160 | | | | |
| 本页小计 | | | | | | 18346.8 | 4153.1 | 250.52 | | | |

单位(专业)工程名称: 申力排管-市政工程

标段:

第 17 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|------|---|------|-----|----------|---------|---------|--------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| 12 | 040504002003 | 混凝土井 | 350mm*350mm*2650mm 混凝土电缆工作井XGJ-3535: 1、150mm厚碎石垫层 +150mm厚C15非泵送商品混凝土垫层 2、250mm厚C30非泵送商品混凝土底板 +400*400*200集水坑(每个井一个) 3、250mm厚C30非泵送商品混凝土井墙 4、井内外墙抹25mm厚1:2防水砂浆抹面 5、150mm厚C30非泵送商品混凝土预制盖板制作安装(含制作、运输、安装、模板) 6、井口、井盖及井座四周均安置L50*5mm角钢,外露部分镀锌防腐处理 7、φ12镀锌吊环制作安装(每块盖板设2个),预制盖板上刻字、涂料 8、集水坑340*680钢篦 | 座 | 2 | 17223.98 | 34448 | 7007.94 | 297.68 | |
| 本页小计 | | | | | | 34448 | 7007.94 | 297.68 | | |

单位(专业)工程名称:电力排管-市政工程

标段:

第 18 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|----------|--|------|----------------|---------|----------|---------|---------|--------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | 6-245 换 | 井垫层碎石 | | m ³ | 5.292 | 274.84 | 1454.45 | 380.34 | 10.48 | |
| | 6-249 换 | 井垫层混凝土 | | m ³ | 5.292 | 526.97 | 2788.73 | 390.81 | 3.86 | |
| | 6-250 换 | 井底板混凝土~非泵送商品混凝土C30 | | m ³ | 8 | 572.86 | 4582.88 | 630.08 | 7.04 | |
| | 6-257 换 | 井浇筑井身矩形~非泵送商品混凝土C30 | | m ³ | 22.318 | 519.02 | 11583.5 | 858.13 | 30.8 | |
| | 6-740 换 | 防水工程 防水砂浆直池壁 | | m ² | 178.544 | 38.85 | 6936.43 | 2581.75 | 33.92 | |
| | 6-354 换 | 钢筋混凝土盖板预制井室盖板 非泵送商品混凝土 C20 换为【非泵送商品混凝土C30】 | | m ³ | 1.30086 | 672.38 | 874.67 | 192.28 | 0.98 | |
| | 6-1167 换 | 井盖板木模 | | m ³ | 1.3 | 306.16 | 398.01 | 170.08 | 0.44 | |
| | 6-365 换 | 井室盖板安装 矩形盖板 (单块体积:m ³) 0.3 以内 | | m ³ | 1.3 | 290.81 | 378.05 | 186.65 | 46.57 | |
| | 1-599 换 | 运输运距每增 100m以内 | | m ³ | 1.3 | 43.75 | 56.88 | 45.97 | | |
| | 1-279 换 | 铁件制安预埋铁件~镀锌角钢L50*5mm | | t | 0.4448 | 10526.65 | 4682.25 | 1481.53 | 163.59 | |
| | 市场价 | φ12镀锌拉环 | | 个 | 16 | 10 | 160 | | | |
| | 市场价 | 预制盖板上刻字、涂料 | | 组 | 8 | 20 | 160 | | | |
| 本页小计 | | | | | | 34448 | 7007.94 | 297.68 | | |

单位(专业)工程名称: 电力排管-市政工程

标段:

第 19 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|---------|--|--|------|-----|--------|-------|-------|-----|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | 6-279 换 | 雨水井铸铁井安装 ~钢篦子340*680 | | 套 | 2 | 196.05 | 392.1 | 90.32 | | |
| 13 | 04B002 | 电缆标志牌 | 电缆标志牌、电缆警示 | 块 | 14 | 150 | 2100 | | | |
| | 综合单价 | 电缆标志牌 | | 块 | 14 | 150 | 2100 | | | |
| 14 | 04B003 | 电缆标志桩 | 电缆标志桩 | 块 | 6 | 80 | 480 | | | |
| | 综合单价 | 电缆标志桩 | | 块 | 6 | 80 | 480 | | | |
| 15 | 04B004 | 电缆管孔命名示意图板 | 电缆管孔命名示意图板 | 块 | 15 | 40 | 600 | | | |
| | 综合单价 | 电缆管孔命名示意图板 | | 块 | 15 | 40 | 600 | | | |
| 16 | 04B005 | 电缆井编号牌 | 电缆井编号牌 | 块 | 10 | 10 | 100 | | | |
| | 综合单价 | 电缆井编号牌 | | 块 | 10 | 10 | 100 | | | |
| 17 | 04B006 | 封堵200 | 封堵200, 防内陷自胀 式堵头(适配内径170- 200mm) | 只 | 146 | 53 | 7738 | | | |
| | 除税综合单价 | 封堵200, 防内陷自胀 式堵头(适配内径170- 200mm) | | 只 | 146 | 53 | 7738 | | | |
| 18 | 04B007 | 封堵110 | 封堵110, 防内陷自胀 式堵头(适配内径95- 110mm) | 只 | 32 | 40 | 1280 | | | |
| | 除税综合单价 | 封堵110, 防内陷自胀 式堵头(适配内径95- 110mm) | | 只 | 32 | 40 | 1280 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | 12298 | | | |

单位(专业)工程名称: 电力排管-市政工程

标段:

第 20 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|--|--------------------------------|----------------|----------|---------|---------|----------|--------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| 19 | 040806001001 | 接地极 | 2.5m高L50*5角钢接地极(热镀锌) | 根 | 24 | 106.27 | 2550.48 | 852.48 | 236.88 | |
| | 8-494 换 | 接地极(板)制作、安装角钢接地极普通土角钢Q235B 50×50×5 | | 根(块) | 24 | 96.54 | 2316.96 | 834.72 | 236.88 | |
| | 土14-121 换 | 金属面镀锌 | | m ² | 13.1196 | 17.81 | 233.66 | 17.84 | | |
| 20 | 040806002001 | 接地母线 | -50*5扁钢接地母线敷设(热镀锌) | m | 697.25 | 43.19 | 30114.2 | 17954.19 | 606.61 | |
| | 8-497 换 | 接地母线敷设扁钢Q235B 5×50 | | m | 697.25 | 41.18 | 28712.8 | 17849.6 | 606.61 | |
| | 土14-121 换 | 金属面镀锌 | | m ² | 79.26338 | 17.81 | 1411.68 | 107.8 | | |
| 21 | 040807003001 | 接地装置调试 | 母线、避雷器、电容器、接地装置调试 独立接地装置6根接地极以 | 组 | 6 | 108.58 | 651.48 | 417.3 | 98.28 | |
| | 8-510 | 供电系统, 接地装置调试 独立接地装置6根接地极内~接地电阻测试仪DET-3/2 | | 系统 | 6 | 108.58 | 651.48 | 417.3 | 98.28 | |
| | | 钢筋工程 | | | | | 51937 | 9566.62 | 265.07 | |
| 22 | 040901001001 | 现浇构件钢筋 | 普通钢筋制作、安装圆钢 | t | 1.003 | 5446.93 | 5463.27 | 1278.95 | 38.09 | |
| 本页小计 | | | | | | | 38779.5 | 20502.92 | 979.86 | |

单位(专业)工程名称: 电力排管-市政工程

标段:

第 21 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|--------------|--|--------------------|----------------|-------|---------|---------|---------|--------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | | 暂估价 |
| | 1-268 | 普通钢筋制作、安装 圆钢 | | t | 1.003 | 5446.93 | 5463.27 | 1278.95 | 38.09 | | |
| 23 | 040901001002 | 现浇构件钢筋 | 普通钢筋制作、安装 带肋钢筋 | t | 9.561 | 4860.76 | 46473.7 | 8287.67 | 226.98 | | |
| | 1-269 | 普通钢筋制作、安装 带肋钢筋 | | t | 9.561 | 4860.76 | 46473.7 | 8287.67 | 226.98 | | |
| | | 破修工程 | | | | | 19260.9 | 2605.92 | 714.94 | | |
| 24 | 041001001001 | 拆除路面 | 风镐拆除8cm厚沥青路 | m ² | 22.41 | 7.34 | 164.49 | 111.15 | 20.17 | | |
| | 1-341 | 拆除沥青柏油类路面层 风镐拆除厚10cm以内 | | m ² | 22.41 | 7.34 | 164.49 | 111.15 | 20.17 | | |
| 25 | 041001003001 | 拆除基层 | 风镐拆除18cm水泥稳定 | m ² | 47.05 | 15.76 | 741.51 | 496.85 | 95.51 | | |
| | 1-343 换 | 风镐拆除混凝土类路面 层无筋厚15cm以内 实际厚度(cm):18 二 碴、三碴、二灰结石及 水泥稳定层等半刚性基 层 | | m ² | 47.05 | 15.76 | 741.51 | 496.85 | 95.51 | | |
| 26 | 041001002001 | 拆除人行道 | 拆除5cm人行道板 | m ² | 21.69 | 3.57 | 77.43 | 62.68 | | | |
| | 1-369 | 预制人行道板 | | m ² | 21.69 | 3.57 | 77.43 | 62.68 | | | |
| 27 | 041001003002 | 拆除基层 | 风镐拆除12cm厚混凝土 垫层 | m ² | 21.69 | 25.56 | 554.4 | 370.68 | 72.44 | | |
| 本页小计 | | | | | | 48011.6 | 9329.03 | 415.1 | | | |

单位(专业)工程名称: 电力排管-市政工程

标段:

第 22 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 电力排管-市政工程

标段:

第 23 页 共 99 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|---|---------------------------|----------------|--------|---------|---------|--------|--------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 机械费 | |
| | 1-345 | 风镐拆除混凝土类路面 层有筋厚15cm以内 | | m ² | 21.69 | 25.56 | 554.4 | 370.68 | 72.44 | |
| 28 | 041001001002 | 拆除路面 | 风镐拆除25cm混凝土面 | m ² | 24.64 | 27.35 | 673.9 | 451.9 | 86.49 | |
| | 1-343 换 | 风镐拆除混凝土类路面 层无筋厚15cm以内 实际厚度(cm):25 | | m ² | 24.64 | 27.35 | 673.9 | 451.9 | 86.49 | |
| 29 | 040103002002 | 余方弃置 | 拆除料短驳1km | m ³ | 20.36 | 16.86 | 343.27 | | 279.75 | |
| | 1-154 | 履带式液压挖掘机挖碴 装车 | | m ³ | 20.36 | 8.78 | 178.76 | 8.75 | 136.62 | |
| | 1-153 | 履带式液压挖掘机挖碴 不装车 | | m ³ | -20.36 | 5.8 | -118.09 | -8.75 | -87.34 | |
| | 1-155 | 自卸汽车运石碴运距 1km以内 | | m ³ | 20.36 | 13.88 | 282.6 | | 230.48 | |
| 30 | 041001008001 | 拆除混凝土结构 | 原有电缆井壁开洞 1.0*1.2*0.25m | m ³ | 0.25 | 374.99 | 93.75 | 59.99 | 14.92 | |
| | 1-400 | 拆除混凝土障碍物 风 镐拆除有筋 | | m ³ | 0.25 | 374.99 | 93.75 | 59.99 | 14.92 | |
| 31 | 040202015001 | 水泥稳定碎(砾)石 | 18cm厚5%水泥碎石稳定 | m ² | 47.05 | 55.91 | 2630.57 | 243.25 | 40.93 | |
| | 2-135 换 | 水泥稳定碎石基层 厂 拌人铺5%水泥稳定碎石 基层厚20cm 实际厚度 (cm):18 换为【厂拌 水泥稳定碎石5%】 | | m ² | 47.05 | 55.91 | 2630.57 | 243.25 | 40.93 | |
| 本页小计 | | | | | | 3741.49 | 755.14 | 422.09 | | |

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|--|--|----------------|-------|---------|---------|--------|-------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| 32 | 040203006001 | 沥青混凝土 | 人工摊铺细粒式改性沥青混凝土AC-13C | m ² | 22.41 | 123.19 | 2760.69 | 118.32 | 87.17 | |
| | 2-205 换 | 细粒式沥青混凝土路面人工摊铺厚度(cm)3实际厚度(cm):8 换为【细粒式改性沥青混凝土AC-13C】 | | m ² | 22.41 | 123.19 | 2760.69 | 118.32 | 87.17 | |
| 33 | 040203003001 | 透层、粘层 | 透层粒料基层乳化沥青1.2L/m ² | m ² | 22.41 | 5.05 | 113.17 | 1.34 | 2.02 | |
| | 2-161 | 透层粒料基层乳化沥青1.2L/m ² | | m ² | 22.41 | 5.05 | 113.17 | 1.34 | 2.02 | |
| 34 | 040203007001 | 水泥混凝土 | 25cm厚C25非泵送砼路面, 养护毯养护 | m ² | 24.64 | 126.15 | 3108.34 | 191.95 | 5.67 | |
| | 2-213 换 | 水泥混凝土路面 道路混凝土厚度(cm)20 实际厚度(cm):25 换为【非泵送商品混凝土 | | m ² | 24.64 | 122.58 | 3020.37 | 168.04 | 5.67 | |
| | 2-224 | 养护毯养护 | | m ² | 24.64 | 3.57 | 87.96 | 23.9 | | |
| 35 | 040204002001 | 人行道块料铺设 | 5cm厚 芝麻灰花岗石, 疏铺 3cm厚 mu10 水泥砂浆 12cm厚 C15 混凝土垫层 | m ² | 21.69 | 351.37 | 7621.22 | 437.05 | 4.55 | |
| 本页小计 | | | | | | 13603.4 | 748.66 | 99.41 | | |

单位(专业)工程名称: 电力排管-市政工程

标段:

第 24 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 1#开关站-土建 标段: 第 29 页 共 99 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|----------------------------------|--|------|--------|---------|---------|---------|-----------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 其中 机械费 | |
| | | 土石方工程 | | | | 6199.29 | 2396.69 | 2716.98 | | |
| 1 | 010101002001 | 挖一般土方 | 挖掘机挖一般土方 不装车 三类土 原始标高按室外地坪标高-0.7m 计入, 湿土不考虑; | m3 | 209.3 | 1195.1 | 408.14 | 577.67 | | |
| | 1-15 | 挖掘机挖一般土方 不装车 三类土 | | m3 | 209.3 | 1195.1 | 408.14 | 577.67 | | |
| 2 | 010103001001 | 回填方 | 人工就地回填土 夯实 | m3 | 137.83 | 2442.35 | 1939.27 | 66.16 | | |
| | 1-80 | 人工就地回填土 夯实 | | m3 | 137.83 | 2442.35 | 1939.27 | 66.16 | | |
| 3 | 010103002001 | 余方弃置 | 装载机装车土方, 自卸汽车运土方运距 20km | m3 | 50.8 | 2561.84 | 49.28 | 2073.15 | | |
| | 1-35 | 装载机装车土方 | | m3 | 50.8 | 144.27 | 29.46 | 90.42 | | |
| | 1-39 换 | 自卸汽车运土方 运距 1000m以内 实际运距(km):20 | | m3 | 50.8 | 2417.57 | 19.81 | 1982.72 | | |
| | | 砌筑工程 | | | | 18327.2 | 4597.76 | 79.2 | | |
| 4 | 010401004001 | 多孔砖墙 | 非粘土烧结多孔砖 墙厚1砖 换为【干混砌筑砂浆 DM M5.0】 | m3 | 20.67 | 10038.4 | 2668.91 | 42.79 | | |
| | 4-41 换 | 非粘土烧结多孔砖 墙厚1砖 换为【干混砌筑砂浆 DM M5.0】 | | m3 | 20.67 | 10038.4 | 2668.91 | 42.79 | | |
| 本页小计 | | | | | | 16237.7 | 5065.6 | 2759.77 | | |

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | | 备注 |
|------|--------------|---|--|----------------|-------|---------|----------|----------|--------|-----|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | 暂估价 | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | | |
| 5 | 010404001001 | 垫层 | 200后砂石垫层 | m ³ | 18.88 | 269.07 | 5080.04 | 1118.64 | 20.2 | | |
| | 4-81 | 砂石垫层 天然级配 | | m ³ | 18.88 | 269.07 | 5080.04 | 1118.64 | 20.2 | | |
| 6 | 010401001001 | 砖基础 | 砖胎膜: 混凝土实心砖 基础 墙厚1砖 换为【 混凝土实心砖 240×115×53 MU20】 | m ³ | 6.46 | 496.71 | 3208.75 | 810.21 | 16.21 | | |
| | 4-1 换 | 混凝土实心砖基础 墙 厚1砖 换为【混凝土 实心砖240×115×53 | | m ³ | 6.46 | 496.71 | 3208.75 | 810.21 | 16.21 | | |
| | | 地基处理与边坡支护工 程 | | | | | 77218.4 | 28124.33 | | | |
| 7 | 010202003001 | 圆木桩 | 松木桩 打桩 送桩 稍 径200mm桩长6m | m ³ | 22.05 | 3501.97 | 77218.4 | 28124.33 | | | |
| | 2-40 | 松(圆)木桩 打桩 | | m ³ | 22.05 | 3000.71 | 66165.7 | 19071.49 | | | |
| | 2-41 | 松(圆)木桩 送桩 | | m | 257.4 | 42.94 | 11052.8 | 9052.76 | | | |
| | | 混凝土及钢筋混凝土工 程 | | | | | 111250 | 14531.04 | 859.22 | | |
| 8 | 010501004001 | 满堂基础 | 现浇混凝土 满堂基础 、地下室底板 泵送防 水商品混凝土C30/P6 | m ³ | 27.14 | 534.68 | 14511.2 | 700.48 | 6.24 | | |
| 本页小计 | | | | | | 100018 | 30753.66 | 42.65 | | | |

单位(专业)工程名称: 1#开关站-土建

标段:

第 30 页 共 99 页

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|-----------------------------|-------------------------------|------|-------|---------|---------|--------|------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | 5-4 | 现浇混凝土满堂基础、地下室底板 | | m3 | 27.14 | 534.68 | 14511.2 | 700.48 | 6.24 | |
| 9 | 010501001001 | 垫层 | 现浇混凝土垫层 换为【非泵送商品混凝土C20】 | m3 | 9.44 | 502.97 | 4748.04 | 460.2 | 6.32 | |
| | 5-1 换 | 现浇混凝土垫层 换为【非泵送商品混凝土C20】 | | m3 | 9.44 | 502.97 | 4748.04 | 460.2 | 6.32 | |
| 10 | 010504001001 | 直形墙 | 现浇混凝土直形、地下室外墙 泵送防水商品混凝土C30/P8 | m3 | 8.89 | 557.97 | 4960.35 | 416.5 | 3.47 | |
| | 5-15 | 现浇混凝土直形、弧形墙挡土墙、地下室外 | | m3 | 8.89 | 557.97 | 4960.35 | 416.5 | 3.47 | |
| 11 | 010502001001 | 矩形柱 | 矩形柱、圆形柱 泵送商品混凝土C30 | m3 | 6.15 | 620.13 | 3813.8 | 642.61 | 2.4 | |
| | 5-6 | 现浇混凝土矩形柱、异形柱、圆形柱 泵送商品混凝土C30 | | m3 | 6.15 | 620.13 | 3813.8 | 642.61 | 2.4 | |
| 12 | 010503002001 | 矩形梁 | 现浇混凝土矩形梁 泵送商品混凝土C30 | m3 | 9.47 | 544.17 | 5153.29 | 413.93 | 3.69 | |
| | 5-9 | 现浇混凝土矩形梁、异形梁、弧形梁 泵送商品混凝土C30 | | m3 | 9.47 | 544.17 | 5153.29 | 413.93 | 3.69 | |
| 本页小计 | | | | | | 18675.5 | 1933.24 | 15.88 | | |

单位(专业)工程名称: 1#开关站-土建

标段:

第 31 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|---------------------|--|------|-------|--------|---------|---------|-------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| 13 | 010503001001 | 基础梁 | 现浇混凝土 基础梁C30 | m3 | 12.25 | 530.55 | 6499.24 | 396.78 | 4.78 | |
| | 5-8 | 现浇混凝土 基础梁 | | m3 | 12.25 | 530.55 | 6499.24 | 396.78 | 4.78 | |
| 14 | 010505003001 | 平板 | 现浇混凝土 平板 泵送商品混凝土C30 | m3 | 11.53 | 557.35 | 6426.25 | 581.8 | 8.65 | |
| | 5-16 | 现浇混凝土 平板 泵送商品混凝土C30 | | m3 | 11.53 | 557.35 | 6426.25 | 581.8 | 8.65 | |
| 15 | 010505007001 | 天沟(檐沟)、挑檐板 | 现浇混凝土 檐沟、挑 | m3 | 4.39 | 617.83 | 2712.27 | 429.03 | 7.38 | |
| | 5-21 | 现浇混凝土 檐沟、挑 | | m3 | 4.39 | 617.83 | 2712.27 | 429.03 | 7.38 | |
| 16 | 010505008001 | 雨篷、悬挑板、阳台板 | 现浇混凝土 雨篷 泵送商品混凝土C30 | m3 | 0.49 | 601.89 | 294.93 | 41.37 | 0.28 | |
| | 5-22 | 现浇混凝土 雨篷 | | m3 | 0.49 | 601.89 | 294.93 | 41.37 | 0.28 | |
| 17 | 010507001001 | 散水、坡道 | 散水 600mm宽做法 浙J37-4/44 | m2 | 20.11 | 92.01 | 1850.32 | 545.38 | 7.44 | |
| | 17-179 | 墙脚护坡混凝土面 | | m2 | 20.11 | 92.01 | 1850.32 | 545.38 | 7.44 | |
| 18 | 010507004001 | 台阶 | 台阶: 混凝土实心砖 240×115×53 MU10 干混砂浆DPM15砌筑, 20mm厚DSM20干混砂浆 | m2 | 5.52 | 373.71 | 2062.88 | 857.97 | 8.78 | |
| | 17-186 | 台阶砖砌 | | m2 | 5.52 | 306.47 | 1691.71 | 638.83 | 6.96 | |
| | 11-131 | 台阶装饰 干混砂浆 20mm厚 | | m2 | 5.52 | 67.24 | 371.16 | 219.14 | 1.82 | |
| 本页小计 | | | | | | | 19845.9 | 2852.33 | 37.31 | |

单位(专业) 工程名称: 1#开关站-土建

标段:

第 32 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|-------------------|-----------------------------|--------------------------|------|-------|---------|---------|---------|--------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| 19 | 010515001001 | 现浇构件钢筋 | 箍筋带肋钢筋HRB400以内 直径10mm以内 | t | 1.688 | 5512.67 | 9305.39 | 2220.61 | 92.08 | |
| | 5-48 | 箍筋带肋钢筋HRB400以内 直径10mm以内 | | t | 1.688 | 5512.67 | 9305.39 | 2220.61 | 92.08 | |
| 20 | 010515001002 | 现浇构件钢筋 | 现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径10mm | t | 2.517 | 4653.27 | 11712.3 | 1664.32 | 56.61 | |
| | 5-38 | 现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径10mm 以内 | | t | 2.517 | 4653.27 | 11712.3 | 1664.32 | 56.61 | |
| 21 | 010515001003 | 现浇构件钢筋 | 现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径18mm | t | 6.519 | 4582.89 | 29875.9 | 3712.31 | 405.74 | |
| | 5-39 | 现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径18mm 以内 | | t | 6.519 | 4582.89 | 29875.9 | 3712.31 | 405.74 | |
| 22 | 010515001004 | 现浇构件钢筋 | 现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径25mm | t | 1.333 | 4335.51 | 5779.23 | 521.51 | 67.52 | |
| | 5-40 | 现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径25mm 以内 | | t | 1.333 | 4335.51 | 5779.23 | 521.51 | 67.52 | |
| 23 | Z01051501100 I | 钢筋连接 | 电渣压力焊接 直径 18mm以内 | 个 | 160 | 6.57 | 1051.2 | 684.8 | 155.2 | |
| | 5-73 | 电渣压力焊接 直径 18mm以内 | | 个 | 160 | 6.57 | 1051.2 | 684.8 | 155.2 | |
| 本页小计 | | | | | | 57724 | 8803.55 | 777.15 | | |

单位(专业)工程名称: 1#开关站-土建

标段:

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|---------------|---------------------|----------------------------------|----------------|-------|---------|---------|--------|--------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| 24 | Z010515011004 | 钢筋连接 | 直螺纹钢筋接头(钢筋直径16mm以内) | 个 | 24 | 8.21 | 197.04 | 99.36 | 8.88 | |
| | 5-77 | 直螺纹钢筋接头(钢筋直径16mm以内) | | 个 | 24 | 8.21 | 197.04 | 99.36 | 8.88 | |
| 25 | Z010515011005 | 钢筋连接 | 直螺纹钢筋接头(钢筋直径20mm以内) | 个 | 32 | 9.27 | 296.64 | 142.08 | 13.76 | |
| | 5-78 | 直螺纹钢筋接头(钢筋直径20mm以内) | | 个 | 32 | 9.27 | 296.64 | 142.08 | 13.76 | |
| | | 金属结构工程 | | | | | 3050.5 | 969.56 | 401.39 | |
| 26 | 010607005001 | 砌块墙钢丝网加固 | 内墙面挂钢丝网(不同材料交界处钉钢丝网一层,两侧各延伸250;) | m ² | 42.96 | 13.23 | 568.36 | 208.79 | | |
| | 12-8 | 挂钢丝网 | | m ² | 42.96 | 13.23 | 568.36 | 208.79 | | |
| 27 | 010606013001 | 零星钢构件 | 预埋铁件 25kg/块以内 | t | 0.25 | 9928.54 | 2482.14 | 760.77 | 401.39 | |
| | 5-95 | 预埋铁件 25kg/块以内 | | t | 0.25 | 9928.54 | 2482.14 | 760.77 | 401.39 | |
| | | 门窗工程 | | | | | 9205.74 | 566.81 | | |
| 28 | 010802003001 | 钢质防火门 | 丙级不锈钢防火门设45cm高铝合金可活动挡鼠板,闭门器明装、顺 | m ² | 9.18 | 506.96 | 4653.89 | 335.25 | | |
| | 8-48 换 | 钢质防火门安装 换为【丙级钢质防火门】 | | m ² | 9.18 | 462.32 | 4244.1 | 248.23 | | |
| | 8-186 | 门特殊五金 闭门器明装 | | 个 | 3 | 68.17 | 204.51 | 43.5 | | |
| 本页小计 | | | | | | 8198.07 | 1546.25 | 424.03 | | |

单位(专业)工程名称: 1#开关站-土建

标段:

第 34 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|-------------------------------|--|------|-------|---------|---------|---------|-------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | 8-188 | 门特殊五金 顺位器 | | 个 | 3 | 42.92 | 128.76 | 43.5 | | |
| | | 除税综合单价 | | m2 | 1.53 | 50 | 76.5 | | | |
| 29 | 010807001001 | 金属(塑钢、断桥)窗 | 80系列铝合金推拉窗配6厚浮法玻璃 | m2 | 10.8 | 410.7 | 4435.56 | 226.37 | | |
| | 8-117 换 | 塑钢成品窗安装 推拉窗 换为【铝合金推拉窗6mm浮法玻璃】 | | m2 | 10.8 | 410.7 | 4435.56 | 226.37 | | |
| 30 | 010807003001 | 金属百叶窗 | 铝合金型材百叶窗, 内装防护罩 | m2 | 0.29 | 401 | 116.29 | 5.19 | | |
| | 8-114 | 普通铝合金百叶窗 安 | | m2 | 0.29 | 401 | 116.29 | 5.19 | | |
| | | 屋面及防水工程 | | | | | 13945.2 | 3145.34 | 49.09 | |
| 31 | 010902003001 | 屋面刚性层 | 屋面: 1、50厚C25细石混凝土随捣随抹保护层(双向内配螺纹钢6@150), 设不大于4*5的分仓缝, 缝宽20mm, 缝内嵌石膏 2、10厚灰砂隔离层 3、20厚1:3水泥砂浆找平层 | m2 | 61.85 | 100.5 | 6215.93 | 2135.68 | 46.39 | |
| 本页小计 | | | | | | 10767.8 | 2367.24 | 46.39 | | |

单位(专业)工程名称: 1#开关站-土建

标段:

第 35 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|--|---|----------------|---------|---------|---------|--------|-------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 机械费 | |
| | 9-1 换 | 刚性屋面 细石混凝土 厚度40mm 实际 厚度(mm):50 换为【 非泵送商品混凝土 C25 | | m ² | 61.85 | 46.56 | 2879.74 | 852.29 | 9.28 | |
| | 9-117 | 嵌填缝 建筑油膏 缝断 面(mm ²)30×20 | | m | 27.8325 | 8.04 | 223.77 | 132.76 | | |
| | 9-95 | 隔离层 石灰砂浆 | | m ² | 61.85 | 12.02 | 743.44 | 437.9 | 19.17 | |
| | 11-1 | 干混砂浆找平层 湿凝 土或硬基层上20mm厚 | | m ² | 61.85 | 24.3 | 1502.96 | 589.43 | 13.61 | |
| | 5-38 | 现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径10mm 以内 | | t | 0.186 | 4653.27 | 865.51 | 122.99 | 4.18 | |
| 32 | 010902007001 | 屋面天沟、檐沟 | 檐沟: 1、30mm厚C15细 石混凝土找坡1% 2、20mm厚1: 3 水泥砂浆抹面层 | m ² | 10.78 | 54.61 | 588.7 | 254.84 | 2.7 | |
| | 11-5 换 | 细石混凝土找平层 30mm厚 换为【非泵送 商品混凝土 C15】 | | m ² | 10.78 | 30.31 | 326.74 | 152.11 | 0.32 | |
| | 11-1 | 干混砂浆找平层 湿凝 土或硬基层上20mm厚 | | m ² | 10.78 | 24.3 | 261.95 | 102.73 | 2.37 | |
| 33 | 010902001001 | 屋面卷材防水 | 屋面: 3.0厚SBS改性沥 青防水卷材 | m ² | 61.85 | 33.38 | 2064.55 | 218.95 | | |
| 本页小计 | | | | | | 2653.25 | 473.79 | 2.7 | | |

单位(专业) 工程名称: 1#开关站-土建

标段:

第 36 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|--------------|---------------------------------------|--------------------------------|----------------|---------|---------|---------|---------|-----------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 其中 机械费 | | 暂估价 |
| | 9-47 | 改性沥青卷材热熔法 一层 平面 | | m ² | 61.85 | 33.38 | 2064.55 | 218.95 | | | |
| 34 | 010902001002 | 屋面卷材防水 | 檐沟: 3.0厚SBS改性沥青防水卷材 | m ² | 39.51 | 68.53 | 2707.62 | 284.47 | | | |
| | 9-47 | 改性沥青卷材热熔法 一层 平面 | | m ² | 39.51 | 33.38 | 1318.84 | 139.87 | | | |
| | 9-49 | 改性沥青卷材热熔法 每增一层 平面 | | m ² | 47.5548 | 29.21 | 1389.08 | 144.57 | | | |
| 35 | 010902002001 | 屋面涂膜防水 | 屋面: 2.0厚高聚物改性沥青防水涂料 | m ² | 61.85 | 36.12 | 2234.02 | 230.7 | | | |
| | 9-76 换 | 改性沥青防水涂料 厚度2.0mm 平面 换为【高聚物改性沥青防水涂料H型】 | | m ² | 61.85 | 36.12 | 2234.02 | 230.7 | | | |
| 36 | 010902002002 | 屋面涂膜防水 | 顶2: 1.5厚聚合物水泥基复合防水涂料 | m ² | 4.86 | 27.64 | 134.33 | 20.7 | | | |
| | 9-80 换 | 聚合物水泥防水涂料 实际厚度1.2mm 平面 实际厚度(mm):1.5 | | m ² | 4.86 | 27.64 | 134.33 | 20.7 | | | |
| | | 保温、隔热、防腐工程 | | | | | 9599.98 | 3558.61 | 118.9 | | |
| 37 | 011001001001 | 保温隔热屋面 | 屋面: 1、50厚挤塑聚苯板保温层(燃烧性能等级B1) | m ² | 61.85 | 27.55 | 1703.97 | 334.61 | | | |
| 本页小计 | | | | | | 6779.94 | 870.48 | | | | |

单位(专业)工程名称: 1#开关站-土建

标段:

第 37 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额 (元) | | | | 备注 |
|------|---------------|--|---|----------------|--------|---------|---------|---------|------------------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 其中 机械费 暂估价 | |
| | 10-63 换 | 楼地面保温隔热、隔音挤塑泡沫保温板 厚度20mm 换为【挤塑聚苯板B1级50mm厚】 | | m ² | 61.85 | 27.55 | 1703.97 | 334.61 | | |
| 38 | 011001001002 | 保温隔热屋面 | 屋面:最薄处50厚泡沫混凝土3%找坡层,面层抹实压光 | m ² | 61.85 | 43.39 | 2683.67 | 804.05 | 107 | |
| | 10-44 换 | 屋面保温隔热 泡沫混凝土 | | m ³ | 8.61 | 311.65 | 2683.31 | 804 | 106.76 | |
| 39 | 011001003001 | 保温隔热墙面 | 外墙:5厚抗裂砂浆(其上挤浆满铺160g/m ² 耐碱玻纤网布) | m ² | 170.06 | 30.65 | 5212.34 | 2419.95 | 11.9 | |
| | 10-22 换 | 墙、柱面保温隔热 抗裂保护层 耐碱玻纤网 格布 厚度4mm 抗裂保护层中抗裂砂浆厚度 | | m ² | 170.06 | 30.65 | 5212.34 | 2419.95 | 11.9 | |
| | | 楼地面装饰工程 | | | | | 3207.06 | 1537.07 | 111.72 | |
| 40 | 011105001001 | 水泥砂浆踢脚线 | 水泥砂浆踢脚线 | m ² | 3.79 | 66.25 | 251.09 | 155.2 | 1.06 | |
| | 11-95 | 踢脚线 干混砂浆 | | m ² | 3.79 | 66.25 | 251.09 | 155.2 | 1.06 | |
| 41 | 0111101001001 | 水泥砂浆楼地面 | 楼地面:水泥浆一道(内掺建筑胶),20mm厚1:2.5水泥砂浆压实 | m ² | 47.7 | 26.75 | 1275.98 | 525.18 | 10.49 | |
| | 11-1 | 干混砂浆找平层 混凝土或硬基层上20mm厚 | | m ² | 47.7 | 24.3 | 1159.11 | 454.58 | 10.49 | |
| 本页小计 | | | | | | 9423.08 | 3904.38 | 130.45 | | |

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|------------------|---|----------------|--------|---------|---------|---------|--------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | 12-18 | 刷素水泥浆 有107胶 | | m ² | 47.7 | 2.45 | 116.87 | 70.6 | | |
| 42 | 011101005001 | 自流坪楼面 | 环氧树脂绝缘涂料 底中面三道 | m ² | 47.7 | 35.22 | 1679.99 | 856.69 | 100.17 | |
| | 11-17 | 环氧地坪涂料 底涂一 | | m ² | 47.7 | 12.35 | 589.1 | 324.84 | 40.07 | |
| | 11-18 | 环氧地坪涂料 中涂一 | | m ² | 47.7 | 9.45 | 450.77 | 268.55 | 20.03 | |
| | 11-20 | 环氧地坪涂料 面涂一 | | m ² | 47.7 | 13.42 | 640.13 | 263.3 | 40.07 | |
| | | 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程 | | | | | 11282.1 | 6277.1 | 62 | |
| 43 | 011201001001 | 墙面一般抹灰 | 外墙: 8厚1:2水泥砂浆面层, 12厚1:3水泥砂浆找平层 | m ² | 170.06 | 44.94 | 7642.5 | 4343.33 | 42.52 | |
| | 12-2 | 墙面一般抹灰 外墙 14+6mm | | m ² | 170.06 | 44.94 | 7642.5 | 4343.33 | 42.52 | |
| 44 | 011201001002 | 墙面一般抹灰 | 内墙: 5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆找平, 9厚1:0.5:3水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道, 3厚界面剂专用砂浆抹基层 | m ² | 114.56 | 31.77 | 3639.57 | 1933.77 | 19.48 | |
| 本页小计 | | | | | | 12962.1 | 7133.79 | 162.17 | | |

单位(专业)工程名称: 1#开关站-土建

标段:

第 39 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|--|--|----------------|--------|-------|---------|---------|-------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | 12-1 换 | 墙面一般抹灰 内墙 20mm 实际厚度 (mm):14 换为【干混 抹灰砂浆 DP M20.0】 实际抹灰遍数(遍):2 | | m ² | 114.56 | 24.94 | 2857.13 | 1418.25 | 19.48 | |
| | 12-20 | 干粉型界面剂 | | m ² | 114.56 | 6.83 | 782.44 | 515.52 | | |
| | | 天棚工程 | | | | | 1639.35 | 849.03 | | |
| 45 | 011301001001 | 天棚抹灰 | 顶1: 板底刷水泥浆一 道(内掺建筑胶), 7 厚1: 1: 6水泥石灰膏 砂浆打底, 3厚1: 0.5: 2.5水泥石灰膏砂 浆打底 | m ² | 65.97 | 24.85 | 1639.35 | 849.03 | | |
| | 12-18 | 刷素水泥浆 有107胶 | | m ² | 65.97 | 2.45 | 161.63 | 97.64 | | |
| | 13-2 换 | 混凝土面天棚抹灰 石 膏浆5厚 实际厚度 (mm):10 | | m ² | 65.97 | 22.4 | 1477.73 | 751.4 | | |
| | | 油漆、涂料、裱糊工程 | | | | | 19648.3 | 2978.28 | | |
| 46 | 011407001001 | 墙面喷刷涂料 | 仿古砖真石漆(含腻子) | m ² | 23.31 | 95 | 2214.45 | | | |
| | 除税综合单价 | 仿古砖真石漆(含腻子) | | m ² | 23.31 | 95 | 2214.45 | | | |
| 47 | 011407001002 | 墙面喷刷涂料 | 真石漆(含腻子) | m ² | 151.41 | 85 | 12869.9 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | 16723.7 | 849.03 | | |

单位(专业)工程名称: 1#开关站-土建

标段:

第 40 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|----|--------------|------------------------|--|----------------|--------|-------|---------|---------|-----------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 其中 机械费 | |
| | 除税综合单价 | 真石漆(含腻子) | | m ² | 151.41 | 85 | 12869.9 | | | |
| 48 | 011407001003 | 墙面喷刷涂料 | 内墙:普通腻子二道, 乳胶漆涂料二道 | m ² | 115.64 | 27.54 | 3184.73 | 2112.74 | | |
| | 14-141 | 批刮腻子(满刮两遍)抹灰面 | | m ² | 115.64 | 15.27 | 1765.82 | 1236.19 | | |
| | 14-128 | 乳胶漆墙、柱、天棚面二遍 | | m ² | 115.64 | 12.27 | 1418.9 | 876.55 | | |
| 49 | 011407002001 | 天棚喷刷涂料 | 顶1:白色乳胶漆一底二度 | m ² | 65.96 | 18.35 | 1210.37 | 749.97 | | |
| | 14-128 换 | 乳胶漆墙、柱、天棚面二遍 实际遍数(遍):3 | | m ² | 65.96 | 18.35 | 1210.37 | 749.97 | | |
| 50 | 011407002002 | 天棚喷刷涂料 | 顶2:防霉涂料二道, 普通腻子三道 | m ² | 4.86 | 34.76 | 168.93 | 115.57 | | |
| | 14-140 换 | 批刮腻子(满刮两遍)混凝土面 实际遍数 | | m ² | 4.86 | 23.12 | 112.36 | 78.73 | | |
| | 14-128 换 | 乳胶漆墙、柱、天棚面二遍 换为【防霉涂料】 | | m ² | 4.86 | 11.64 | 56.57 | 36.84 | | |
| | | 其他装饰工程 | | | | | 2478.4 | | | |
| 51 | 01B001 | 永久性责任标牌 | 1、距离地面1.5米处,设置800*600花岗岩责任标牌,文字采用宋体刻写,字高、宽均不小于 | 块 | 1 | 1000 | 1000 | | | |
| | | | | | | 本页小计 | | 5564.03 | 2978.28 | |

施工技术措施项目清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|----|--------------|------------------------|----------------|----------------|-------|---------|----------|---------|------------------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 其中 机械费 暂估价 | |
| | | [请输入分部名称] | | | | 36104.1 | 17825.05 | 4072.79 | | |
| 1 | 011702001001 | 基础 | 满堂基础有梁式复合木模 | m ² | 75.82 | 46.91 | 3556.72 | 2115.38 | 62.93 | |
| | 5-107 | 地下室底板、满堂基础有梁式复合木模 | | m ² | 75.82 | 46.91 | 3556.72 | 2115.38 | 62.93 | |
| 2 | 011702001002 | 基础 | 基础垫层 复合木模 | m ² | 3.98 | 50.81 | 202.22 | 124.22 | 4.02 | |
| | 5-97 | 基础垫层 | | m ² | 3.98 | 50.81 | 202.22 | 124.22 | 4.02 | |
| 3 | 011702011001 | 直形墙 | 直形地下室外墙 复合木模 | m ² | 46.42 | 46.69 | 2167.35 | 1154.93 | 57.1 | |
| | 5-157 | 直形地下室外墙 复合木模 | | m ² | 46.42 | 46.69 | 2167.35 | 1154.93 | 57.1 | |
| 4 | 011702002001 | 矩形柱 | 矩形柱 复合木模 | m ² | 10.3 | 56.41 | 581.02 | 323.21 | 19.06 | |
| | 5-119 | 矩形柱 复合木模 | | m ² | 10.3 | 56.41 | 581.02 | 323.21 | 19.06 | |
| 5 | 011702002002 | 矩形柱 | 矩形柱 复合木模层高4.2m | m ² | 53.61 | 60 | 3216.6 | 1799.15 | 103.47 | |
| | 5-119 换 | 矩形柱 复合木模 实际支模高度(m):4.2 | | m ² | 53.61 | 60 | 3216.6 | 1799.15 | 103.47 | |
| 6 | 011702006001 | 矩形梁 | 矩形梁 复合木模 | m ² | 62.31 | 70.46 | 4390.36 | 2440.06 | 170.11 | |
| | 5-131 | 矩形梁 复合木模 | | m ² | 62.31 | 70.46 | 4390.36 | 2440.06 | 170.11 | |
| 7 | 011702006002 | 矩形梁 | 矩形梁 复合木模层高4.2m | m ² | 46.04 | 76.57 | 3525.28 | 1973.27 | 137.2 | |
| | | | | | | 17639.6 | 9930.22 | 553.89 | | |

本页小计

施工技术措施项目清单与计价表

第 44 页 共 99 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|-----------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|--------|-------|---------|----------|-----------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 其中 机械费 | |
| | 5-131 换 | 矩形梁 复合木模 实际支模高度(m):4.2 | | m ² | 46.04 | 76.57 | 3525.28 | 1973.27 | 137.2 | |
| | 8 011702005001 | 基础梁 | 基础梁 复合木模 | m ² | 59.78 | 55.07 | 3292.08 | 1630.8 | 142.28 | |
| | 5-127 | 基础梁 复合木模 | | m ² | 59.78 | 55.07 | 3292.08 | 1630.8 | 142.28 | |
| | 9 011702022001 | 天沟、檐沟 | 天沟挑檐 | m ² | 66.38 | 85.67 | 5686.77 | 3416.58 | 91.6 | |
| | 5-178 | 天沟挑檐 | | m ² | 66.38 | 85.67 | 5686.77 | 3416.58 | 91.6 | |
| | 10 011702023001 | 雨篷、悬挑板、阳台板 | 雨篷 复合木模 | m ² | 4.86 | 137.1 | 666.31 | 382.48 | 29.5 | |
| | 5-174 | 阳台、雨篷 | | m ² 水 平投 影面 | 4.86 | 137.1 | 666.31 | 382.48 | 29.5 | |
| | 11 011702016001 | 平板 | 板 复合木模 | m ² | -54.55 | 49.28 | -2688.2 | -1344.66 | -115.1 | |
| | 5-144 | 板 复合木模 | | m ² | -54.55 | 49.28 | -2688.2 | -1344.66 | -115.1 | |
| | 12 011702016002 | 平板 | 板 复合木模层高4.2m | m ² | 61.43 | 54.63 | 3355.92 | 1686.25 | 146.82 | |
| | 5-144 换 | 板 复合木模 实际支模高度(m):4.2 | | m ² | 61.43 | 54.63 | 3355.92 | 1686.25 | 146.82 | |
| | 13 011701001001 | 综合脚手架 | 综合脚手架 混凝土结构 檐高7m以内 层高6m | m ² | 65.81 | 22.32 | 1468.88 | 922 | 69.76 | |
| | 18-1 | 综合脚手架 混凝土结构 檐高7m以内 层高6m | | m ² | 65.81 | 22.32 | 1468.88 | 922 | 69.76 | |
| 本页小计 | | | | | | | 11781.7 | 6693.45 | 364.86 | |

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|-------------------------|-----------------------------|------|------|---------|---------|--------|------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 机械费 | |
| | | 雨水 | | | | 1135.52 | 353.76 | | | |
| 1 | 031001006001 | 塑料管 | 室内耐压U-PVC排水管(粘接) DN75, 87型雨 | m | 26.8 | 42.37 | 1135.52 | 353.76 | | |
| | 10-1-291 换 | 室内塑料雨水管(粘接)公称直径(mm以内)75 | | m | 26.8 | 29.68 | 795.42 | 353.76 | | |
| | 材 | 87型雨水斗DN75 | | 个 | 4 | 85 | 340 | | | |
| | | 压力排水 | | | | | | | | |
| 2 | 031001001001 | 镀锌钢管 | 室内热镀锌钢管(沟槽连接) DN100, 沟槽管 | m | 2.45 | 211.1 | 517.2 | 75.51 | 2.16 | |
| | 10-1-174 换 | 室内钢管(沟槽连接)公称直径(mm以内)100 | | m | 2.45 | 95.79 | 234.69 | 75.51 | 2.16 | |
| | JSBJF_002 | 沟槽三通DN100 | | m | 1 | 39.4 | 39.4 | | | |
| | JSBJF_001 | 沟槽弯头DN100 | | m | 3 | 31.45 | 94.35 | | | |
| | JSBJF_003 | 刚性接头DN100 | | m | 9 | 16.53 | 148.77 | | | |
| 3 | 031001001002 | 镀锌钢管 | 室内热镀锌钢管(螺纹连接) DN65 | m | 6.34 | 74.48 | 472.2 | 136.5 | 4.37 | |
| | 10-1-154 换 | 室内镀锌钢管(螺纹连接)公称直径(mm以 | | m | 6.34 | 74.48 | 472.2 | 136.5 | 4.37 | |
| 4 | 031003001001 | 螺纹阀门 | 橡胶接头安装 DN65, 螺纹连接 | 个 | 2 | 152.83 | 305.66 | 58.92 | 2.06 | |
| | 10-2-7 | 螺纹阀门安装 公称直径(mm以内)65 | | 个 | 2 | 152.83 | 305.66 | 58.92 | 2.06 | |
| 本页小计 | | | | | | 2430.58 | 624.69 | 8.59 | | |

第 48 页 共 99 页

标段:

单位(专业)工程名称: 1#开关站-给排水

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|---------------------------------|--------------------|------|-----|---------|---------|--------|-------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| 5 | 031003001002 | 螺纹阀门 | 止回阀安装 DN65, 螺纹连接 | 个 | 2 | 397.25 | 794.5 | 58.92 | 2.06 | |
| | 10-2-7 | 螺纹阀门安装 公称直径(mm以内)65 | | 个 | 2 | 397.25 | 794.5 | 58.92 | 2.06 | |
| 6 | 031003001003 | 螺纹阀门 | 闸阀安装 DN65, 螺纹连接 | 个 | 2 | 397.25 | 794.5 | 58.92 | 2.06 | |
| | 10-2-7 | 螺纹阀门安装 公称直径(mm以内)65 | | 个 | 2 | 397.25 | 794.5 | 58.92 | 2.06 | |
| 7 | 030601002001 | 压力仪表 | 压力表 | 台 | 2 | 104.11 | 208.22 | 84.68 | 1.5 | |
| | 6-1-46 | 压力表就地 | | 台 | 2 | 104.11 | 208.22 | 84.68 | 1.5 | |
| 8 | 030109011001 | 潜水泵 | 潜污泵50WQ15-15 | 台 | 2 | 2675.03 | 5350.06 | 219.22 | 31.76 | |
| | 1-8-11 | 泵类设备安装 小型潜水泵 固定自耦式 设备重量(t以内)0.5 | | 台 | 2 | 2649.97 | 5299.94 | 187.4 | 31.6 | |
| | 4-4-129 换 | 水位电气信号装置安装 液位式~集水坑内的浮球液位控制器安装 | | 套 | 1 | 50.08 | 50.08 | 31.81 | 0.15 | |
| 9 | 030404017001 | 配电箱 | 潜污泵控制箱 一控二 1.5KW | 台 | 1 | 1415.13 | 1415.13 | 151.18 | | |
| | 4-4-15 | 成套配电箱安装 悬挂式半周长1.0m | | 台 | 1 | 1415.13 | 1415.13 | 151.18 | | |
| 10 | 031002003001 | 套管 | 穿墙刚性防水套管制作安装 DN100 | 个 | 1 | 289.28 | 289.28 | 132.18 | 33.71 | |
| 本页小计 | | | | | | 8851.69 | 705.1 | 71.09 | | |

单位(专业)工程名称: 1#开关站-给排水

标段:

第 49 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|------------------------|------------------------|------|-----|--------|--------|-------|-------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | 13-1-78 | 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内)100 | | 个 | 1 | 206.1 | 206.1 | 77.76 | 33.71 | |
| | 13-1-96 | 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内)100 | | 个 | 1 | 83.18 | 83.18 | 54.42 | | |
| 11 | 031002001001 | 管道支架 | 管道支架制作安装 | Kg | 1 | 15.76 | 15.76 | 7.61 | 0.91 | |
| | 13-1-31 换 | 一般管架制作 | | kg | 1 | 11.46 | 11.46 | 4.94 | 0.64 | |
| | 13-1-32 换 | 一般管架安装 | | kg | 1 | 4.3 | 4.3 | 2.67 | 0.27 | |
| 12 | 031201003001 | 金属结构刷油 | 管道支架除锈后樟丹防锈漆二道,醇酸磁漆二道。 | kg | 1 | 2.23 | 2.23 | 1.01 | 0.3 | |
| | 12-1-5 换 | 一般钢结构轻锈 | | kg | 1 | 0.47 | 0.47 | 0.25 | 0.1 | |
| | 12-2-53 换 | 红丹防锈漆第一遍 | | kg | 1 | 0.4 | 0.4 | 0.19 | 0.05 | |
| | 12-2-54 换 | 红丹防锈漆增一遍 | | kg | 1 | 0.38 | 0.38 | 0.19 | 0.05 | |
| | 12-2-71 换 | 一般钢结构 醇酸磁漆增一遍 | | kg | 1 | 0.48 | 0.48 | 0.19 | 0.05 | |
| | 12-2-70 换 | 一般钢结构 醇酸磁漆第一遍 | | kg | 1 | 0.5 | 0.5 | 0.19 | 0.05 | |
| | | 灭火器 | | | | | 331.26 | 37.84 | | |
| 13 | 030901013001 | 灭火器 | 灭火器箱(含2具MF/ABC4灭火器) | 组 | 1 | 331.26 | 331.26 | 37.84 | | |
| | 9-1-91 | 室内灭火器安装箱体暗装 | | 套 | 1 | 331.26 | 331.26 | 37.84 | | |
| 本页小计 | | | | | | 349.25 | | 46.46 | 1.21 | |

单位(专业)工程名称: 1#开关站-给排水

标段:

第50页 共99页

分部分项工程清单与计价表

| | | | | | |
|-----------------------|---------|---------------|-------|--|--|
| 单位(专业)工程名称: 1#开关站-给排水 | 标段: | 第 51 页 共 99 页 | | | |
| 合 计 | 11631.5 | 1376.25 | 80.89 | | |

施工技术措施项目清单与计价表

第 52 页 共 99 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额 (元) | | | | 备注 |
|------|--------------|-----------|-----------|------|----------|--------|------|-------|--|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | 人工费 | 机械费 | 暂估价 | | |
| | | 0313 措施项目 | | | | | 67.7 | 17.18 | | |
| 1 | 031301017001 | 脚手架搭拆 | 脚手架搭拆费第十册 | 项 | 1 | 67.7 | 67.7 | 17.18 | | |
| | 13-2-10 | 脚手架搭拆费第十册 | | 工日 | 8.548298 | 7.92 | 67.7 | 17.18 | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | 67.7 | 17.18 | | |
| 合 计 | | | | | | | 67.7 | 17.18 | | |

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称：1#开关站-给排水

标段：

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额 | 备注 |
|-----|------------|-------------|-------|--------|----|
| 1 | 安全文明施工费 | 定额人工费+定额机械费 | | 101.64 | |
| 1.1 | 安全文明施工基本费 | 定额人工费+定额机械费 | 8.17 | 101.64 | |
| 2 | 提前竣工增加费 | 定额人工费+定额机械费 | 0 | | |
| 3 | 二次搬运费 | 定额人工费+定额机械费 | 0 | | |
| 4 | 冬雨季施工增加费 | 定额人工费+定额机械费 | 0.13 | 1.62 | |
| 5 | 行车、行人干扰增加费 | 定额人工费+定额机械费 | 0 | | |
| 6 | 其他施工组织措施费 | 按相关规定进行计算 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 合 计 | | | | 103.26 | |

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|--------------------|--|------|-----|---------|---------|--------|-----|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | | 强电 | | | | 25026.6 | 3520.01 | 185.46 | | |
| 1 | 030404017006 | 配电箱 | 配电房配电箱 ATPD挂壁明装 | 台 | 1 | 7365.23 | 193.2 | | | |
| | 4-4-16 | 成套配电箱安装 悬挂式半周长1.5m | | 台 | 1 | 7365.23 | 193.2 | | | |
| 2 | 030404017007 | 配电箱 | 风机操作箱 FJL挂壁明装, 要求IP55 | 台 | 1 | 729.13 | 151.18 | | | |
| | 4-4-15 | 成套配电箱安装 悬挂式半周长1.0m | | 台 | 1 | 729.13 | 151.18 | | | |
| 3 | 030404017008 | 配电箱 | A型应急照明配电箱 ALE非标定制, 离地1.5米明装 | 台 | 1 | 4715.13 | 151.18 | | | |
| | 4-4-15 | 成套配电箱安装 悬挂式半周长1.0m | | 台 | 1 | 4715.13 | 151.18 | | | |
| 4 | 030412005003 | 荧光灯 | 单管LED T8直管(备用照明)LED T5直管1x14W吊杆安装(安装高度距地3.5M)应急时间≥ | 套 | 8 | 110.52 | 884.16 | 143.52 | | |
| | 4-13-204 换 | 荧光灯具安装 吸顶式单管 | | 套 | 8 | 110.52 | 884.16 | 143.52 | | |
| 本页小计 | | | | | | 13693.7 | 639.08 | | | |

标段:

单位(专业)工程名称: 1#开关站-强电

第 54 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|--|--|------|-----|---------|--------|--------|-----------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 其中 机械费 | |
| 5 | 030412005004 | 荧光灯 | 单管LED T8直管(备用照明)LED T5直管1x14W 壁挂安装(安装高度距地3.5M)应急时间≥ | 套 | 8 | 110.52 | 884.16 | 143.52 | | |
| | 4-13-204 换 | 荧光灯具安装 吸顶式单管 | | 套 | 8 | 110.52 | 884.16 | 143.52 | | |
| 6 | 030108003002 | 轴流通风机 | 轴流风扇全压40Pa,转速1450r/min | 台 | 2 | 801.9 | 1603.8 | 233.96 | | |
| | 7-1-82 换 | 轴流式、斜流式、混流式通风机(吊式)安装5# 轴流式通风机安装在墙体里 | | 台 | 2 | 801.9 | 1603.8 | 233.96 | | |
| 7 | 030404034002 | 照明开关 | 暗装双极开关 250V, 10A, 底距地1.3M 暗装 | 个 | 4 | 19.45 | 77.8 | 31.56 | | |
| | 4-13-301 换 | 跷板暗开关单控≤3联 | | 套 | 4 | 19.45 | 77.8 | 31.56 | | |
| 8 | 030404035002 | 插座 | 带保护接点暗装插座安 全型250V, 10A, 底距地 0.3M暗装 | 个 | 8 | 18.82 | 150.56 | 74.48 | | |
| | 4-13-325 换 | 单相带接地暗插座电流 (A) ≤16 | | 套 | 8 | 18.82 | 150.56 | 74.48 | | |
| 9 | 030412004004 | 装饰灯 | 安全出口标志灯A型 0.3W门框上方0.2m壁挂 /吊装 | 套 | 2 | 106.91 | 213.82 | 40.16 | | |
| 本页小计 | | | | | | 2930.14 | 523.68 | | | |

单位(专业)工程名称: 1#开关站-强电

标段:

第 55 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|--------------------------------------|---|------|-----|--------|--------|--------|------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | 4-13-156 换 | 标志、诱导装饰灯具安装 装 墙壁式 | | 套 | 2 | 106.91 | 213.82 | 40.16 | | |
| 10 | 030412004005 | 装饰灯 | 消防应急照明灯具A型 5W底边距地2.2m壁挂, 在室外设置时要求 IP67(潮湿场所设置时 | 套 | 2 | 106.91 | 213.82 | 40.16 | | |
| | 4-13-156 换 | 标志、诱导装饰灯具安 装 墙壁式 | | 套 | 2 | 106.91 | 213.82 | 40.16 | | |
| 11 | 030412004006 | 装饰灯 | 消防应急照明灯具A型 5W吸顶(走廊及房间内 采用吸顶) | 套 | 2 | 110.66 | 221.32 | 40.16 | | |
| | 4-13-154 换 | 标志、诱导装饰灯具安 装 吸顶式 | | 套 | 2 | 110.66 | 221.32 | 40.16 | | |
| 12 | 030411006003 | 接线盒 | 钢制接线盒, 暗装 | 个 | 22 | 8.94 | 196.68 | 73.04 | | |
| | 4-11-212 换 | 暗装接线盒 | | 个 | 22 | 8.94 | 196.68 | 73.04 | | |
| 13 | 030411006004 | 接线盒 | 钢制开关盒, 暗装 | 个 | 14 | 8.39 | 117.46 | 48.86 | | |
| | 4-11-211 换 | 开关盒、插座盒安装 | | 个 | 14 | 8.39 | 117.46 | 48.86 | | |
| 14 | 030411001005 | 配管 | 镀锌钢管敷设 砖、混 凝土结构暗配 SC32 | m | 6.1 | 29.62 | 180.68 | 48.92 | 0.43 | |
| | 4-11-37 换 | 镀锌钢管敷设 砖、混 凝土结构暗配 公称直 径(DN)≤32 | | m | 6.1 | 29.62 | 180.68 | 48.92 | 0.43 | |
| 本页小计 | | | | | | 929.96 | | 251.14 | 0.43 | |

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|--------------|---|---------------------------------|------|-------|---------|---------|--------|------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | | 暂估价 |
| 15 | 030411001006 | 镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN)≤25 | 镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC25 | m | 6 | 25.22 | 151.32 | 45.24 | 0.42 | | |
| | 4-11-36 换 | 镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN)≤25 | | m | 6 | 25.22 | 151.32 | 45.24 | 0.42 | | |
| 16 | 030411001007 | 镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN)≤20 | 镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC20 | m | 95.76 | 18.22 | 1744.75 | 595.63 | 4.79 | | |
| | 4-11-35 换 | 镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN)≤20 | | m | 95.76 | 18.22 | 1744.75 | 595.63 | 4.79 | | |
| 17 | 030411001008 | 套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm)20 | 套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 DN20 | m | 2 | 11.19 | 22.38 | 8.98 | 0.1 | | |
| | 4-11-8 换 | 套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm)20 | | m | 2 | 11.19 | 22.38 | 8.98 | 0.1 | | |
| 18 | 030408001004 | 电力电缆 | 铜芯电力电缆敷设 电缆WDZN-YJV-5×16 | m | 30 | 66.91 | 2007.3 | 76.2 | 1.8 | | |
| | 4-8-88 换 | 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm ² 以下)35 25mm ² 及以下,三芯及以上 | | m | 30 | 66.91 | 2007.3 | 76.2 | 1.8 | | |
| 本页小计 | | | | | | 3925.75 | 726.05 | 7.11 | | | |

单位(专业)工程名称: 1#开关站-强电

标段:

第 57 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|--|--|------|--------|-------|---------|--------|------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| 19 | 030408001005 | 电力电缆 | 铜芯电力电缆敷设 电 缆WDZN-YJY-5×4 | m | 6.15 | 21.47 | 132.04 | 12.48 | 0.31 | |
| | 4-8-88 换 | 铜芯电力电缆敷设 电 缆(截面mm ² 以下)35 10mm ² 及以下, 三芯及 以上 | | m | 6.15 | 21.47 | 132.04 | 12.48 | 0.31 | |
| 20 | 030408001006 | 电力电缆 | 铜芯电力电缆敷设 电 缆WDZN-YJY-3×4 | m | 8.3 | 14.26 | 118.36 | 16.85 | 0.42 | |
| | 4-8-88 换 | 铜芯电力电缆敷设 电 缆(截面mm ² 以下)35 10mm ² 及以下, 三芯及 以上 | | m | 8.3 | 14.26 | 118.36 | 16.85 | 0.42 | |
| 21 | 030408006002 | 电力电缆头 | 户内干包式电力电缆头 制作、安装 干包终端 头(1kV以下截面mm ² 以 下)35 25mm ² 及以下, 铜芯, 三芯及以上 | 个 | 4 | 37.86 | 151.44 | 55.12 | | |
| | 4-8-99 换 | 户内干包式电力电缆头 制作、安装 干包终端 头(1kV以下截面mm ² 以 下)35 25mm ² 及以下, 铜芯, 三芯及以上 | | 个 | 4 | 37.86 | 151.44 | 55.12 | | |
| 22 | 030411004004 | 配线 | 穿照明线 铜芯 WDZNBYJ-2.5 | m | 232.54 | 3.26 | 758.08 | 169.75 | | |
| 本页小计 | | | | | | | 1159.92 | 254.2 | 0.73 | |

单位(专业) 工程名称: 1#开关站-强电

标段:

第 58 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|------------------------------------|---------------------------|------|--------|---------|--------|-------|-----|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | 4-12-5 换 | 穿照明线 铜芯导线截面(mm ² 以内)2.5 | | m | 232.54 | 758.08 | 169.75 | | | |
| 23 | 030411004005 | 配线 | 穿照明线 铜芯WDZNB-YJR-2.5 | m | 89.8 | 318.79 | 65.55 | | | |
| | 4-12-5 换 | 穿照明线 铜芯导线截面(mm ² 以内)2.5 | | m | 89.8 | 318.79 | 65.55 | | | |
| 24 | 030411004006 | 配线 | 穿多芯软导线 NH-RVS-2*2.5 | m | 17.97 | 92.55 | 11.5 | | | |
| | 4-12-41 换 | 穿多芯软导线 二芯单芯导线截面(mm ² 以 | | m | 17.97 | 92.55 | 11.5 | | | |
| 25 | 030409004002 | 均压环 | 避雷网安装 均压环敷设利用圈梁钢筋 | m | 33.83 | 189.11 | 94.72 | 36.2 | | |
| | 4-9-44 | 避雷网安装 均压环敷设利用圈梁钢筋 | | m | 33.83 | 189.11 | 94.72 | 36.2 | | |
| 26 | 030409002003 | 接地母线 | 户内接地母线敷设 沿砖混结构暗敷 镀锌扁钢40*4 | m | 31.08 | 587.41 | 240.25 | 20.82 | | |
| | 4-9-57 换 | 接地母线敷设 沿砖混结构暗敷 | | m | 31.08 | 587.41 | 240.25 | 20.82 | | |
| 27 | 030409002004 | 接地母线 | 户外接地母线敷设 埋地敷设 镀锌扁钢40*4 | m | 8 | 332.24 | 204.8 | 8 | | |
| | 4-9-55 换 | 接地母线敷设 埋地敷设 | | m | 8 | 332.24 | 204.8 | 8 | | |
| 28 | 030409008002 | 等电位端子箱、测试板 | 总等电位端子箱MEB | 台 | 1 | 122.69 | 52.89 | | | |
| 本页小计 | | | | | | 1642.79 | 669.71 | 65.02 | | |

单位(专业)工程名称: 1#开关站-强电

标段:

第 59 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|--------------------------|-----------------------------|------|------|---------|---------|--------|-------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 机械费 | |
| | | 雨水 | | | | 1135.52 | | 353.76 | | |
| 1 | 031001006002 | 塑料管 | 室内耐压U-PVC排水管(粘接) DN75, 87型雨 | m | 26.8 | 42.37 | 1135.52 | 353.76 | | |
| | 10-1-291 换 | 室内塑料雨水管(粘接) 公称直径(mm以内)75 | | m | 26.8 | 29.68 | 795.42 | 353.76 | | |
| | 材 | 87型雨水斗DN75 | | 个 | 4 | 85 | 340 | | | |
| | | 压力排水 | | | | | 10164.7 | 984.65 | 80.89 | |
| 2 | 031001001003 | 镀锌钢管 | 室内热镀锌钢管(沟槽连接) DN100, 沟槽管 | m | 2.45 | 211.1 | 517.2 | 75.51 | 2.16 | |
| | 10-1-174 换 | 室内钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内)100 | | m | 2.45 | 95.79 | 234.69 | 75.51 | 2.16 | |
| | JSBJF_002 | 沟槽三通DN100 | | m | 1 | 39.4 | 39.4 | | | |
| | JSBJF_001 | 沟槽弯头DN100 | | m | 3 | 31.45 | 94.35 | | | |
| | JSBJF_003 | 刚性接头DN100 | | m | 9 | 16.53 | 148.77 | | | |
| 3 | 031001001004 | 镀锌钢管 | 室内热镀锌钢管(螺纹连接) DN65 | m | 6.34 | 74.48 | 472.2 | 136.5 | 4.37 | |
| | 10-1-154 换 | 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以 | | m | 6.34 | 74.48 | 472.2 | 136.5 | 4.37 | |
| 4 | 031003001004 | 螺纹阀门 | 橡胶接头安装 DN65, 螺纹连接 | 个 | 2 | 152.83 | 305.66 | 58.92 | 2.06 | |
| | 10-2-7 | 螺纹阀门安装 公称直 | | 个 | 2 | 152.83 | 305.66 | 58.92 | 2.06 | |
| | | | | | | 2430.58 | 624.69 | 8.59 | | |
| 本页小计 | | | | | | | | | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-给排水

标段:

第 65 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|--------------|---------------------------------|--------------------|------|-----|---------|---------|--------|-------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | | 暂估价 |
| 5 | 031003001005 | 螺纹阀门 | 止回阀安装 DN65, 螺纹连接 | 个 | 2 | 397.25 | 794.5 | 58.92 | 2.06 | | |
| | 10-2-7 | 螺纹阀门安装 公称直径(mm以内)65 | | 个 | 2 | 397.25 | 794.5 | 58.92 | 2.06 | | |
| 6 | 031003001006 | 螺纹阀门 | 闸阀安装 DN65, 螺纹连接 | 个 | 2 | 397.25 | 794.5 | 58.92 | 2.06 | | |
| | 10-2-7 | 螺纹阀门安装 公称直径(mm以内)65 | | 个 | 2 | 397.25 | 794.5 | 58.92 | 2.06 | | |
| 7 | 030601002002 | 压力仪表 | 压力表 | 台 | 2 | 104.11 | 208.22 | 84.68 | 1.5 | | |
| | 6-1-46 | 压力表就地 | | 台 | 2 | 104.11 | 208.22 | 84.68 | 1.5 | | |
| 8 | 030109011002 | 潜水泵 | 潜污泵50WQ15-15 | 台 | 2 | 2675.03 | 5350.06 | 219.22 | 31.76 | | |
| | 1-8-11 | 泵类设备安装 小型潜水泵 固定自耦式 设备重量(t以内)0.5 | | 台 | 2 | 2649.97 | 5299.94 | 187.4 | 31.6 | | |
| | 4-4-129 换 | 水位电气信号装置安装 液位式~集水坑内的浮球液位控制器安装 | | 套 | 1 | 50.08 | 50.08 | 31.81 | 0.15 | | |
| 9 | 030404017005 | 配电箱 | 潜污泵控制箱 一控二 1.5KW | 台 | 1 | 1415.13 | 1415.13 | 151.18 | | | |
| | 4-4-15 | 成套配电箱安装 悬挂式半周长1.0m | | 台 | 1 | 1415.13 | 1415.13 | 151.18 | | | |
| 10 | 031002003002 | 套管 | 穿墙刚性防水套管制作安装 DN100 | 个 | 1 | 289.28 | 289.28 | 132.18 | 33.71 | | |
| 本页小计 | | | | | | 8851.69 | 705.1 | 71.09 | | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-给排水

标段:

第 66 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|--------------|------------------------|------------------------|------|-----|--------|--------|-------|-------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | | 暂估价 |
| | 13-1-78 | 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内)100 | | 个 | 1 | 206.1 | 206.1 | 77.76 | 33.71 | | |
| | 13-1-96 | 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内)100 | | 个 | 1 | 83.18 | 83.18 | 54.42 | | | |
| 11 | 031002001002 | 管道支架 | 管道支架制作安装 | Kg | 1 | 15.76 | 15.76 | 7.61 | 0.91 | | |
| | 13-1-31 换 | 一般管架制作 | | kg | 1 | 11.46 | 11.46 | 4.94 | 0.64 | | |
| | 13-1-32 换 | 一般管架安装 | | kg | 1 | 4.3 | 4.3 | 2.67 | 0.27 | | |
| 12 | 031201003002 | 金属结构刷油 | 管道支架除锈后樟丹防锈漆二道,醇酸磁漆二道。 | kg | 1 | 2.23 | 2.23 | 1.01 | 0.3 | | |
| | 12-1-5 换 | 一般钢结构轻锈 | | kg | 1 | 0.47 | 0.47 | 0.25 | 0.1 | | |
| | 12-2-53 换 | 红丹防锈漆第一遍 | | kg | 1 | 0.4 | 0.4 | 0.19 | 0.05 | | |
| | 12-2-54 换 | 红丹防锈漆增一遍 | | kg | 1 | 0.38 | 0.38 | 0.19 | 0.05 | | |
| | 12-2-71 换 | 一般钢结构 醇酸磁漆增一遍 | | kg | 1 | 0.48 | 0.48 | 0.19 | 0.05 | | |
| | 12-2-70 换 | 一般钢结构 醇酸磁漆第一遍 | | kg | 1 | 0.5 | 0.5 | 0.19 | 0.05 | | |
| | | 灭火器 | | | | | 331.26 | 37.84 | | | |
| 13 | 030901013002 | 灭火器 | 灭火器箱(含2具MF/ABC4灭火器) | 组 | 1 | 331.26 | 331.26 | 37.84 | | | |
| | 9-1-91 | 室内灭火器安装箱体暗装 | | 套 | 1 | 331.26 | 331.26 | 37.84 | | | |
| 本页小计 | | | | | | 349.25 | 46.46 | 1.21 | | | |

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

| | | | | | |
|-----------------------|-----|---------------|---------|-------|--|
| 单位(专业)工程名称: 2#开关站-给排水 | 标段: | 第 68 页 共 99 页 | | | |
| 合 计 | | 11631.5 | 1376.25 | 80.89 | |

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|--------------------|--|------|-----|---------|---------|--------|-----------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 其中 机械费 | |
| | | 强电 | | | | 25026.6 | 3520.01 | 185.46 | | |
| 1 | 030404017006 | 配电箱 | 配电房配电箱 ATPD挂壁明装 | 台 | 1 | 7365.23 | 7365.23 | 193.2 | | |
| | 4-4-16 | 成套配电箱安装 悬挂式半周长1.5m | | 台 | 1 | 7365.23 | 7365.23 | 193.2 | | |
| 2 | 030404017007 | 配电箱 | 风机操作箱 FJL挂壁明装, 要求IP55 | 台 | 1 | 729.13 | 729.13 | 151.18 | | |
| | 4-4-15 | 成套配电箱安装 悬挂式半周长1.0m | | 台 | 1 | 729.13 | 729.13 | 151.18 | | |
| 3 | 030404017008 | 配电箱 | A型应急照明配电箱 ALB非标定制, 离地1.5米明装 | 台 | 1 | 4715.13 | 4715.13 | 151.18 | | |
| | 4-4-15 | 成套配电箱安装 悬挂式半周长1.0m | | 台 | 1 | 4715.13 | 4715.13 | 151.18 | | |
| 4 | 030412005003 | 荧光灯 | 单管LED T8直管(备用照明)LED T5直管1x14W吊杆安装(安装高度距地3.5M)应急时间≥ | 套 | 8 | 110.52 | 884.16 | 143.52 | | |
| | 4-13-204 换 | 荧光灯具安装 吸顶式单管 | | 套 | 8 | 110.52 | 884.16 | 143.52 | | |
| 本页小计 | | | | | | 13693.7 | 639.08 | | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-强电

标段:

第 72 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

第 73 页 共 99 页

单位 (专业) 工程名称: 2#开关站-强电

标段:

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额 (元) | | | | 备注 |
|------|--------------|--------------------------|--|------|-----|---------|--------|--------|-----|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| 5 | 030412005004 | 荧光灯 | 单管LED T8直管(备用照明)LED T5直管1x14W 壁挂安装(安装高度距地3.5M)应急时间≥ | 套 | 8 | 110.52 | 884.16 | 143.52 | | |
| | 4-13-204 换 | 荧光灯具安装 吸顶式单管 | | 套 | 8 | 110.52 | 884.16 | 143.52 | | |
| 6 | 030108003002 | 轴流通风机 | 轴流风扇全压40Pa, 转速1450r/min | 台 | 2 | 801.9 | 1603.8 | 233.96 | | |
| | 7-1-82 换 | 轴流式、斜流式、混流式通风机(吊式)安装在墙体里 | | 台 | 2 | 801.9 | 1603.8 | 233.96 | | |
| 7 | 030404034002 | 照明开关 | 暗装双极开关 250V.10A, 底距地1.3M 暗装 | 个 | 4 | 19.45 | 77.8 | 31.56 | | |
| | 4-13-301 换 | 跷板暗开关单控≤3联 | | 套 | 4 | 19.45 | 77.8 | 31.56 | | |
| 8 | 030404035002 | 插座 | 带保护接点暗装插座安全型250V.10A, 底距地0.3M暗装 | 个 | 8 | 18.82 | 150.56 | 74.48 | | |
| | 4-13-325 换 | 单相带接地暗插座电流(A)≤16 | | 套 | 8 | 18.82 | 150.56 | 74.48 | | |
| 9 | 030412004004 | 装饰灯 | 安全出口标志灯A型 0.3W门框上方0.2m壁挂/吊装 | 套 | 2 | 106.91 | 213.82 | 40.16 | | |
| 本页小计 | | | | | | 2930.14 | 523.68 | | | |

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|--|--|------|-----|--------|--------|-------|------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | 4-13-156 换 | 标志、诱导装饰灯具安装 装 墙壁式 | | 套 | 2 | 106.91 | 213.82 | 40.16 | | |
| 10 | 030412004005 | 装饰灯 | 消防应急照明灯具A型 5W底边距地2.2m壁挂, 在室外设置时要求 IP67(潮湿场所设置时) | 套 | 2 | 106.91 | 213.82 | 40.16 | | |
| | 4-13-156 换 | 标志、诱导装饰灯具安 装 墙壁式 | | 套 | 2 | 106.91 | 213.82 | 40.16 | | |
| 11 | 030412004006 | 装饰灯 | 消防应急照明灯具A型 5W吸顶(走廊及房间内 采用吸顶) | 套 | 2 | 110.66 | 221.32 | 40.16 | | |
| | 4-13-154 换 | 标志、诱导装饰灯具安 装 吸顶式 | | 套 | 2 | 110.66 | 221.32 | 40.16 | | |
| 12 | 030411006003 | 接线盒 | 钢制接线盒, 暗装 | 个 | 22 | 8.94 | 196.68 | 73.04 | | |
| | 4-11-212 换 | 暗装接线盒 | | 个 | 22 | 8.94 | 196.68 | 73.04 | | |
| 13 | 030411006004 | 接线盒 | 钢制开关盒, 暗装 | 个 | 14 | 8.39 | 117.46 | 48.86 | | |
| | 4-11-211 换 | 开关盒、插座盒安装 | | 个 | 14 | 8.39 | 117.46 | 48.86 | | |
| 14 | 030411001005 | 配管 | 镀锌钢管敷设 砖、混 凝土结构暗配 SC32 | m | 6.1 | 29.62 | 180.68 | 48.92 | 0.43 | |
| | 4-11-37 换 | 镀锌钢管敷设 砖、混 凝土结构暗配 公称直 径(DN) ≤ 32 | | m | 6.1 | 29.62 | 180.68 | 48.92 | 0.43 | |
| 本页小计 | | | | | | 929.96 | 251.14 | 0.43 | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-强电

标段:

第 74 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|--|---------------------------------|------|-------|-------|---------|--------|------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| 15 | 030411001006 | 镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN)≤25 | 镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC25 | m | 6 | 25.22 | 151.32 | 45.24 | 0.42 | |
| | 4-11-36 换 | 镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN)≤25 | | m | 6 | 25.22 | 151.32 | 45.24 | 0.42 | |
| 16 | 030411001007 | 镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN)≤20 | 镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC20 | m | 95.76 | 18.22 | 1744.75 | 595.63 | 4.79 | |
| | 4-11-35 换 | 镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN)≤20 | | m | 95.76 | 18.22 | 1744.75 | 595.63 | 4.79 | |
| 17 | 030411001008 | 套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm)20 | 套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 DN20 | m | 2 | 11.19 | 22.38 | 8.98 | 0.1 | |
| | 4-11-8 换 | 套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm)20 | | m | 2 | 11.19 | 22.38 | 8.98 | 0.1 | |
| 18 | 030408001004 | 铜芯电力电缆敷设 电力电缆 | 铜芯电力电缆敷设 电 缆WDZN-YJV-5×16 | m | 30 | 66.91 | 2007.3 | 76.2 | 1.8 | |
| | 4-8-88 换 | 铜芯电力电缆敷设 电 缆(截面mm ² 以下)35 25mm ² 及以下,三芯及以上 | | m | 30 | 66.91 | 2007.3 | 76.2 | 1.8 | |
| 本页小计 | | | | | | | 3925.75 | 726.05 | 7.11 | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-强电

标段:

第 75 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

第 76 页 共 99 页

单位(专业)工程名称: 2#开关站-强电 标段:

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|--|--|------|--------|---------|--------|--------|------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| 19 | 030408001005 | 电力电缆 | 铜芯电力电缆敷设 电 缆WDZN-YJY-5×4 | m | 6.15 | 21.47 | 132.04 | 12.48 | 0.31 | |
| | 4-8-88 换 | 铜芯电力电缆敷设 电 缆(截面mm ² 以下)35 10mm ² 及以下, 三芯及 以上 | | m | 6.15 | 21.47 | 132.04 | 12.48 | 0.31 | |
| 20 | 030408001006 | 电力电缆 | 铜芯电力电缆敷设 电 缆WDZN-YJY-3×4 | m | 8.3 | 14.26 | 118.36 | 16.85 | 0.42 | |
| | 4-8-88 换 | 铜芯电力电缆敷设 电 缆(截面mm ² 以下)35 10mm ² 及以下, 三芯及 以上 | | m | 8.3 | 14.26 | 118.36 | 16.85 | 0.42 | |
| 21 | 030408006002 | 电力电缆头 | 户内干包式电力电缆头 制作、安装 干包终端 头(1kV以下截面mm ² 以 下)35 25mm ² 及以下, 铜芯, 三芯及以上 | 个 | 4 | 37.86 | 151.44 | 55.12 | | |
| | 4-8-99 换 | 户内干包式电力电缆头 制作、安装 干包终端 头(1kV以下截面mm ² 以 下)35 25mm ² 及以下, 铜芯, 三芯及以上 | | 个 | 4 | 37.86 | 151.44 | 55.12 | | |
| 22 | 030411004004 | 配线 | 穿照明线 铜芯 WDZNBVJ-2.5 | m | 232.54 | 3.26 | 758.08 | 169.75 | | |
| 本页小计 | | | | | | 1159.92 | 254.2 | 0.73 | | |

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|------------------------------------|-----------------------------------|------|--------|---------|--------|-------|-----|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | 4-12-5 换 | 穿照明线 铜芯导线截面(mm ² 以内)2.5 | | m | 232.54 | 758.08 | 169.75 | | | |
| 23 | 030411004005 | 配线 | 穿照明线 铜芯 WDZNBXJR-2.5 | m | 89.8 | 318.79 | 65.55 | | | |
| | 4-12-5 换 | 穿照明线 铜芯导线截面(mm ² 以内)2.5 | | m | 89.8 | 318.79 | 65.55 | | | |
| 24 | 030411004006 | 配线 | 穿多芯软导线 NH-RVS-2*2.5 | m | 17.97 | 92.55 | 11.5 | | | |
| | 4-12-41 换 | 穿多芯软导线 二芯单芯导线截面(mm ² 以 | | m | 17.97 | 92.55 | 11.5 | | | |
| 25 | 030409004002 | 均压环 | 避雷网安装 均压环敷 设利用圈梁钢筋 | m | 33.83 | 189.11 | 94.72 | 36.2 | | |
| | 4-9-44 | 避雷网安装 均压环敷 设利用圈梁钢筋 | | m | 33.83 | 189.11 | 94.72 | 36.2 | | |
| 26 | 030409002003 | 接地母线 | 户内接地母线敷设 沿 砖混结构暗敷 镀锌扁 钢40*4 | m | 31.08 | 587.41 | 240.25 | 20.82 | | |
| | 4-9-57 换 | 接地母线敷设 沿砖混 结构暗敷 | | m | 31.08 | 587.41 | 240.25 | 20.82 | | |
| 27 | 030409002004 | 接地母线 | 户外接地母线敷设 埋 地敷设 镀锌扁钢40*4 | m | 8 | 332.24 | 204.8 | 8 | | |
| | 4-9-55 换 | 接地母线敷设 埋地敷 设 | | m | 8 | 332.24 | 204.8 | 8 | | |
| 28 | 030409008002 | 等电位端子箱、测试板 | 总等电位端子箱MEB | 台 | 1 | 122.69 | 52.89 | | | |
| 本页小计 | | | | | | 1642.79 | 669.71 | 65.02 | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-强电

标段:

第 77 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|--------------|--|--|-----------|-----|---------|---------|--------|-------|----|--|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | | |
| | | | | | | 人工费 | 机械费 | 暂估价 | | | |
| | 4-11-207 换 | 接线箱暗装半周长(mm) ≤700 | | 个 | 1 | 122.69 | 122.69 | 52.89 | | | |
| 29 | 030414002002 | 送电装置系统 | 送电装置系统调试 1kV以下交流供电(综) | 系统 | 1 | 245.02 | 245.02 | 164.22 | 23.28 | | |
| | 4-14-12 | 送电装置系统调试 1kV以下交流供电(综) | | 系统 | 1 | 245.02 | 245.02 | 164.22 | 23.28 | | |
| 30 | 030414011002 | 接地装置 | 母线、避雷器、电容器 、接地装置调试 独立 接地装置6根接地极以 | 系统 | 4 | 107.85 | 431.4 | 264.04 | 65.52 | | |
| | 4-14-47 | 母线、避雷器、电容器 、接地装置调试 独立 接地装置6根接地极以 | | 组 | 4 | 107.85 | 431.4 | 264.04 | 65.52 | | |
| 31 | 030414004002 | 自动投入装置 | 自动投入装置调试 备 用电源自投装置 低压 双电源自动切换装置调 | 系统 | 1 | 67.92 | 67.92 | 27.89 | 23.37 | | |
| | 4-14-25 换 | 自动投入装置调试 备 用电源自投装置 低压 双电源自动切换装置调 | | 系统 (套) | 1 | 67.92 | 67.92 | 27.89 | 23.37 | | |
| 本页小计 | | | | | | 744.34 | 456.15 | 112.17 | | | |
| 合 计 | | | | | | 25026.6 | 3520.01 | 185.46 | | | |

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称: 2#开关站-强电

标段:

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|-----------|-----------|------|---------|--------|--------|-------|-----|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 机械费 | |
| | | [请输入分部名称] | | | | | 138.36 | 35.19 | | |
| 1 | 031301017004 | 脚手架搭拆 | 脚手架搭拆费第四册 | 项 | 1 | 138.36 | 138.36 | 35.19 | | |
| | 13-2-4 | 脚手架搭拆费第四册 | | 工日 | 21.8565 | 6.33 | 138.35 | 35.19 | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | 138.36 | 35.19 | | |
| 合 计 | | | | | | | 138.36 | 35.19 | | |

本页小计

合 计

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|-----------------------------------|--|------|--------|---------|---------|---------|---------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | | 土石方工程 | | | | 6199.29 | 2396.69 | 2716.98 | | |
| 1 | 010101002001 | 挖一般土方 | 挖掘机挖一般土方 不装车 三类土 原始标高按室外地坪标高-0.7m 计入, 湿土不考虑; | m3 | 209.3 | 5.71 | 1195.1 | 408.14 | 577.67 | |
| | 1-15 | 挖掘机挖一般土方 不装车 三类土 | | m3 | 209.3 | 5.71 | 1195.1 | 408.14 | 577.67 | |
| 2 | 010103001001 | 回填方 | 人工就地回填土 夯实 | m3 | 137.83 | 17.72 | 2442.35 | 1939.27 | 66.16 | |
| | 1-80 | 人工就地回填土 夯实 | | m3 | 137.83 | 17.72 | 2442.35 | 1939.27 | 66.16 | |
| 3 | 010103002001 | 余方弃置 | 装载机装车土方, 自卸汽车运土方运距 20km | m3 | 50.8 | 50.43 | 2561.84 | 49.28 | 2073.15 | |
| | 1-35 | 装载机装车土方 | | m3 | 50.8 | 2.84 | 144.27 | 29.46 | 90.42 | |
| | 1-39 换 | 自卸汽车运土方 运距 1000m以内 实际运距 (km):20 | | m3 | 50.8 | 47.59 | 2417.57 | 19.81 | 1982.72 | |
| | | 砌筑工程 | | | | 18327.2 | 4597.76 | 79.2 | | |
| 4 | 010401004001 | 多孔砖墙 | 非粘土烧结多孔砖 墙 厚1砖 换为【干混砌筑砂浆 DM M5.0】 | m3 | 20.67 | 485.65 | 10038.4 | 2668.91 | 42.79 | |
| | 4-41 换 | 非粘土烧结多孔砖 墙 厚1砖 换为【干混砌筑砂浆 DM M5.0】 | | m3 | 20.67 | 485.65 | 10038.4 | 2668.91 | 42.79 | |
| 本页小计 | | | | | | 16237.7 | 5065.6 | 2759.77 | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-土建

标段:

第 82 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|---|---|----------------|-------|---------|---------|----------|--------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| 5 | 010404001001 | 垫层 | 200后砂石垫层 | m ³ | 18.88 | 269.07 | 5080.04 | 1118.64 | 20.2 | |
| | 4-81 | 砂石垫层 天然级配 | | m ³ | 18.88 | 269.07 | 5080.04 | 1118.64 | 20.2 | |
| 6 | 010401001001 | 砖基础 | 砖胎膜: 混凝土实心砖基础 墙厚1砖 换为【混凝土实心砖 240×115×53 MU20】 | m ³ | 6.46 | 496.71 | 3208.75 | 810.21 | 16.21 | |
| | 4-1 换 | 混凝土实心砖基础 墙厚1砖 换为【混凝土实心砖240×115×53 MU20】 | | m ³ | 6.46 | 496.71 | 3208.75 | 810.21 | 16.21 | |
| | | 地基处理与边坡支护工程 | | | | | 77218.4 | 28124.33 | | |
| 7 | 010202003001 | 圆木桩 | 松木桩 打桩 送桩 梢径200mm桩长6m | m ³ | 22.05 | 3501.97 | 77218.4 | 28124.33 | | |
| | 2-40 | 松(圆)木桩 打桩 | | m ³ | 22.05 | 3000.71 | 66165.7 | 19071.49 | | |
| | 2-41 | 松(圆)木桩 送桩 | | m | 257.4 | 42.94 | 11052.8 | 9052.76 | | |
| | | 混凝土及钢筋混凝土工程 | | | | | 111250 | 14531.04 | 859.22 | |
| 8 | 010501004001 | 满堂基础 | 现浇混凝土 满堂基础、地下室底板 泵送防水商品混凝土C30/P6 | m ³ | 27.14 | 534.68 | 14511.2 | 700.48 | 6.24 | |
| 本页小计 | | | | | | | 100018 | 30753.66 | 42.65 | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-土建

标段:

第 83 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|--------------|-----------------------------|-------------------------------|----------------|-------|--------|---------|---------|-------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | | 暂估价 |
| | 5-4 | 现浇混凝土满堂基础、地下室底板 | | m ³ | 27.14 | 534.68 | 14511.2 | 700.48 | 6.24 | | |
| 9 | 010501001001 | 垫层 | 现浇混凝土垫层 换为【非泵送商品混凝土C20】 | m ³ | 9.44 | 502.97 | 4748.04 | 460.2 | 6.32 | | |
| | 5-1 换 | 现浇混凝土垫层 换为【非泵送商品混凝土C20】 | | m ³ | 9.44 | 502.97 | 4748.04 | 460.2 | 6.32 | | |
| 10 | 010504001001 | 直形墙 | 现浇混凝土直形、地下室外墙 泵送防水商品混凝土C30/P8 | m ³ | 8.89 | 557.97 | 4960.35 | 416.5 | 3.47 | | |
| | 5-15 | 现浇混凝土直形、弧形墙挡土墙、地下室外 | | m ³ | 8.89 | 557.97 | 4960.35 | 416.5 | 3.47 | | |
| 11 | 010502001001 | 矩形柱 | 矩形柱、圆形柱 泵送商品混凝土C30 | m ³ | 6.15 | 620.13 | 3813.8 | 642.61 | 2.4 | | |
| | 5-6 | 现浇混凝土矩形柱、异形柱、圆形柱 泵送商品混凝土C30 | | m ³ | 6.15 | 620.13 | 3813.8 | 642.61 | 2.4 | | |
| 12 | 010503002001 | 矩形梁 | 现浇混凝土矩形梁 泵送商品混凝土C30 | m ³ | 9.47 | 544.17 | 5153.29 | 413.93 | 3.69 | | |
| | 5-9 | 现浇混凝土矩形梁、异形梁、弧形梁 泵送商品混凝土C30 | | m ³ | 9.47 | 544.17 | 5153.29 | 413.93 | 3.69 | | |
| 本页小计 | | | | | | | 18675.5 | 1933.24 | 15.88 | | |

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|---------------------|--|------|-------|---------|---------|--------|------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| 13 | 010503001001 | 基础梁 | 现浇混凝土 基础梁C30 | m3 | 12.25 | 530.55 | 6499.24 | 396.78 | 4.78 | |
| | 5-8 | 现浇混凝土 基础梁 | | m3 | 12.25 | 530.55 | 6499.24 | 396.78 | 4.78 | |
| 14 | 010505003001 | 平板 | 现浇混凝土 平板 送商品混凝土C30 | m3 | 11.53 | 557.35 | 6426.25 | 581.8 | 8.65 | |
| | 5-16 | 现浇混凝土 平板 泵送商品混凝土C30 | | m3 | 11.53 | 557.35 | 6426.25 | 581.8 | 8.65 | |
| 15 | 010505007001 | 天沟(檐沟)、挑檐板 | 现浇混凝土 檐沟、挑 | m3 | 4.39 | 617.83 | 2712.27 | 429.03 | 7.38 | |
| | 5-21 | 现浇混凝土 檐沟、挑 | | m3 | 4.39 | 617.83 | 2712.27 | 429.03 | 7.38 | |
| 16 | 010505008001 | 雨篷、悬挑板、阳台板 | 现浇混凝土 雨篷 泵送商品混凝土C30 | m3 | 0.49 | 601.89 | 294.93 | 41.37 | 0.28 | |
| | 5-22 | 现浇混凝土 雨篷 | | m3 | 0.49 | 601.89 | 294.93 | 41.37 | 0.28 | |
| 17 | 010507001001 | 散水、坡道 | 散水 600mm宽做法详2000浙J37-4/44 | m2 | 20.11 | 92.01 | 1850.32 | 545.38 | 7.44 | |
| | 17-179 | 墙脚护坡混凝土面 | | m2 | 20.11 | 92.01 | 1850.32 | 545.38 | 7.44 | |
| 18 | 010507004001 | 台阶 | 台阶: 混凝土实心砖 240×115×53 MU10 干混砂浆DPM15砌筑, 20mm厚DSM20干混砂浆 | m2 | 5.52 | 373.71 | 2062.88 | 857.97 | 8.78 | |
| | 17-186 | 台阶砖砌 | | m2 | 5.52 | 306.47 | 1691.71 | 638.83 | 6.96 | |
| | 11-131 | 台阶装饰 干混砂浆 20mm厚 | | m2 | 5.52 | 67.24 | 371.16 | 219.14 | 1.82 | |
| 本页小计 | | | | | | 19845.9 | 2852.33 | 37.31 | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-土建

标段:

第 85 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|---------------|--------------------------|------------------------|------|-------|---------|---------|---------|--------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| 19 | 010515001001 | 现浇构件钢筋 | 箍筋带肋钢筋HRB400以内直径10mm以内 | t | 1.688 | 5512.67 | 9305.39 | 2220.61 | 92.08 | |
| | 5-48 | 箍筋带肋钢筋HRB400以内直径10mm以内 | | t | 1.688 | 5512.67 | 9305.39 | 2220.61 | 92.08 | |
| 20 | 010515001002 | 现浇构件钢筋 | 现浇构件带肋钢筋HRB400以内直径10mm | t | 2.517 | 4653.27 | 11712.3 | 1664.32 | 56.61 | |
| | 5-38 | 现浇构件带肋钢筋HRB400以内直径10mm以内 | | t | 2.517 | 4653.27 | 11712.3 | 1664.32 | 56.61 | |
| 21 | 010515001003 | 现浇构件钢筋 | 现浇构件带肋钢筋HRB400以内直径18mm | t | 6.519 | 4582.89 | 29875.9 | 3712.31 | 405.74 | |
| | 5-39 | 现浇构件带肋钢筋HRB400以内直径18mm以内 | | t | 6.519 | 4582.89 | 29875.9 | 3712.31 | 405.74 | |
| 22 | 010515001004 | 现浇构件钢筋 | 现浇构件带肋钢筋HRB400以内直径25mm | t | 1.333 | 4335.51 | 5779.23 | 521.51 | 67.52 | |
| | 5-40 | 现浇构件带肋钢筋HRB400以内直径25mm以内 | | t | 1.333 | 4335.51 | 5779.23 | 521.51 | 67.52 | |
| 23 | Z010515011001 | 钢筋连接 | 电渣压力焊接 直径18mm以内 | 个 | 160 | 6.57 | 1051.2 | 684.8 | 155.2 | |
| | 5-73 | 电渣压力焊接 直径18mm以内 | | 个 | 160 | 6.57 | 1051.2 | 684.8 | 155.2 | |
| 本页小计 | | | | | | 57724 | 8803.55 | 777.15 | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-土建

标段:

第 86 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|-------------------|-------------------------|--|------|-------|---------|---------|---------|--------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 机械费 | | 暂估价 |
| 24 | Z01051501100 4 | 钢筋连接 | 直螺纹钢筋接头(钢筋 直径16mm以内) | 个 | 24 | 8.21 | 197.04 | 99.36 | 8.88 | | |
| | 5-77 | 直螺纹钢筋接头(钢筋 直径16mm以内) | | 个 | 24 | 8.21 | 197.04 | 99.36 | 8.88 | | |
| 25 | Z01051501100 5 | 钢筋连接 | 直螺纹钢筋接头(钢筋 直径20mm以内) | 个 | 32 | 9.27 | 296.64 | 142.08 | 13.76 | | |
| | 5-78 | 直螺纹钢筋接头(钢筋 直径20mm以内) | | 个 | 32 | 9.27 | 296.64 | 142.08 | 13.76 | | |
| | | 金属结构工程 | | | | | 3050.5 | 969.56 | 401.39 | | |
| 26 | 010607005001 | 砌块墙钢丝网加固 | 内墙面挂钢丝网(不同 材料交界处钉钢丝网一 层,两侧各延伸250;) | m2 | 42.96 | 13.23 | 568.36 | 208.79 | | | |
| | 12-8 | 挂钢丝网 | | m2 | 42.96 | 13.23 | 568.36 | 208.79 | | | |
| 27 | 010606013001 | 零星钢构件 | 预埋铁件 25kg/块以内 | t | 0.25 | 9928.54 | 2482.14 | 760.77 | 401.39 | | |
| | 5-95 | 预埋铁件 25kg/块以内 | | t | 0.25 | 9928.54 | 2482.14 | 760.77 | 401.39 | | |
| | | 门窗工程 | | | | | 9205.74 | 566.81 | | | |
| 28 | 010802003001 | 钢质防火门 | 丙级不锈钢防火门设 45cm高铝合金可活动挡 鼠板,闭门器明装、顺 | m2 | 9.18 | 506.96 | 4653.89 | 335.25 | | | |
| | 8-48 换 | 钢质防火门安装 换为 【丙级钢质防火门】 | | m2 | 9.18 | 462.32 | 4244.1 | 248.23 | | | |
| | 8-186 | 门特殊五金 闭门器明 装 | | 个 | 3 | 68.17 | 204.51 | 43.5 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | 8198.07 | 1546.25 | 424.03 | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-土建

标段:

第 87 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|-------------------------------|---|------|-------|---------|---------|---------|-----------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 其中 机械费 | |
| | 8-188 | 门特殊五金 顺位器 | | 个 | 3 | 42.92 | 128.76 | 43.5 | | |
| | 除税综合单价 | 活动挡鼠板 | | m2 | 1.53 | 50 | 76.5 | | | |
| 29 | 010807001001 | 金属(塑钢、断桥)窗 | 80系列铝合金推拉窗配6厚浮法玻璃 | m2 | 10.8 | 410.7 | 4435.56 | 226.37 | | |
| | 8-117 换 | 塑钢成品窗安装 推拉窗 换为【铝合金推拉窗6mm浮法玻璃】 | | m2 | 10.8 | 410.7 | 4435.56 | 226.37 | | |
| 30 | 010807003001 | 金属百叶窗 | 铝合金型材百叶窗, 内外装防护罩 | m2 | 0.29 | 401 | 116.29 | 5.19 | | |
| | 8-114 | 普通铝合金百叶窗 安 | | m2 | 0.29 | 401 | 116.29 | 5.19 | | |
| | | 屋面及防水工程 | | | | | 13945.2 | 3145.34 | 49.09 | |
| 31 | 010902003001 | 屋面刚性层 | 屋面: 1、50厚C25细石混凝土随捣随抹保护层(双向内配螺纹钢@150), 设不大于4*5的分仓缝, 缝宽20mm, 缝内嵌油膏 2、10厚灰砂隔离层 3、20厚1:3水泥砂浆找平层 | m2 | 61.85 | 100.5 | 6215.93 | 2135.68 | 46.39 | |
| 本页小计 | | | | | | 10767.8 | 2367.24 | 46.39 | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-土建

标段:

第 88 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|--------------|--|--|----------------|---------|---------|---------|--------|-------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | | 暂估价 |
| | 9-1 换 | 刚性屋面 细石混凝土 面层厚度40mm 实际 厚度(mm):50 换为【 非泵送商品混凝土 C25 | | m ² | 61.85 | 46.56 | 2879.74 | 852.29 | 9.28 | | |
| | 9-117 | 嵌填缝 建筑油膏 缝断 面(mm ²)30×20 | | m | 27.8325 | 8.04 | 223.77 | 132.76 | | | |
| | 9-95 | 隔离层石灰砂浆 | | m ² | 61.85 | 12.02 | 743.44 | 437.9 | 19.17 | | |
| | 11-1 | 干混砂浆找平层 混凝 土或硬基层上20mm厚 | | m ² | 61.85 | 24.3 | 1502.96 | 589.43 | 13.61 | | |
| | 5-38 | 现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径10mm 以内 | | t | 0.186 | 4653.27 | 865.51 | 122.99 | 4.18 | | |
| 32 | 010902007001 | 屋面天沟、檐沟 | 檐沟: 1、30mm厚C15细 石混凝土找坡1% 2、20mm厚1:3 水泥砂浆抹面层 | m ² | 10.78 | 54.61 | 588.7 | 254.84 | 2.7 | | |
| | 11-5 换 | 细石混凝土找平层 30mm厚 换为【非泵送 商品混凝土 C15】 | | m ² | 10.78 | 30.31 | 326.74 | 152.11 | 0.32 | | |
| | 11-1 | 干混砂浆找平层 混凝 土或硬基层上20mm厚 | | m ² | 10.78 | 24.3 | 261.95 | 102.73 | 2.37 | | |
| 33 | 010902001001 | 屋面卷材防水 | 屋面: 3.0厚SBS改性沥 青防水卷材 | m ² | 61.85 | 33.38 | 2064.55 | 218.95 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | 2653.25 | 473.79 | 2.7 | | |

单位(专业) 工程名称: 2#开关站-土建

标段:

第 89 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|----|--------------|---------------------------------------|--------------------------------|----------------|---------|---------|---------|---------|-------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 机械费 | |
| | 9-47 | 改性沥青卷材热熔法 一层 平面 | | m ² | 61.85 | 33.38 | 2064.55 | 218.95 | | |
| 34 | 010902001002 | 屋面卷材防水 | 檐沟: 3.0厚SPS改性沥青防水卷材 | m ² | 39.51 | 68.53 | 2707.62 | 284.47 | | |
| | 9-47 | 改性沥青卷材热熔法 一层 平面 | | m ² | 39.51 | 33.38 | 1318.84 | 139.87 | | |
| | 9-49 | 改性沥青卷材热熔法 每增一层 平面 | | m ² | 47.5548 | 29.21 | 1389.08 | 144.57 | | |
| 35 | 010902002001 | 屋面涂膜防水 | 屋面: 2.0厚高聚物改性沥青防水涂料 | m ² | 61.85 | 36.12 | 2234.02 | 230.7 | | |
| | 9-76 换 | 改性沥青防水涂料 厚度2.0mm 平面 换为【高聚物改性沥青防水涂料H型】 | | m ² | 61.85 | 36.12 | 2234.02 | 230.7 | | |
| 36 | 010902002002 | 屋面涂膜防水 | 顶2: 1.5厚聚合物水泥基复合防水涂料 | m ² | 4.86 | 27.64 | 134.33 | 20.7 | | |
| | 9-80 换 | 聚合物水泥防水涂料 厚度1.2mm 平面 实际厚度(mm):1.5 | | m ² | 4.86 | 27.64 | 134.33 | 20.7 | | |
| | | 保温、隔热、防腐工程 | | | | | 9599.98 | 3558.61 | 118.9 | |
| 37 | 011001001001 | 保温隔热屋面 | 屋面: 1、50厚挤塑聚苯板保温层(燃烧性能等级B1) | m ² | 61.85 | 27.55 | 1703.97 | 334.61 | | |
| | | 本页小计 | | | | 6779.94 | | 870.48 | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-土建

标段:

第 90 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|--------------|---|---|----------------|--------|--------|---------|---------|--------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | | 暂估价 |
| | 10-63 换 | 楼地面保温隔热、隔音挤塑泡沫保温板厚度20mm 换为【挤塑聚苯板B1级50mm厚】 | | m ² | 61.85 | 27.55 | 1703.97 | 334.61 | | | |
| 38 | 011001001002 | 保温隔热屋面 | 屋面：最薄处50厚泡沫混凝土3%找坡层，面层抹实压光 | m ² | 61.85 | 43.39 | 2683.67 | 804.05 | 107 | | |
| | 10-44 换 | 屋面保温隔热 泡沫混凝土 | | m ³ | 8.61 | 311.65 | 2683.31 | 804 | 106.76 | | |
| 39 | 011001003001 | 保温隔热墙面 | 外墙：5厚抗裂砂浆(其上挤浆满铺160g/m ² 耐碱玻纤网布) | m ² | 170.06 | 30.65 | 5212.34 | 2419.95 | 11.9 | | |
| | 10-22 换 | 墙、柱面保温隔热 抗裂保护层 耐碱玻纤网格布厚度4mm 抗裂保护层中抗裂砂浆厚度 | | m ² | 170.06 | 30.65 | 5212.34 | 2419.95 | 11.9 | | |
| | | 楼地面装饰工程 | | | | | 3207.06 | 1537.07 | 111.72 | | |
| 40 | 011105001001 | 水泥砂浆踢脚线 | 水泥砂浆踢脚线 | m ² | 3.79 | 66.25 | 251.09 | 155.2 | 1.06 | | |
| | 11-95 | 踢脚线 干混砂浆 | | m ² | 3.79 | 66.25 | 251.09 | 155.2 | 1.06 | | |
| 41 | 011101001001 | 水泥砂浆楼地面 | 楼地面：水泥浆一道(内掺建筑胶)，20mm厚1：2.5水泥砂浆压实 | m ² | 47.7 | 26.75 | 1275.98 | 525.18 | 10.49 | | |
| | 11-1 | 干混砂浆找平层 混凝土或硬基层上20mm厚 | | m ² | 47.7 | 24.3 | 1159.11 | 454.58 | 10.49 | | |
| 本页小计 | | | | | | | 9423.08 | 3904.38 | 130.45 | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-土建

标段:

第 91 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|---------------------|--|----------------|--------|---------|---------|--------|-----|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | 12-18 | 刷素水泥浆 有107胶 | | m ² | 47.7 | 116.87 | 70.6 | | | |
| 42 | 011101005001 | 自流坪楼地面 | 环氧树脂绝缘涂料 底中面三道 | m ² | 47.7 | 1679.99 | 856.69 | 100.17 | | |
| | 11-17 | 环氧地坪涂料 底涂一 | | m ² | 47.7 | 589.1 | 324.84 | 40.07 | | |
| | 11-18 | 环氧地坪涂料 中涂一 | | m ² | 47.7 | 450.77 | 268.55 | 20.03 | | |
| | 11-20 | 环氧地坪涂料 面涂一 | | m ² | 47.7 | 640.13 | 263.3 | 40.07 | | |
| | | 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程 | | | | 11282.1 | 6277.1 | 62 | | |
| 43 | 011201001001 | 墙面一般抹灰 | 外墙：8厚1：2水泥砂浆面层，12厚1：3水泥砂浆找平层 | m ² | 170.06 | 7642.5 | 4343.33 | 42.52 | | |
| | 12-2 | 墙面一般抹灰 外墙 14+6mm | | m ² | 170.06 | 7642.5 | 4343.33 | 42.52 | | |
| 44 | 011201001002 | 墙面一般抹灰 | 内墙：5厚1：0.5：2.5水泥石灰膏砂浆找平，9厚1：0.5：3水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道，3厚界面剂专用砂浆抹基层 | m ² | 114.56 | 3639.57 | 1933.77 | 19.48 | | |
| 本页小计 | | | | | | 12962.1 | 7133.79 | 162.17 | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-土建

标段:

第 92 页 共 99 页

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|--------------|--|--|----------------|--------|-------|---------|---------|-----------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 其中 机械费 | | 暂估价 |
| | 12-1 换 | 墙面一般抹灰 内墙 20mm 实际厚度 (mm):14 换为【干混 抹灰砂浆 DP M20.0】 实际抹灰遍数(遍):2 | | m ² | 114.56 | 24.94 | 2857.13 | 1418.25 | 19.48 | | |
| | 12-20 | 干粉型界面剂 | | m ² | 114.56 | 6.83 | 782.44 | 515.52 | | | |
| | | 天棚工程 | | | | | 1639.35 | 849.03 | | | |
| 45 | 011301001001 | 天棚抹灰 | 顶1: 板底刷水泥浆一 道(内掺建筑胶), 7 厚1: 1: 6水泥石灰膏 砂浆打底, 3厚1: 0.5: 2.5水泥石灰膏砂 浆 | m ² | 65.97 | 24.85 | 1639.35 | 849.03 | | | |
| | 12-18 | 刷素水泥浆 有107胶 | | m ² | 65.97 | 2.45 | 161.63 | 97.64 | | | |
| | 13-2 换 | 混凝土面天棚抹灰 石 膏浆5厚 实际厚度 (mm):10 | | m ² | 65.97 | 22.4 | 1477.73 | 751.4 | | | |
| | | 油漆、涂料、裱糊工程 | | | | | 19648.3 | 2978.28 | | | |
| 46 | 011407001001 | 墙面喷涂料 | 仿古砖真石漆(含腻子) | m ² | 23.31 | 95 | 2214.45 | | | | |
| | 除税综合单价 | 仿古砖真石漆(含腻子) | | m ² | 23.31 | 95 | 2214.45 | | | | |
| 47 | 011407001002 | 墙面喷涂料 | 真石漆(含腻子) | m ² | 151.41 | 85 | 12869.9 | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | 16723.7 | 849.03 | | | |

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 | |
|------|--------------|------------------------|---|----------------|--------|---------|---------|---------|-----------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 其中 机械费 | | 暂估价 |
| | 除税综合单价 | 真石漆(含腻子) | | m ² | 151.41 | 85 | 12869.9 | | | | |
| 48 | 011407001003 | 墙面喷刷涂料 | 内墙:普通腻子二道, 乳胶漆涂料二道 | m ² | 115.64 | 27.54 | 3184.73 | 2112.74 | | | |
| | 14-141 | 批刮腻子(满刮两遍)抹灰面 | | m ² | 115.64 | 15.27 | 1765.82 | 1236.19 | | | |
| | 14-128 | 乳胶漆墙、柱、天棚面二遍 | | m ² | 115.64 | 12.27 | 1418.9 | 876.55 | | | |
| 49 | 011407002001 | 天棚喷刷涂料 | 顶1:白色乳胶漆一底二道 | m ² | 65.96 | 18.35 | 1210.37 | 749.97 | | | |
| | 14-128 换 | 乳胶漆墙、柱、天棚面二遍 实际遍数(遍):3 | | m ² | 65.96 | 18.35 | 1210.37 | 749.97 | | | |
| 50 | 011407002002 | 天棚喷刷涂料 | 顶2:防霉涂料二道, 普通腻子三道 | m ² | 4.86 | 34.76 | 168.93 | 115.57 | | | |
| | 14-140 换 | 批刮腻子(满刮两遍)混凝土面 实际遍数 | | m ² | 4.86 | 23.12 | 112.36 | 78.73 | | | |
| | 14-128 换 | 乳胶漆墙、柱、天棚面二遍 换为【防霉涂料】 | | m ² | 4.86 | 11.64 | 56.57 | 36.84 | | | |
| | | 其他装饰工程 | | | | | 2478.4 | | | | |
| 51 | 01B001 | 永久性责任标牌 | 1、距离地面1.5米处,设置800*600花岗岩责任标牌,文字采用宋体刻写,字高、宽均不小 | 块 | 1 | 1000 | 1000 | | | | |
| 本页小计 | | | | | | 5564.03 | 2978.28 | | | | |

分部分项工程清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | | 备注 | |
|------|--------------|--------------|--------------|------|------|-------|--------|----------|--------|-----|----|--|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | 暂估价 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | | | |
| | 除税综合单价 | 永久性责任标牌 | | 块 | 1 | 1000 | 1000 | | | | | |
| 52 | 011503001001 | 金属扶手、栏杆、栏板 | 不锈钢栏杆H=900mm | m | 6.72 | 220 | 1478.4 | | | | | |
| | 除税综合单价 | 不锈钢栏杆H=900mm | | m | 6.72 | 220 | 1478.4 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | 1478.4 | | | | | |
| 合 计 | | | | | | | 287052 | 69531.62 | 4398.5 | | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-土建 标段: 第 95 页 共 99 页

施工技术措施项目清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|------------------------|----------------|----------------|-------|---------|----------|---------|-----------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 人工费 | 其中 机械费 | |
| | | [请输入分部名称] | | | | 36104.1 | 17825.05 | 4072.79 | | |
| 1 | 011702001001 | 基础 | 满堂基础有梁式复合木模 | m ² | 75.82 | 3556.72 | 2115.38 | 62.93 | | |
| | 5-107 | 地下室底板、满堂基础有梁式复合木模 | | m ² | 75.82 | 3556.72 | 2115.38 | 62.93 | | |
| 2 | 011702001002 | 基础 | 基础垫层 复合木模 | m ² | 3.98 | 202.22 | 124.22 | 4.02 | | |
| | 5-97 | 基础垫层 | | m ² | 3.98 | 202.22 | 124.22 | 4.02 | | |
| 3 | 011702011001 | 直形墙 | 直形地下室外墙 复合木模 | m ² | 46.42 | 2167.35 | 1154.93 | 57.1 | | |
| | 5-157 | 直形地下室外墙 复合木模 | | m ² | 46.42 | 2167.35 | 1154.93 | 57.1 | | |
| 4 | 011702002001 | 矩形柱 | 矩形柱 复合木模 | m ² | 10.3 | 581.02 | 323.21 | 19.06 | | |
| | 5-119 | 矩形柱 复合木模 | | m ² | 10.3 | 581.02 | 323.21 | 19.06 | | |
| 5 | 011702002002 | 矩形柱 | 矩形柱 复合木模层高4.2m | m ² | 53.61 | 3216.6 | 1799.15 | 103.47 | | |
| | 5-119 换 | 矩形柱 复合木模 实际支模高度(m):4.2 | | m ² | 53.61 | 3216.6 | 1799.15 | 103.47 | | |
| 6 | 011702006001 | 矩形梁 | 矩形梁 复合木模 | m ² | 62.31 | 4390.36 | 2440.06 | 170.11 | | |
| | 5-131 | 矩形梁 复合木模 | | m ² | 62.31 | 4390.36 | 2440.06 | 170.11 | | |
| 7 | 011702006002 | 矩形梁 | 矩形梁 复合木模层高4.2m | m ² | 46.04 | 3525.28 | 1973.27 | 137.2 | | |
| 本页小计 | | | | | | 17639.6 | 9930.22 | 553.89 | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-土建

标段:

第 96 页 共 99 页

施工技术措施项目清单与计价表

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | | | 备注 |
|------|--------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|--------|---------|---------|----------|--------|----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 | | |
| | | | | | | | | 人工费 | 机械费 | |
| | 5-131 换 | 矩形梁 复合木模 实际支模高度(m):4.2 | | m ² | 46.04 | 76.57 | 3525.28 | 1973.27 | 137.2 | |
| 8 | 011702005001 | 基础梁 | 基础梁 复合木模 | m ² | 59.78 | 55.07 | 3292.08 | 1630.8 | 142.28 | |
| | 5-127 | 基础梁 复合木模 | | m ² | 59.78 | 55.07 | 3292.08 | 1630.8 | 142.28 | |
| 9 | 011702022001 | 天沟、檐沟 | 天沟挑檐 | m ² | 66.38 | 85.67 | 5686.77 | 3416.58 | 91.6 | |
| | 5-178 | 天沟挑檐 | | m ² | 66.38 | 85.67 | 5686.77 | 3416.58 | 91.6 | |
| 10 | 011702023001 | 雨篷、悬挑板、阳台板 | 雨篷 复合木模 | m ² | 4.86 | 137.1 | 666.31 | 382.48 | 29.5 | |
| | 5-174 | 阳台、雨篷 | | m ² 水 平投 影面 | 4.86 | 137.1 | 666.31 | 382.48 | 29.5 | |
| 11 | 011702016001 | 平板 | 板 复合木模 | m ² | -54.55 | 49.28 | -2688.2 | -1344.66 | -115.1 | |
| | 5-144 | 板 复合木模 | | m ² | -54.55 | 49.28 | -2688.2 | -1344.66 | -115.1 | |
| 12 | 011702016002 | 平板 | 板 复合木模 层高4.2m | m ² | 61.43 | 54.63 | 3355.92 | 1686.25 | 146.82 | |
| | 5-144 换 | 板 复合木模 实际支模高度(m):4.2 | | m ² | 61.43 | 54.63 | 3355.92 | 1686.25 | 146.82 | |
| 13 | 011701001001 | 综合脚手架 | 综合脚手架 混凝土结构 檐高7m以内 层高6m | m ² | 65.81 | 22.32 | 1468.88 | 922 | 69.76 | |
| | 18-1 | 综合脚手架 混凝土结构 檐高7m以内 层高6m | | m ² | 65.81 | 22.32 | 1468.88 | 922 | 69.76 | |
| 本页小计 | | | | | | 11781.7 | 6693.45 | 364.86 | | |

单位(专业)工程名称: 2#开关站-土建

标段:

第 97 页 共 99 页

年产 25 亿绿色循环表面处理产品产业园-电力进线配 套及迁改工程(土建部分) 标底编制的情况说明

(一)、电力排管部分:

1、土方采用挖掘机挖土,基底设计标高以上 0.2m 为人工辅助挖土,土方类别综合考虑按三类土考虑,暂不考虑挖湿土。本工程土方外运运距暂按 20km 计算。土方外运按奉发改价【2019】22 号文件计入本次预算,土方处置费暂不计入本次预算,结算时按实结算。

2、本工程混凝土按商品混凝土计取。

3、本工程计一台次履带式挖掘机(1m³以内)的场外运输费。

4、本工程施工图中标示中管长是井壁到井壁,标底编制暂按施工图中标示管长为准,结算时按实计算。

5、本工程拆除料按短驳 1km 考虑,结算时按实结算。

(二)、开关站部分:

1、原始标高按设计室外地坪标高-0.7m 计入,基础底标高按-1.7m 计入,湿土不考虑。

2、土方开挖按反铲挖掘机挖三类土考虑,土方外运暂定 20 公里计入。

3、履带式挖掘机(1m³内)进退场费按 1 台次计入。

4、台阶按混凝土实心砖 240×115×53 MU10 干混砂浆 DPM15 砌筑,20mm 厚 DSM20 干混砂浆抹灰计入。

5、檐沟细石混凝土厚度按 30mm 厚计入。

6、檐沟防水卷材厚度按 3mm 厚计入。

7、环氧树脂绝缘涂料按底中面三道计入。

8、未标注砼型号按 C30 计入。

9、过梁无节点不计入本次编制。

10、聚合物水泥基复合防水涂料型号按 JS I 型计入。

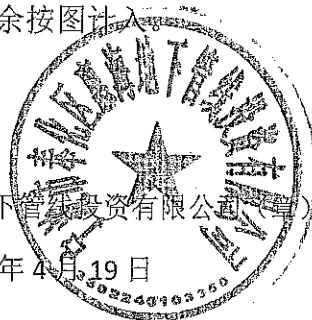
(三)、安装部分:

1、本标底编制室内雨水管及压力排水管暂算至墙外 1.5m 处,其余按图计入。

2、本标底编制室内电气从总配电箱开始算起，配电房总配电箱进线电缆预留工程量暂按 15 米/回路计入，结算时按实调整；其余按图计入。

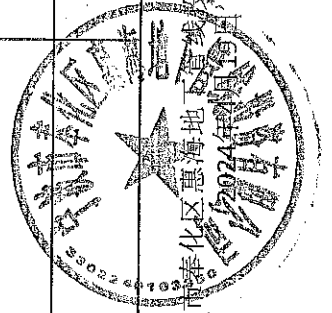
宁波市奉化区惠海地下管线投资有限公司(章)

2024 年 4 月 19 日



年产25亿绿色循环表面处理产业园-电力进线配套及迁改工程(土建部分) 无价材料表

| 序号 | 项目/材料名称 | 参数/规格 | 单位 | 除税单价(元) | 参考品牌 | 备注 |
|----|-------------|--------------------------------|----------------|---------|---------------------|--------|
| 1 | 封堵110 | 封堵110, 防内陷自胀式堵头(适配内径95-110mm) | 只 | 40 | 聚韩, 仁电, 旭升(含安装费) | 除税综合单价 |
| 2 | 封堵200 | 封堵200, 防内陷自胀式堵头(适配内径170-200mm) | 只 | 53 | 聚韩, 仁电, 旭升(含安装费) | 除税综合单价 |
| 3 | PVC-U管 | 内径 Φ 180mm*10mm | m | 98.23 | 湖北驰鸿、安徽泓运、杭州临安华通 | 除税材料单价 |
| 4 | PVC-U管 | 内径 Φ 100mm*5mm | m | 26.66 | 湖北驰鸿、安徽泓运、杭州临安华通 | 除税材料单价 |
| 5 | BWFRP管 | 内径 Φ 200mm*5mm | m | 113.27 | 安徽泓运、杭州临安华通、余姚市科圣塑料 | 除税材料单价 |
| 6 | 活动挡鼠板 | | m ² | 50 | | 综合单价 |
| 7 | 仿古砖真石漆(含腻子) | | m ² | 95 | | 综合单价 |
| 8 | 真石漆(含腻子) | | m ² | 85 | | 综合单价 |
| 9 | 永久性责任标牌 | | 块 | 1000 | | 综合单价 |
| 10 | 不锈钢栏杆 | | m | 220 | | 综合单价 |



宁波市奉化区惠海地產投资有限公司

中共奉化经济开发区工作委员会

会议纪要

2024年4月16日下午，在管委会311会议室召开奉化经济开发区党工委会议，会议由开发区党工委书记汪一恒主持，胡旭峰、李士华、殷杭彪出席会议，王岳惠、汪维言、缪海华列席，现将会议确定的部分事项纪要如下：

原则同意年产25亿件绿色循环表面处理产品产业园电力进线配套及迁改工程发包方式委托宁波市奉化区惠海地下管线投资有限公司实施该项目。

中共奉化经济开发区工作委员会



年产 25 亿绿色循环表面处理产品产业园-电力进线 配套及迁改工程(土建部分) 设计答疑

1、根据设计说明本工程开挖式电缆沟道开挖深度大于 2.0m 的均采用钢板桩支护，
请问支护类型如何考虑？

回复：密打 25b 槽型钢板桩，单根长度 6 米。

2、路径图中 AGJ-03~AGJ-04 为 PG-04 L=40m，排管明细表中为 PG-09 L=40m。请
核实按哪个为准？

回复：按排管明细表中 PG-09 L=40m 计入。

3、根据路径图标注，PG-09 总长 268m，与管线工程数量表中 266 米不匹配，请
核实此情况。

回复：按路径图为准。

