**磋商内容及采购需求**

本次采购项目为神木市麟州街道办事处张王庄村王庄小组互助幸福院及党群服务中心建设项目，供应商必须对本项目进行整体响应，只对其中一部分内容进行的响应都被视为无效响应。投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》，供应商不得以低于成本的报价参与投标。

**工程量清单：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 工程名称：张王庄村王庄小组互助幸福院及党群服务中心-建筑工程 | | | |
| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
|  | 一层 |  |  |
|  | 砌 筑 工 程 |  |  |
| 1 | 空心砖墙、砌块墙 [项目特征] 1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:300 3.空心砖、砌块品种、规格、强度等级:非承重加气混凝土砌块 [工作内容] 1.砂浆制作、运输 2.砌砖、砌块 3.勾缝 4.材料运输 | m3 | 117.49 |
| 2 | 空心砖墙、砌块墙 [项目特征] 1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:200 3.空心砖、砌块品种、规格、强度等级:非承重加气混凝土砌块 [工作内容] 1.砂浆制作、运输 2.砌砖、砌块 3.勾缝 4.材料运输 | m3 | 20.34 |
|  | 楼地面工程 |  |  |
| 3 | 石材楼梯面层 工程做法：陕09j01 楼49 部位：楼梯 [项目特征] 1、20厚磨光花岗石板，稀水泥浆擦缝 2、撒素水泥面（洒适量清水） 3、20厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4、水泥浆一道（内掺建筑胶） 5、踏步防滑条采用水泥金刚砂 [工作内容] 1.基层清理 2.垫层铺设 3.抹找平层 4.抹面层 5.材料运输 | m2 | 11.9 |
| 4 | 铺地砖楼面 工程做法：陕09j01 楼41 部位：厨房、卫生间 [项目特征] 1、防滑地砖楼面，干水泥檫缝 2、撒素水泥面（洒适量清水） 3、30厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4、1.5厚合成高分子涂膜防水层，四周翻起150高 5、1：3水泥砂浆找坡层，最薄处20厚。坡向地漏，一次抹平 [工作内容] 1.基层清理 2.垫层铺设 3.抹找平层 4.防水层铺设 5.面层铺设 6.材料运输 | m2 | 71.48 |
| 5 | 铺地砖楼面 工程做法：陕09j01 楼40 部位：其他房间 [项目特征] 1、陶瓷地面砖楼面，干水泥檫缝 2、5厚1：2.5水泥砂浆粘结层（内掺建筑胶） 3、20厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4、水泥浆一道（内掺建筑胶） 5、60厚CL7.5轻集料混凝土垫层(计入费用汇总) [工作内容] 1.基层清理 2.垫层铺设 3.抹找平层 4.防水层铺设 5.面层铺设 6.材料运输 | m2 | 275.97 |
| 6 | 块料踢脚线 工程做法：陕09j01 踢19 [项目特征] 1、6～10厚铺地砖踢脚，稀水泥浆（或彩色水泥浆）擦缝 2、5厚1∶2水泥砂浆（内掺建筑胶）粘结层 3、8厚1∶3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4、水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶,砖墙无此道工序） [工作内容] 1.基层清理 2.垫层铺设 3.抹找平层 4.面层铺设 5.材料运输 | m2 | 22.23 |
| 7 | 金属靠墙扶手 [项目特征] 1.卫生间安全抓杆 [工作内容] 1.安装 | m | 4.8 |
| 8 | 楼梯扶手带栏杆 [项目特征] 1.扶手为 Φ40\*1.5不锈钢管 2.栏杆为 Φ20\*1.5不锈钢管 [工作内容] 1.制作、运输、安装 | m | 9 |
|  | 墙、柱面工程 |  |  |
| 9 | 块料墙面 工程做法：陕09j01 内112 部位：厨房、卫生间 [项目特征] A饰面：1、白水泥擦缝（或1:1彩色水泥细砂浆勾缝） 2、5厚釉面砖（粘贴前先将锦砖浸水2h以上） 3、4厚强力胶水泥粘结层，挤揉压实 B基层：1、1.5厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层（防水层材料或按工程设计） 2、9厚1:3水泥砂浆打底压实抹平 [工作内容] 1.基层清理 2.砂浆制作、运输 3.底层抹灰 4.防水层铺贴 5.面层铺贴 | m2 | 169.13 |
| 10 | 织物软板吸声板墙面 工程做法：陕09j01 内148 部位：餐厅、红白理事大厅 [项目特征] A饰面：1、织物软板吸声板墙面 2、钉铺装饰织物面层 3、点粘10～15厚聚氨酯泡沫塑料（织物布带泡沫塑料者无此道工序） 4、12厚纸面石膏板螺丝固定 5、30×40木龙骨正面刨光，双向中距600，均满涂氟化钠防腐剂 6、干铺非纸胎油毡一层（或刷高聚物涂膜防水涂料，刷前先将墙缝抹平并用聚合物水泥砂浆将墙面修补平整） 7、预埋40×60×60防腐木砖（或M6×75膨胀螺栓），水平中距600×900（加气混凝土墙改用扩孔钻钻孔，用聚合物紧卧木砖挤严卧牢，双向中距600） [工作内容] 1.基层清理 2.龙骨制作、运输、安装 3.防水层铺贴 4.面层铺贴 | m2 | 138.51 |
| 11 | 洗手间隔断 [项目特征] 1.塑料贴面胶合板隔断 [工作内容] 1.安装 | m2 | 14.38 |
| 12 | 小便斗隔断 [项目特征] 1.塑料贴面胶合板隔断 [工作内容] 1.安装 | m2 | 0.9 |
|  | 天棚工程 |  |  |
| 13 | 防潮石膏板吊顶 工程做法：陕09j01 棚75 部位：其他房间 [项目特征] 1、乳胶漆面层 2、双层防潮石膏板基层 3、满刮2厚面层耐水腻子找平，面板接缝处贴嵌缝带，刮腻子抹平（计入费用汇总） 4、板材用自攻螺栓与龙骨固定，中距≦200，螺钉距板边长边≧10，短边≧15 5、C型轻钢覆面横撑龙骨CB50×20（或CB60×27），间距1200，用挂插件与次龙骨联结 6、C型轻钢覆面次龙骨CB50×20（或CB60×27用吸顶吊件联结，间距≦800，次龙骨与次龙骨间距400 7、龙骨吸顶吊件中距横向400，纵向≦800，用膨胀螺栓与钢筋混凝土板固定（预制混凝土板，板缝内预埋吊环） [工作内容] 1.基层清理 2.龙骨安装 3.面层铺贴 4.刷防护材料、油漆 | m2 | 111.02 |
| 14 | 矿棉装饰板吊顶 工程做法：陕09j01 棚100 部位：餐厅、红白理事大厅 [项目特征] 1、矿棉装饰板面层 2、U型轻钢覆面横撑龙骨CB60×27，间距1200，用挂件与次龙骨联结 3、U型轻钢覆面次龙骨CB60×27，间距400，用挂件与承载龙骨联结 4、U型轻钢承载龙骨CB50×20（或CB60×27），间距≦1200，用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5、φ6（φ8）钢筋吊杆，双向中距≦1200，吊杆上部膨胀螺栓固定 [工作内容] 1.基层清理 2.龙骨安装 3.面层铺贴 | m2 | 164.94 |
| 15 | 天棚吊顶 工程做法：陕09j01 棚33 部位：厨房、卫生间 [项目特征] 1、长幅金属条板面层，专用粘接剂粘贴 2、9.5厚纸面石膏板，用自攻螺丝与龙骨固定，中距≤200 3、U型轻钢龙骨横撑CB60×27（或CB50×20）中距1200 4、10号镀锌低碳钢丝（φ6钢筋）吊杆，中距≦800×500膨胀螺栓固定 [工作内容] 1.基层清理 2.龙骨安装 3.基层板铺设 4.面层铺设 5.刷防护材料、油漆 | m2 | 71.56 |
|  | 门窗工程 |  |  |
| 16 | 实木装饰门 [项目特征] 1.门类型:木门 2.框材质、外围尺寸:1000\*2100 [工作内容] 1.门制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 | 樘 | 2 |
| 17 | 木质防火门 [项目特征] 1.门类型:甲级木质防火门 2.框材质、外围尺寸:1000\*2100 [工作内容] 1.门制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 | 樘 | 2 |
| 18 | 金属平开门 [项目特征] 1.门类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:900\*2100 [工作内容] 1.门制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 | 樘 | 2 |
| 19 | 金属门联窗 [项目特征] 1.门类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:1800\*3300 [工作内容] 1.门制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 | 樘 | 1 |
| 20 | 肯德基门 [项目特征] 1.门类型:肯德基平开门 2.框材质、外围尺寸:3000\*3300 [工作内容] 1.门制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 1 |
| 21 | 肯德基门门联窗 [项目特征] 1.门类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:2700\*3300 [工作内容] 1.门制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 | 樘 | 2 |
| 22 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:900\*2400 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 2 |
| 23 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:1500\*1500 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 1 |
| 24 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:1500\*2400 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 2 |
| 25 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:1800\*2400 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 14 |
| 26 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:3000\*2400 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 2 |
| 27 | 防火窗 [项目特征] 1.窗类型:防火窗 2.框材质、外围尺寸:2400\*2400 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 1 |
| 28 | 木窗帘盒 [项目特征] 1.木窗帘盒 [工作内容] 1.安装 | m | 46.28 |
| 29 | 石材窗台板 [项目特征] 1.35mm大理石窗台板 [工作内容] 1.安装 | m | 41.04 |
|  | 油漆、涂料、裱糊工程 |  |  |
| 30 | 乳胶漆墙面 工程做法：陕09j01 内10 部位：其他房间 [项目特征] A饰面：1、乳胶漆 2、2厚粉刷石膏（粉刷石膏与水的比重为1∶0.42重量比）罩面压光 B基层：1、10厚粉刷石膏（石膏、沙、水的重量比为1:2.5:0.64）打底抹平 2、墙面先用水润湿，除去浮灰杂物 [工作内容] 1.基层清理 2.刮腻子 3.喷刷涂料 | m2 | 331.02 |
|  | 其 他 工 程 |  |  |
| 31 | 洗漱台柜体 [项目特征] 1.18mm免漆板柜体 2.18mm石材台面(另计） [工作内容] 1.安装 | m2 | 0.88 |
| 32 | 洗漱台台面 [项目特征] 1.18mm人造石材台面 [工作内容] 1.安装 | m2 | 0.88 |
| 33 | 镜面玻璃 [项目特征] 1.镜面玻璃品种、规格:6mm厚镜子 [工作内容] 1.安装 | m2 | 2 |
|  | 补充分部 |  |  |
| 34 | 混凝土隔板墙 [项目特征] 1.墙体厚度：150mm 2.材质;混凝土隔板 [工作内容] 1.制作、运输、安装 | m2 | 180.93 |
|  | 二层 |  |  |
|  | 砌 筑 工 程 |  |  |
| 35 | 空心砖墙、砌块墙 [项目特征] 1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:300 3.空心砖、砌块品种、规格、强度等级:非承重加气混凝土砌块 [工作内容] 1.砂浆制作、运输 2.砌砖、砌块 3.勾缝 4.材料运输 | m3 | 58.97 |
|  | 楼地面工程 |  |  |
| 36 | 石材楼梯面层 工程做法：陕09j01 楼49 部位：楼梯 [项目特征] 1、20厚磨光花岗石板，稀水泥浆擦缝 2、撒素水泥面（洒适量清水） 3、20厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4、水泥浆一道（内掺建筑胶） 5、踏步防滑条采用水泥金刚砂 [工作内容] 1.基层清理 2.垫层铺设 3.抹找平层 4.抹面层 5.材料运输 | m2 | 11.9 |
| 37 | 铺地砖楼面 工程做法：陕09j01 楼28 部位：厨房、卫生间 [项目特征] 1.铺6～10厚地砖地面，干水泥擦缝 2.5厚1:2.5水泥砂浆粘结层（内掺建筑胶） 3.20厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4.水泥浆一道（内掺建筑胶） [工作内容] 1.基层清理 2.抹找平层 3.面层铺设 | m2 | 377.07 |
| 38 | 铺地砖楼面 工程做法：陕09j01 楼29 部位：其他房间 [项目特征] 1.铺8～10厚地砖地面，干水泥擦缝 2.撒素水泥面（洒适量清水） 3.30厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4.1.5厚合成高分子涂膜结合层，四周翻起150高 5.1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚，坡向地漏，一次抹平 [工作内容] 1.基层清理 2.垫层铺设 3.抹找平层 4.防水层铺设 5.面层铺设 6.材料运输 | m2 | 24.58 |
| 39 | 块料踢脚线 工程做法：陕09j01 踢19 [项目特征] 1、6～10厚铺地砖踢脚，稀水泥浆（或彩色水泥浆）擦缝 2、5厚1∶2水泥砂浆（内掺建筑胶）粘结层 3、8厚1∶3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4、水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶,砖墙无此道工序） [工作内容] 1.基层清理 2.垫层铺设 3.抹找平层 4.面层铺设 5.材料运输 | m2 | 19.17 |
| 40 | 护窗栏杆 [项目特征] 1.扶手为 Φ50\*1.5不锈钢管 2.栏杆为 Φ20\*1.5不锈钢管 [工作内容] 1.制作、运输、安装 | m | 43.25 |
| 41 | 楼梯扶手带栏杆 [项目特征] 1.扶手为 Φ40\*1.5不锈钢管 2.栏杆为 Φ20\*1.5不锈钢管 [工作内容] 1.制作、运输、安装 | m | 9 |
|  | 墙、柱面工程 |  |  |
| 42 | 块料墙面 工程做法：陕09j01 内112 部位：厨房、卫生间 [项目特征] A饰面：1、白水泥擦缝（或1:1彩色水泥细砂浆勾缝） 2、5厚釉面砖（粘贴前先将锦砖浸水2h以上） 3、4厚强力胶水泥粘结层，挤揉压实 B基层：1、1.5厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层（防水层材料或按工程设计） 2、9厚1:3水泥砂浆打底压实抹平 [工作内容] 1.基层清理 2.砂浆制作、运输 3.底层抹灰 4.防水层铺贴 5.面层铺贴 | m2 | 98.4 |
| 43 | 织物软板吸声板墙面 工程做法：陕09j01 内148 部位：餐厅、红白理事大厅 [项目特征] A饰面：1、织物软板吸声板墙面 2、钉铺装饰织物面层 3、点粘10～15厚聚氨酯泡沫塑料（织物布带泡沫塑料者无此道工序） 4、12厚纸面石膏板螺丝固定 5、30×40木龙骨正面刨光，双向中距600，均满涂氟化钠防腐剂 6、干铺非纸胎油毡一层（或刷高聚物涂膜防水涂料，刷前先将墙缝抹平并用聚合物水泥砂浆将墙面修补平整） 7、预埋40×60×60防腐木砖（或M6×75膨胀螺栓），水平中距600×900（加气混凝土墙改用扩孔钻钻孔，用聚合物紧卧木砖挤严卧牢，双向中距600） [工作内容] 1.基层清理 2.龙骨制作、运输、安装 3.防水层铺贴 4.面层铺贴 | m2 | 179.37 |
| 44 | 洗手间隔断 [项目特征] 1.塑料贴面胶合板隔断 [工作内容] 1.安装 | m2 | 14.18 |
|  | 天棚工程 |  |  |
| 45 | 防潮石膏板吊顶 工程做法：陕09j01 棚75 部位：其他房间 [项目特征] 1、乳胶漆面层 2、双层防潮石膏板基层 3、满刮2厚面层耐水腻子找平，面板接缝处贴嵌缝带，刮腻子抹平（计入费用汇总） 4、板材用自攻螺栓与龙骨固定，中距≦200，螺钉距板边长边≧10，短边≧15 5、C型轻钢覆面横撑龙骨CB50×20（或CB60×27），间距1200，用挂插件与次龙骨联结 6、C型轻钢覆面次龙骨CB50×20（或CB60×27用吸顶吊件联结，间距≦800，次龙骨与次龙骨间距400 7、龙骨吸顶吊件中距横向400，纵向≦800，用膨胀螺栓与钢筋混凝土板固定（预制混凝土板，板缝内预埋吊环） [工作内容] 1.基层清理 2.龙骨安装 3.面层铺贴 4.刷防护材料、油漆 | m2 | 103.99 |
| 46 | 矿棉装饰板吊顶 工程做法：陕09j01 棚100 部位：餐厅、红白理事大厅 [项目特征] 1、矿棉装饰板面层 2、U型轻钢覆面横撑龙骨CB60×27，间距1200，用挂件与次龙骨联结 3、U型轻钢覆面次龙骨CB60×27，间距400，用挂件与承载龙骨联结 4、U型轻钢承载龙骨CB50×20（或CB60×27），间距≦1200，用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5、φ6（φ8）钢筋吊杆，双向中距≦1200，吊杆上部膨胀螺栓固定 [工作内容] 1.基层清理 2.龙骨安装 3.面层铺贴 | m2 | 273.08 |
| 47 | 天棚吊顶 工程做法：陕09j01 棚33 部位：厨房、卫生间 [项目特征] 1、长幅金属条板面层，专用粘接剂粘贴 2、9.5厚纸面石膏板，用自攻螺丝与龙骨固定，中距≤200 3、U型轻钢龙骨横撑CB60×27（或CB50×20）中距1200 4、10号镀锌低碳钢丝（φ6钢筋）吊杆，中距≦800×500膨胀螺栓固定 [工作内容] 1.基层清理 2.龙骨安装 3.基层板铺设 4.面层铺设 5.刷防护材料、油漆 | m2 | 24.58 |
|  | 门窗工程 |  |  |
| 48 | 实木装饰门 [项目特征] 1.门类型:木门 2.框材质、外围尺寸:1200\*2100 [工作内容] 1.门制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 | 樘 | 2 |
| 49 | 金属平开门 [项目特征] 1.门类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:900\*2100 [工作内容] 1.门制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 | 樘 | 2 |
| 50 | 金属平开门 [项目特征] 1.门类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:1200\*2800 [工作内容] 1.门制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 | 樘 | 1 |
| 51 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:900\*1900 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 5 |
| 52 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:1500\*1200 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 1 |
| 53 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:1500\*1900 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 2 |
| 54 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:1800\*1900 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 5 |
| 55 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:7400\*2400 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 1 |
| 56 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:17400\*2400 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 1 |
| 57 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:20700\*2400 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 1 |
| 58 | 木窗帘盒 [项目特征] 1.木窗帘盒 [工作内容] 1.安装 | m | 63.5 |
| 59 | 石材窗台板 [项目特征] 1.35mm大理石窗台板 [工作内容] 1.安装 | m | 63.5 |
|  | 油漆、涂料、裱糊工程 |  |  |
| 60 | 乳胶漆墙面 工程做法：陕09j01 内10 部位：其他房间 [项目特征] A饰面：1、乳胶漆 2、2厚粉刷石膏（粉刷石膏与水的比重为1∶0.42重量比）罩面压光 B基层：1、10厚粉刷石膏（石膏、沙、水的重量比为1:2.5:0.64）打底抹平 2、墙面先用水润湿，除去浮灰杂物 [工作内容] 1.基层清理 2.刮腻子 3.喷刷涂料 | m2 | 215.69 |
|  | 其 他 工 程 |  |  |
| 61 | 洗漱台柜体 [项目特征] 1.18mm免漆板柜体 2.18mm石材台面(另计） [工作内容] 1.安装 | m2 | 0.88 |
| 62 | 洗漱台台面 [项目特征] 1.18mm人造石材台面 [工作内容] 1.安装 | m2 | 0.88 |
| 63 | 镜面玻璃 [项目特征] 1.镜面玻璃品种、规格:6mm厚镜子 [工作内容] 1.安装 | m2 | 2 |
|  | 补充分部 |  |  |
| 64 | 混凝土隔板墙 [项目特征] 1.墙体厚度：150mm 2.材质;混凝土隔板 [工作内容] 1.制作、运输、安装 | m2 | 143.87 |
| 65 | 拆除隔墙 [项目特征] 1.洞口尺寸：1.5\*2.8 [工作内容] 1.拆除 | m3 | 0.63 |
|  | 三层 |  |  |
|  | 砌 筑 工 程 |  |  |
| 66 | 空心砖墙、砌块墙 [项目特征] 1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:300 3.空心砖、砌块品种、规格、强度等级:非承重加气混凝土砌块 [工作内容] 1.砂浆制作、运输 2.砌砖、砌块 3.勾缝 4.材料运输 | m3 | 184.49 |
|  | 楼地面工程 |  |  |
| 67 | 石材楼梯面层 工程做法：陕09j01 楼49 部位：楼梯 [项目特征] 1、20厚磨光花岗石板，稀水泥浆擦缝 2、撒素水泥面（洒适量清水） 3、20厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4、水泥浆一道（内掺建筑胶） 5、踏步防滑条采用水泥金刚砂 [工作内容] 1.基层清理 2.垫层铺设 3.抹找平层 4.抹面层 5.材料运输 | m2 | 11.9 |
| 68 | 铺地砖楼面 工程做法：陕09j01 楼28 部位：厨房、卫生间 [项目特征] 1.铺6～10厚地砖地面，干水泥擦缝 2.5厚1:2.5水泥砂浆粘结层（内掺建筑胶） 3.20厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4.水泥浆一道（内掺建筑胶） [工作内容] 1.基层清理 2.抹找平层 3.面层铺设 | m2 | 369.54 |
| 69 | 铺地砖楼面 工程做法：陕09j01 楼29 部位：其他房间 [项目特征] 1.铺8～10厚地砖地面，干水泥擦缝 2.撒素水泥面（洒适量清水） 3.30厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4.1.5厚合成高分子涂膜结合层，四周翻起150高 5.1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚，坡向地漏，一次抹平 [工作内容] 1.基层清理 2.垫层铺设 3.抹找平层 4.防水层铺设 5.面层铺设 6.材料运输 | m2 | 24.56 |
| 70 | 块料踢脚线 工程做法：陕09j01 踢19 [项目特征] 1、6～10厚铺地砖踢脚，稀水泥浆（或彩色水泥浆）擦缝 2、5厚1∶2水泥砂浆（内掺建筑胶）粘结层 3、8厚1∶3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4、水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶,砖墙无此道工序） [工作内容] 1.基层清理 2.垫层铺设 3.抹找平层 4.面层铺设 5.材料运输 | m2 | 24.55 |
| 71 | 护窗栏杆 [项目特征] 1.扶手为 Φ50\*1.5不锈钢管 2.栏杆为 Φ20\*1.5不锈钢管 [工作内容] 1.制作、运输、安装 | m | 45.31 |
| 72 | 楼梯扶手带栏杆 [项目特征] 1.扶手为 Φ40\*1.5不锈钢管 2.栏杆为 Φ20\*1.5不锈钢管 [工作内容] 1.制作、运输、安装 | m | 9 |
|  | 墙、柱面工程 |  |  |
| 73 | 块料墙面 工程做法：陕09j01 内112 部位：厨房、卫生间 [项目特征] A饰面：1、白水泥擦缝（或1:1彩色水泥细砂浆勾缝） 2、5厚釉面砖（粘贴前先将锦砖浸水2h以上） 3、4厚强力胶水泥粘结层，挤揉压实 B基层：1、1.5厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层（防水层材料或按工程设计） 2、9厚1:3水泥砂浆打底压实抹平 [工作内容] 1.基层清理 2.砂浆制作、运输 3.底层抹灰 4.防水层铺贴 5.面层铺贴 | m2 | 98.4 |
| 74 | 洗手间隔断 [项目特征] 1.塑料贴面胶合板隔断 [工作内容] 1.安装 | m2 | 14.18 |
|  | 天棚工程 |  |  |
| 75 | 防潮石膏板吊顶 工程做法：陕09j01 棚75 部位：其他房间 [项目特征] 1、乳胶漆面层 2、双层防潮石膏板基层 3、满刮2厚面层耐水腻子找平，面板接缝处贴嵌缝带，刮腻子抹平（计入费用汇总） 4、板材用自攻螺栓与龙骨固定，中距≦200，螺钉距板边长边≧10，短边≧15 5、C型轻钢覆面横撑龙骨CB50×20（或CB60×27），间距1200，用挂插件与次龙骨联结 6、C型轻钢覆面次龙骨CB50×20（或CB60×27用吸顶吊件联结，间距≦800，次龙骨与次龙骨间距400 7、龙骨吸顶吊件中距横向400，纵向≦800，用膨胀螺栓与钢筋混凝土板固定（预制混凝土板，板缝内预埋吊环） [工作内容] 1.基层清理 2.龙骨安装 3.面层铺贴 4.刷防护材料、油漆 | m2 | 369.54 |
| 76 | 天棚吊顶 工程做法：陕09j01 棚33 部位：厨房、卫生间 [项目特征] 1、长幅金属条板面层，专用粘接剂粘贴 2、9.5厚纸面石膏板，用自攻螺丝与龙骨固定，中距≤200 3、U型轻钢龙骨横撑CB60×27（或CB50×20）中距1200 4、10号镀锌低碳钢丝（φ6钢筋）吊杆，中距≦800×500膨胀螺栓固定 [工作内容] 1.基层清理 2.龙骨安装 3.基层板铺设 4.面层铺设 5.刷防护材料、油漆 | m2 | 24.56 |
|  | 门窗工程 |  |  |
| 77 | 实木装饰门 [项目特征] 1.门类型:木门 2.框材质、外围尺寸:1200\*2100 [工作内容] 1.门制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 | 樘 | 5 |
| 78 | 金属平开门 [项目特征] 1.门类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:900\*2100 [工作内容] 1.门制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 | 樘 | 2 |
| 79 | 金属平开门 [项目特征] 1.门类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:1200\*2800 [工作内容] 1.门制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 | 樘 | 1 |
| 80 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:900\*1900 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 5 |
| 81 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:1500\*1200 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 1 |
| 82 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:1500\*1900 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 2 |
| 83 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:1800\*1900 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 5 |
| 84 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:7400\*2400 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 1 |
| 85 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:17400\*2400 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 1 |
| 86 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:5800\*2400 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 1 |
| 87 | 金属平开窗 [项目特征] 1.窗类型:断桥铝合金 2.框材质、外围尺寸:14700\*2400 [工作内容] 1.窗制作、运输、安装 2.五金、玻璃安装 3.刷防护材料、油漆 | 樘 | 1 |
| 88 | 木窗帘盒 [项目特征] 1.木窗帘盒 [工作内容] 1.安装 | m | 63.5 |
| 89 | 石材窗台板 [项目特征] 1.35mm大理石窗台板 [工作内容] 1.安装 | m | 63.5 |
|  | 油漆、涂料、裱糊工程 |  |  |
| 90 | 乳胶漆墙面 工程做法：陕09j01 内10 部位：其他房间 [项目特征] A饰面：1、乳胶漆 2、2厚粉刷石膏（粉刷石膏与水的比重为1∶0.42重量比）罩面压光 B基层：1、10厚粉刷石膏（石膏、沙、水的重量比为1:2.5:0.64）打底抹平 2、墙面先用水润湿，除去浮灰杂物 [工作内容] 1.基层清理 2.刮腻子 3.喷刷涂料 | m2 | 455.07 |
|  | 其 他 工 程 |  |  |
| 91 | 洗漱台柜体 [项目特征] 1.18mm免漆板柜体 2.18mm石材台面(另计） [工作内容] 1.安装 | m2 | 0.88 |
| 92 | 洗漱台台面 [项目特征] 1.18mm人造石材台面 [工作内容] 1.安装 | m2 | 0.88 |
| 93 | 镜面玻璃 [项目特征] 1.镜面玻璃品种、规格:6mm厚镜子 [工作内容] 1.安装 | m2 | 2 |
|  | 补充分部 |  |  |
| 94 | 混凝土隔板墙 [项目特征] 1.墙体厚度：150mm 2.材质;混凝土隔板 [工作内容] 1.制作、运输、安装 | m2 | 258.33 |
| 95 | 拆除隔墙 [项目特征] 1.洞口尺寸：1.5\*2.8 [工作内容] 1.拆除 | m3 | 0.63 |
|  | 室外 |  |  |
|  | 室外楼梯 |  |  |
| 96 | 挖基础土方 [项目特征] 1.机械土方开挖 2.运距：5km [工作内容] 1.开挖 2.外运 | m3 | 25.7 |
| 97 | 土(石)方回填 [项目特征] 1.机械土方回填 2.回填土种类：中粗砂垫层 [工作内容] 1.回填 | m3 | 25.7 |
| 98 | 垫层 [项目特征] 1.混凝土强度等级:C15 2.混凝土拌和料要求:商砼 [工作内容] 1.混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 | m3 | 1.04 |
| 99 | 独立基础 [项目特征] 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土拌和料要求:商砼 [工作内容] 1.混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 | m3 | 2.9 |
| 100 | 现浇混凝土钢筋 [项目特征] 1.钢筋种类、规格:螺纹钢Φ10以上(含Φ10) [工作内容] 1.钢筋（网、笼）制作、运输 2.钢筋（网、笼）安装 | t | 0.088 |
| 101 | 钢梯 [项目特征] 1.钢材选用Q235B 2.单根质量:≤0.3t 3.钢结构构件涂装前应进行抛丸除锈处理,局部修补时可采用手工机械除锈,除锈等级应达到:《涂装前钢材表面锈蚀等级和除锈等级》  (GB8923.2-2008)中的 Sa2.5 (St3)级。处理后的钢材表面不应有焊渣、焊疤、灰尘、油污、水和毛刺等。 4.底漆采用环氧富锌底漆两道 5.中间漆采用环氧云铁中间漆 6.防火：外涂40mm厚厚涂型防火涂料，耐火极限2.5h 7.全熔透的一、二级焊缝应采用超声波探伤进行内部缺陷的检验,超声波探伤不能对缺陷作出判断时,应采用射线探伤; 8.含连接件、连接板等 9.构件运输距离投标人根据施工组织设计自行考虑 10.构件制作安装应满足施工图设计及相关规范要求 [工作内容] 1.制作 2.运输 3.安装 4.探伤 5.刷油漆 | t | 9.282 |
| 102 | 楼梯扶手带栏杆 [项目特征] 1.扶手为 Φ40\*3.25不锈钢管 2.栏杆为 Φ34\*2.75不锈钢管 [工作内容] 1.制作、运输、安装 | m | 82.2 |
|  | 散水 |  |  |
| 103 | 散水、坡道 工程做法：陕09j01 散3 [项目特征] 1.60厚C15混凝土撒1:1水泥砂子压光 2.150厚3:7灰土垫层，宽出面层300 3.素土夯实向外坡4％ [工作内容] 1.铺设垫层 2.混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 | m2 | 68.11 |
|  | 台阶、坡道 |  |  |
| 104 | 石材台阶面 工程做法：陕09j01 台5 [项目特征] 1.20mm厚花岗岩板铺面，正、背面及四周边满涂防污剂，稀水泥浆擦缝 2.撒素水泥面（撒适量清水） 3.30mm厚1:3干硬性水泥砂浆粘接层 4.素水泥浆一道（内掺建筑胶） 5.60mm厚C15混凝土（厚度不包括踏步三角部分） 6.300mm厚3:7灰土垫层分两层夯实 [工作内容] 1.铺设垫层 2.混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 3.抹找平层 4.面层铺设 | m2 | 23.85 |
| 105 | 石材坡道 工程做法：陕09j01 坡5 [项目特征] 1.20mm厚花岗石板铺面，正、背面及四周满涂防污剂，灌水泥浆擦缝 2.素水泥面（洒适量清水) 3.30mm厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 4.素水泥浆一道（内掺建筑胶） 5.100mm厚C15混凝土 6.300mm厚3:7灰土垫层分两层夯实 [工作内容] 1.铺设垫层 2.混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 3.抹找平层 4.面层铺设 | m2 | 30.22 |
|  | 外墙 |  |  |
| 106 | 外墙涂料 工程做法：陕09j01 仿幕墙涂3 [项目特征] 1、真石漆涂料 2、花纹造型层  3、实色着色填充中层共二遍 4、抛光腻子层  5、防水腻子层  6、找平腻子层、耐碱玻纤网、第二遍找平腻子层，共2厚 7.90mm厚硬质岩棉保温板 8、清理基层（或外保温系统抗裂完成面） [工作内容] 1.基层清理 2.保温层粘贴 3.刮腻子 4.刷防护材料油漆 | m2 | 846.4 |
| 107 | 玻璃雨棚 [项目特征] 1.面层材料品种、规格、品牌:8+PVC0.76+8夹胶钢化白玻 2.龙骨材料种类、规格、中距:1.2m牛腿70\*120\*60\*5、Φ50烤漆圆管 3.型材表面处理方式：外露钢结构表面氟碳喷涂处理,非外露钢结构表面热浸镀锌处理 4.嵌缝、塞口材料种类:三元乙丙胶条、中性硅酮结构密封胶、隔热垫等 [工作内容] 1.制作 2.运输 3.安装 | m2 | 20.41 |
|  | 屋面 |  |  |
| 108 | 水泥砂浆面层屋面 工程做法：陕09j01 屋II2 [项目特征] 1.20厚1：2.5水泥砂浆保护层，每1m见方半缝分格 2.3厚SBS改性沥青防水卷材一道 3.4厚SBS改性沥青防水卷材一道 4.25厚1：3水泥砂浆找平层 5.80mm厚挤塑聚苯板 6.1：6水泥陶粒或焦渣找坡最薄处30（或结构找坡） [工作内容] 1.基层处理 2.抹找平层 3.涂防水膜 4.铺保护层 | m2 | 420.24 |
| 工程名称：张王庄村王庄小组互助幸福院及党群服务中心-电梯土建工程 | | | |
| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
|  | 土(石)方工程 |  |  |
| 1 | 挖基础土方 [项目特征] 1.土壤类别:综合土 2.运距：5km [工作内容] 1.土方开挖 2.运输 | m3 | 23.33 |
| 2 | 土(石)方回填 [项目特征] 1.土质要求:3:7灰土 2.夯填(碾压):分层夯填换填 [工作内容] 1.回填 2.分层碾压、夯实 | m3 | 3.11 |
|  | 混凝土及钢筋混凝土工程 |  |  |
| 3 | 拆除-1到6层电梯间顶板 [项目特征] 1.拆除-1到6层电梯间顶板 [工作内容] 1.拆除、垃圾外运 | m3 | 2.36 |
| 4 | 筏板基础 [项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:商砼 [工作内容] 1.混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 | m3 | 3.19 |
| 5 | 筏板垫层 [项目特征] 1.混凝土强度等级:C15 2.混凝土拌和料要求:商砼 [工作内容] 1.混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 | m3 | 1.04 |
| 6 | 矩形柱 [项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:商砼 [工作内容] 1.混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 | m3 | 1.82 |
| 7 | 矩形梁 [项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:商砼 [工作内容] 1.混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 | m3 | 0.19 |
| 8 | 圈梁 [项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:商砼 [工作内容] 1.混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 | m3 | 1.07 |
| 9 | 基坑混凝土墙 [项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:商砼 [工作内容] 1.混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 | m3 | 2.67 |
| 10 | 出屋面墙 [项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:商砼 [工作内容] 1.混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 | m3 | 1.42 |
| 11 | 有梁板 [项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:商砼 [工作内容] 1.混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 | m3 | 0.59 |
| 12 | 现浇混凝土钢筋 [项目特征] 1.钢筋种类、规格:螺纹钢Φ10以上(含Φ10) [工作内容] 1.钢筋（网、笼）制作、运输 2.钢筋（网、笼）安装 | t | 1.54 |
| 13 | 现浇混凝土钢筋 [项目特征] 1.钢筋种类、规格:圆钢Φ10以内 [工作内容] 1.钢筋（网、笼）制作、运输 2.钢筋（网、笼）安装 | t | 0.202 |
| 14 | 预埋铁件 [项目特征] 1.预埋铁件 [工作内容] 1.螺栓（铁件）安装 | t | 0.2 |
|  | 金属结构工程 |  |  |
| 15 | 钢梁 [项目特征] 1.钢材选用Q345 2.单根质量:≤4t 3.钢结构构件涂装前应进行抛丸除锈处理,局部修补时可采用手工机械除锈,除锈等级应达到:《涂装前钢材表面锈蚀等级和除锈等级》  (GB8923.2-2008)中的 Sa2.5 (St3)级。处理后的钢材表面不应有焊渣、焊疤、灰尘、油污、水和毛刺等。 4.底漆采用环氧富锌底漆两道 5.中间漆采用环氧云铁中间漆 6.防火：外涂40mm厚厚涂型防火涂料，耐火极限2.5h, 7.全熔透的一、二级焊缝应采用超声波探伤进行内部缺陷的检验,超声波探伤不能对缺陷作出判断时,应采用射线探伤; 8.含连接件、连接板等 9.构件运输距离投标人根据施工组织设计自行考虑 10.构件制作安装应满足施工图设计及相关规范要求 [工程内容] 1.制作 2.运输 3.拼装 4.安装 5.探伤 6.刷油漆 | t | 1.358 |
|  | 补充分部 |  |  |
| 16 | 碳纤维布 [项目特征] 1.碳纤维布（计入费用汇总） [工作内容] 1.制作、运输、安装 | m2 | 13.68 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工程名称：张王庄村王庄小组互助幸福院及党群服务中心-电气工程 | | | | |
| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | |
|  | 新建工程 |  |  | |
|  | 配电箱 |  |  | |
| 1 | 配电箱 [项目特征] 1.名称、型号:照明配电总箱 ZAL 2.规格:800x900x400(宽x高x深),以厂家深化尺寸为准 3.安装高度:落地安装 [工作内容] 1.基础型钢制作、安装 2.箱体安装 | 台 | 1 | |
| 2 | 配电箱 [项目特征] 1.名称、型号:照明配电箱 3AL-HY 2.规格:400x300x110（宽x高x深），以厂家深化尺寸为准 3.安装高度:底边距地1.8m暗装 [工作内容] 1.基础型钢制作、安装 2.箱体安装 | 台 | 1 | |
| 3 | 配电箱 [项目特征] 1.名称、型号:厨房动力配电箱 AP-CF 2.规格:600x800x200（宽x高x深），以厂家深化尺寸为准 3.安装高度:底边距地1.5m明装 [工作内容] 1.基础型钢制作、安装 2.箱体安装 | 台 | 1 | |
| 4 | 配电箱 [项目特征] 1.名称、型号:食梯配电箱 AP-ST1 2.规格:500x500x200（宽x高x深），以厂家深化尺寸为准 3.安装高度:底边距地1.5m明装 [工作内容] 1.安装 | 台 | 1 | |
| 5 | 配电箱 [项目特征] 1.名称、型号:照明配电箱 1AL-CT 2.规格:400x300x110（宽x高x深），以厂家深化尺寸为准 3.安装高度:底边距地1.8m暗装 [工作内容] 1.安装 | 台 | 1 | |
| 6 | 配电箱 [项目特征] 1.名称、型号:层照明配电箱 2AL1 2.规格:500x600x200（宽x高x深），以厂家深化尺寸为准 3.安装高度:底边距地1.5m明装 [工作内容] 1.安装 | 台 | 1 | |
| 7 | 配电箱 [项目特征] 1.名称、型号:层照明配电箱 3AL1 2.规格:500x600x200（宽x高x深），以厂家深化尺寸为准 3.安装高度:底边距地1.5m明装 [工作内容] 1.安装 | 台 | 1 | |
| 8 | 配电箱 [项目特征] 1.名称、型号:应急照明集中电源配电箱 1TY-D1 2.规格:箱体由专业厂家整套提供 3.安装高度:底边距地1.5m [工作内容] 1.安装 | 台 | 1 | |
| 9 | 配电箱 [项目特征] 1.名称、型号:弱电设备配电箱 AL-JK 2.规格:500x500x200（宽x高x深），以厂家深化尺寸为准 3.安装高度:底边距地1.5m明装 [工作内容] 1.安装 | 台 | 1 | |
|  | 电缆、桥架 |  |  | |
| 10 | 电缆桥架 [项目特征] 1.型号、规格:节能轻质高强热镀锌金属桥架200x150 [工作内容] 1.电缆桥架安装 2.桥架支撑架安装 | m | 68.48 | |
| 11 | 电缆桥架 [项目特征] 1.型号、规格:节能轻质高强热镀锌金属桥架300x100 [工作内容] 1.电缆桥架安装 2.桥架支撑架安装 | m | 26.79 | |
| 12 | 控制电缆 [项目特征] 1.型号:ZC-YJV-4\*25+1\*16 2.敷设方式:穿管、桥架敷设 [工作内容] 1.电缆敷设 2.电缆头制作、安装 | m | 27.32 | |
| 13 | 电力电缆 [项目特征] 1.型号:ZC-YJV-5\*16 2.敷设方式:穿管、桥架敷设 [工作内容] 1.电缆敷设 2.电缆头制作、安装 | m | 26.31 | |
| 14 | 电力电缆 [项目特征] 1.型号:ZC-YJV-5x10 2.敷设方式:穿管、桥架敷设 [工作内容] 1.电缆敷设 2.电缆头制作、安装 | m | 123.46 | |
|  | 配管、配线 |  |  | |
| 15 | 电气配管 [项目特征] 1.名称:JDG20 2.配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.接线盒（箱）、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3.防腐油漆 4.接地 | m | 1464.81 | |
| 16 | 电气配管 [项目特征] 1.名称:JDG25 2.配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.接线盒（箱）、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3.防腐油漆 4.接地 | m | 18.52 | |
| 17 | 电气配管 [项目特征] 1.名称:SC100 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.接线盒（箱）、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3.防腐油漆 4.接地 | m | 7.41 | |
| 18 | 电气配管 [项目特征] 1.名称:PC20 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.接线盒（箱）、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3.防腐油漆 4.接地 | m | 125.62 | |
| 19 | 电气配线 [项目特征] 1.配线形式:电气配线 2.导线型号、材质、规格:ZD-BV2.5 3.敷设部位或线制:管内穿线 [工作内容] 1.配线 2.管内穿线 | m | 1962.68 | |
| 20 | 电气配线 [项目特征] 1.配线形式:电气配线 2.导线型号、材质、规格:ZD-BV2.5 3.敷设部位或线制:桥架敷设 [工作内容] 1.配线 2.管内穿线 | m | 43.52 | |
| 21 | 电气配线 [项目特征] 1.配线形式:电气配线 2.导线型号、材质、规格:ZD-BV4.0 3.敷设部位或线制:管内穿线 [工作内容] 1.配线 2.管内穿线 | m | 1329.68 | |
| 22 | 电气配线 [项目特征] 1.配线形式:电气配线 2.导线型号、材质、规格:ZD-BV4.0 3.敷设部位或线制:桥架敷设 [工作内容] 1.配线 2.管内穿线 | m | 296.74 | |
| 23 | 电气配线 [项目特征] 1.配线形式:电气配线 2.导线型号、材质、规格:ZN-RVS-2X2.5 3.敷设部位或线制:管内穿线 [工作内容] 1.配线 2.管内穿线 | m | 518.68 | |
| 24 | 电气配线 [项目特征] 1.配线形式:电气配线 2.导线型号、材质、规格:ZN-BV2.5 3.敷设部位或线制:桥架敷设 [工作内容] 1.配线 2.管内穿线 | m | 13.09 | |
|  | 灯具、开关、插座 |  |  | |
| 25 | 普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征] 1.名称:吸顶灯 2.规格、型号:18W,LED灯 3.安装方式:吸顶安装 [工作内容] 1.支架制作、安装 2.组装 3.油漆 | 套 | 2 | |
| 26 | 普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征] 1.名称:防水吸顶灯 2.规格、型号:18W,LED灯 3.安装方式:吸顶安装 [工作内容] 1.支架制作、安装 2.组装 3.油漆 | 套 | 14 | |
| 27 | 普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征] 1.名称:自带开关声光控吸顶灯 2.规格、型号:18W,LED灯 3.安装方式:吸顶安装 [工作内容] 1.支架制作、安装 2.组装 3.油漆 | 套 | 2 | |
| 28 | 荧光灯 [项目特征] 1.名称:单管荧光灯 2.规格、型号:28W,LED灯,外壳为不燃材料 3.安装方式:距地2.5米壁装 [工作内容] 1.安装 | 套 | 8 | |
| 29 | 荧光灯 [项目特征] 1.名称:双管荧光灯 2.规格、型号:2X28W,LED灯 3.安装方式:吸顶安装 [工作内容] 1.安装 | 套 | 14 | |
| 30 | 荧光灯 [项目特征] 1.名称:防水单管荧光灯 2.规格、型号:1X28W,LED灯 3.安装方式:吸顶安装 [工作内容] 1.安装 | 套 | 5 | |
| 31 | 装饰灯 [项目特征] 1.名称:600x600的平板灯 2.规格、型号:36W [工作内容] 1.支架制作、安装 2.安装 | 套 | 103 | |
| 32 | 小电器 [项目特征] 1.名称:卫生间排风扇 2.规格、型号:按设备选型 3.安装方式:顶板预留接线盒 [工作内容] 1.安装 2.焊、压接线端子 | 个 | 6 | |
| 33 | 装饰灯 [项目特征] 1.名称:安全出口标志灯(A型) 2.规格、型号:DC36V,1W,LED光源,巡检,常亮,频闪 [工作内容] 1.安装 | 套 | 5 | |
| 34 | 装饰灯 [项目特征] 1.名称:方向标志灯(单向)(A型) 2.规格、型号:DC36V,1W,LED光源,巡检,常亮,频闪 [工作内容] 1.安装 | 套 | 24 | |
| 35 | 装饰灯 [项目特征] 1.名称:楼层标志灯(A型) 2.规格、型号:DC36V,1W,LED光源,巡检,常亮,频闪 [工作内容] 1.安装 | 套 | 5 | |
| 36 | 装饰灯 [项目特征] 1.名称:疏散出口标志灯(A型) 2.规格、型号:DC36V,1W,LED光源,巡检,常亮,频闪 [工作内容] 1.安装 | 套 | 4 | |
| 37 | 装饰灯 [项目特征] 1.名称:集中电源疏散照明壁灯(A型) 2.规格、型号:DC36V,3W,LED光源,巡检,开灯,灭灯 [工作内容] 1.安装 | 套 | 5 | |
| 38 | 装饰灯 [项目特征] 1.名称:集中电源疏散照明吸顶灯(A型) 2.规格、型号:DC36V,6W,LED光源,巡检,开灯,灭灯 [工作内容] 1.安装 | 套 | 28 | |
| 39 | 小电器 [项目特征] 1.名称:单联单控开关 2.规格、型号:250V/10A 3.安装方式:底边距地1.0米暗装 [工作内容] 1.安装 | 个 | 15 | |
| 40 | 小电器 [项目特征] 1.名称:双联单控开关 2.规格、型号:250V/10A 3.安装方式:底边距地1.0米暗装 [工作内容] 1.安装 | 个 | 14 | |
| 41 | 小电器 [项目特征] 1.名称:三联单控开关 2.规格、型号:250V/10A 3.安装方式:底边距地1.0米暗装 [工作内容] 1.安装 | 个 | 4 | |
| 42 | 小电器 [项目特征] 1.名称:单相五孔电源插座 2.规格、型号:250V/10A,安全型 [工作内容] 1.安装 | 个 | 37 | |
| 43 | 小电器 [项目特征] 1.名称:单相五孔电源插座G 2.规格、型号:250V/10A,安全型 [工作内容] 1.安装 | 个 | 12 | |
| 44 | 小电器 [项目特征] 1.名称:单相五孔电源插座K 2.规格、型号:250V/10A,安全型 [工作内容] 1.安装 | 个 | 3 | |
| 45 | 小电器 [项目特征] 1.名称:单相五孔卫生间插座 2.规格、型号:250V/10A,安全型,IP54型 [工作内容] 1.安装 | 个 | 2 | |
| 46 | 小电器 [项目特征] 1.名称:桌面电源插座 2.规格、型号:250V/10A,安全型 [工作内容] 1.安装 | 个 | 4 | |
|  | 防雷接地 |  |  | |
| 47 | 避雷装置 [项目特征] 1.接闪带:φ12热镀锌圆钢，-40X4的热镀锌扁钢在屋面暗敷 2.引下线材质、规格、技术要求（引下形式）:利用柱内主钢筋2根(不小于φ16)作引下线 [工作内容] 1.避雷针（网）制作、安装 2.引下线敷设、断接卡子制作、安装 3.拉线制作、安装 4.接地极（板、桩） 5.制作、安装 6.极间连线 7.油漆（防腐） 8.换土或化学处理 9.钢铝窗接地 10.均压环敷设 11.柱主筋与圈梁焊接 | 项 | 1 | |
|  | 调试 |  |  | |
| 48 | 送配电装置系统 [项目特征] 1.型号:送配电系统调试 2.电压等级（kV）:1KV以下 [工作内容] 1.系统调试 | 系统 | 1 | |
| 49 | 接地装置 [项目特征] 1.类别:防雷调试 [工作内容] 1.接地电阻测试 | 系统 | 1 | |
| 工程名称：张王庄村王庄小组互助幸福院及党群服务中心-弱电工程 | | | |
| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | |
|  | 消防监控室 |  |  | |
| 1 | 显示装置 [项目特征] 1.名称:32寸显示器 [工作内容] 1.本体安装 | 台 | 1 | |
| 2 | 局域网交换机 [项目特征] 1.名称:核心交换机 [工作内容] 1.安装 | 台 | 1 | |
| 3 | 调制解调器 [项目特征] 1.名称:解码器组 [工作内容] 1.安装 2.单体调试 | 台 | 1 | |
| 4 | 多表采集中央管理终端 [项目特征] 1.名称:视频管理服务器 [工作内容] 1.本体安装 | 台 | 1 | |
| 5 | 多表采集中央管理终端 [项目特征] 1.名称:转发服务器 [工作内容] 1.本体安装 | 台 | 1 | |
| 6 | 多表采集中央管理终端 [项目特征] 1.名称:流媒体服务器 [工作内容] 1.本体安装 | 台 | 1 | |
| 7 | 多表采集中央管理终端[项目特征] 1.名称:存储服务器 [工作内容] 1.本体安装 | 台 | 1 | |
| 8 | 多表采集中央管理终端 [项目特征] 1.名称:管理服务器(ACS/IAS/AMCS) [工作内容] 1.本体安装 | 台 | 1 | |
| 9 | 管理计算机网络设备 [项目特征] 1.名称:IP Network [工作内容] 1.本体安装调试 | 台 | 1 | |
|  | 综合布线系统 |  |  | |
|  | 弱电设备 |  |  | |
| 10 | 单口非屏蔽八位模块式信息插座 [项目特征] 1.名称:信息插座 2.型号:RJ45 3.安装方式:底边距地0.3米暗装 [工作内容] 1.安装、卡接 | 个 | 17 | |
| 11 | 单口非屏蔽八位模块式信息插座 [项目特征] 1.名称:电话插座 2.型号:RJ11 3.安装方式:底边距地0.3米暗装 [工作内容] 1.安装、卡接 | 个 | 10 | |
| 12 | 前端机柜 [项目特征] 1.名称:MDF [工作内容] 1.本体安装 | 个 | 1 | |
| 13 | 接线箱 [项目特征] 1.名称:光纤接口箱 [工作内容] 1.安装 | 个 | 3 | |
| 14 | 壁挂式配线架 [项目特征] 1.名称:光纤配线架 [工作内容] 1.安装 | 架 | 1 | |
| 15 | 壁挂式配线架 [项目特征] 1.名称:网络配线架 [工作内容] 1.安装 | 架 | 1 | |
| 16 | 壁挂式配线架 [项目特征] 1.名称:电话配线架 [工作内容] 1.安装 | 架 | 2 | |
| 17 | 壁挂式配线架 [项目特征] 1.名称:15口网络配线架 [工作内容] 1.安装 | 架 | 2 | |
| 18 | 壁挂式配线架 [项目特征] 1.名称:综合布线配线架 [工作内容] 1.安装 | 架 | 3 | |
| 19 | 管理计算机网络设备 [项目特征] 1.名称:网络设备 [工作内容] 1.本体安装调试 | 台 | 1 | |
| 20 | 局域网交换机 [项目特征] 1.名称:交换机 [工作内容] 1.安装 2.单体调试 | 台 | 2 | |
| 21 | 局域网交换机 [项目特征] 1.名称:网络交换机 [工作内容] 1.安装 2.单体调试 | 台 | 1 | |
|  | 管线 |  |  | |
| 22 | 电缆桥架 [项目特征] 1.型号、规格:节能轻质高强热镀锌金属桥架150x100 [工作内容] 1.电缆桥架安装 2.桥架支撑架安装 | m | 110.27 | |
| 23 | 电气配管 [项目特征] 1.名称:JDG20 2.配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.接线盒（箱）、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3.防腐油漆 4.接地 | m | 61.43 | |
| 24 | 电气配管 [项目特征] 1.名称:JDG25 2.配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.接线盒（箱）、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3.防腐油漆 4.接地 | m | 75.23 | |
| 25 | 电气配管 [项目特征] 1.名称:SC50 2.配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.接线盒（箱）、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3.防腐油漆 4.接地 | m | 47.48 | |
| 26 | 4对双绞电缆 [项目特征] 1.规格:UTP-CAT.6 2.敷设环境:管内穿线 [工作内容] 1.敷设、测试 2.卡接（配线架侧） | m | 211.89 | |
| 27 | 4对双绞电缆 [项目特征] 1.规格:UTP-CAT.6 2.敷设环境:桥架敷设 [工作内容] 1.敷设、测试 2.卡接（配线架侧） | m | 480.08 | |
| 28 | 光缆 [项目特征] 1.规格:6芯光纤 2.敷设环境:桥架敷设 [工作内容] 1.敷设、测试 | m | 34.76 | |
| 29 | 大对数非屏蔽电缆 [项目特征] 1.规格:3类15对大对数 2.敷设环境:桥架敷设 [工作内容] 1.敷设、测试 2.卡接（配线架侧） | m | 34.76 | |
|  | 调试 |  |  | |
| 30 | 网络调试及试运行 [项目特征] 1.名称:综合布线系统调试 [工作内容] 1.系统测试 2.系统试运行 3.系统验证测试 | 系统 | 1 | |
|  | 视频监控系统 |  |  | |
|  | 监控设备 |  |  | |
| 31 | 配电箱 [项目特征] 1.名称、型号:监控箱 2.规格:厂家配 [工作内容] 1.基础型钢制作、安装 2.箱体安装 | 台 | 1 | |
| 32 | 电视监控摄像设备 [项目特征] 1.名称:摄像机 2.安装高度:距顶0.3米安装 [工作内容] 1.本体安装 | 台 | 16 | |
|  | 管线 |  |  | |
| 33 | 电气配管 [项目特征] 1.名称:JDG25 2.配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.接线盒（箱）、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3.防腐油漆 4.接地 | m | 141.08 | |
| 34 | 4对双绞电缆 [项目特征] 1.规格:UTP-6E 2.敷设环境:管内穿线 [工作内容] 1.敷设、测试 2.卡接（配线架侧） | m | 141.08 | |
| 35 | 4对双绞电缆 [项目特征] 1.规格:UTP-6E 2.敷设环境:桥架敷设 [工作内容] 1.敷设、测试 2.卡接（配线架侧） | m | 339.83 | |
|  | 调试 |  |  | |
| 工程名称：张王庄村王庄小组互助幸福院及党群服务中心-给排水工程 | | | | |
| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | |
|  | 新建工程 |  |  | |
|  | 给水工程 |  |  | |
| 1 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室外 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:给水 3.材质:PP-R管 4.规格:DN50 5.连接形式:热熔连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.套管（包括防水套管）制作、安装 4.给水管道消毒、冲洗 5.水压及泄漏试验 | m | 40.96 | |
| 2 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室外 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:给水 3.材质:PP-R管 4.规格:DN32 5.连接形式:热熔连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.给水管道消毒、冲洗 4.水压及泄漏试验 | m | 15.51 | |
| 3 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室外 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:给水 3.材质:PP-R管 4.规格:DN25 5.连接形式:热熔连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.给水管道消毒、冲洗 4.水压及泄漏试验 | m | 49.35 | |
| 4 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室外 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:给水 3.材质:PP-R管 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.给水管道消毒、冲洗 4.水压及泄漏试验 | m | 5.01 | |
| 5 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室外 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:给水 3.材质:PP-R管 4.规格:DN15 5.连接形式:热熔连接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.给水管道消毒、冲洗 4.水压及泄漏试验 | m | 60.29 | |
| 6 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:铜球阀 2.型号、规格:DN32 [工作内容] 1.安装 | 个 | 3 | |
| 7 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:铜球阀 2.型号、规格:DN50 [工作内容] 1.安装 | 个 | 3 | |
| 8 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:止回阀 2.型号、规格:DN50 [工作内容] 1.安装 | 个 | 1 | |
| 9 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:Y型过滤器 2.型号、规格:DN50 [工作内容] 1.安装 | 个 | 1 | |
| 10 | 水表 [项目特征] 1.名称:水表（带表前阀） 2.型号、规格:DN50 [工作内容] 1.安装 | 组 | 1 | |
| 11 | 自动排气阀 [项目特征] 1.类型:自动排气阀 2.型号、规格:DN15 [工作内容] 1.安装 | 个 | 2 | |
|  | 排水工程 |  |  | |
| 12 | 柔性抗震铸铁管 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室内 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:排水 3.材质:柔性接口的机制铸铁管 4.规格:DN100 5.连接形式:A型法兰承插式连接 6.除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:埋地铸铁管做加强防腐,做法应按《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》第9.2.6条执行 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） 3.管道除锈、刷油、防腐 | m | 3.3 | |
| 13 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室内 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:排水 3.材质:PVC-U光壁排水管 4.规格:DN100 5.连接形式:承插粘接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） | m | 86.37 | |
| 14 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室内 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:通气管 3.材质:PVC-U光壁排水管 4.规格:DN100 5.连接形式:承插粘接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） | m | 2.7 | |
| 15 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室内 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:排水 3.材质:PVC-U光壁排水管 4.规格:DN75 5.连接形式:承插粘接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） | m | 86.37 | |
| 16 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室内 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:排水 3.材质:PVC-U光壁排水管 4.规格:DN50 5.连接形式:承插粘接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） | m | 86.37 | |
| 17 | 地漏 [项目特征] 1.名称:框网式地漏 2.规格:DN150 [工作内容] 1.安装 | 个 | 1 | |
| 18 | 地漏 [项目特征] 1.名称:防干涸地漏 2.规格:DN50 [工作内容] 1.安装 | 个 | 8 | |
| 19 | 地面扫除口 [项目特征] 1.名称:清扫口 2.规格:De110 [工作内容] 1.安装 | 个 | 4 | |
|  | 洁具 |  |  | |
| 20 | 小便器 [项目特征] 1.名称:小便器 [工作内容] 1.器具、附件安装 | 套 | 3 | |
| 21 | 洗手盆 [项目特征] 1.名称:洗手盆 [工作内容] 1.器具、附件安装 | 组 | 6 | |
| 22 | 大便器 [项目特征] 1.名称:蹲便器 [工作内容] 1.器具、附件安装 | 套 | 8 | |
| 23 | 大便器 [项目特征] 1.名称:坐便器 [工作内容] 1.器具、附件安装 | 套 | 4 | |
| 24 | 洗涤盆（洗菜盆） [项目特征] 1.名称:拖布池 [工作内容] 1.器具、附件安装 | 组 | 2 | |
| 25 | 洗涤盆（洗菜盆） [项目特征] 1.名称:洗菜盆 [工作内容] 1.器具、附件安装 | 组 | 3 | |
|  | 雨水工程 |  |  | |
| 26 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室内 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:雨水 3.材质:PVC-U光壁排水管 4.规格:DN100 5.连接形式:承插粘接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管件安装（指铜管管件、不锈钢管管件） | m | 68.4 | |
| 工程名称：张王庄村王庄小组互助幸福院及党群服务中心-采暖工程 | |  |  | |
| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | |
|  | 新建工程 |  |  | |
|  | 管道 |  |  | |
| 1 | 钢管 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室内（埋地） 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:采暖水 3.材质:热镀锌钢管 4.规格:DN70 5.连接形式:螺纹连接 6.除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:镀锌钢管表面清洁后,刷防锈漆两道。 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管道除锈、刷油、防腐 3.给水管道消毒、冲洗 | m | 5.37 | |
| 2 | 钢管 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室内 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:采暖水 3.材质:热镀锌钢管 4.规格:DN70 5.连接形式:螺纹连接 6.除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:在表面除锈后刷防锈底漆,色漆各两遍,非保温的明装管道、设备支吊架等再刷耐热色漆或银粉漆两道。 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管道除锈、刷油、防腐 3.给水管道消毒、冲洗 | m | 20.93 | |
| 3 | 钢管 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室内 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:采暖水 3.材质:热镀锌钢管 4.规格:DN50 5.连接形式:螺纹连接 6.除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:在表面除锈后刷防锈底漆,色漆各两遍,非保温的明装管道、设备支吊架等再刷耐热色漆或银粉漆两道。 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管道除锈、刷油、防腐 3.给水管道消毒、冲洗 | m | 10.23 | |
| 4 | 钢管 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室内 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:采暖水 3.材质:热镀锌钢管 4.规格:DN40 5.连接形式:螺纹连接 6.除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:在表面除锈后刷防锈底漆,色漆各两遍,非保温的明装管道、设备支吊架等再刷耐热色漆或银粉漆两道。 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管道除锈、刷油、防腐 3.给水管道消毒、冲洗 | m | 15.83 | |
| 5 | 钢管 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室内 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:采暖水 3.材质:热镀锌钢管 4.规格:DN32 5.连接形式:螺纹连接 6.除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:在表面除锈后刷防锈底漆,色漆各两遍,非保温的明装管道、设备支吊架等再刷耐热色漆或银粉漆两道。 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管道除锈、刷油、防腐 3.给水管道消毒、冲洗 | m | 66.69 | |
| 6 | 钢管 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室内 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:采暖水 3.材质:热镀锌钢管 4.规格:DN25 5.连接形式:螺纹连接 6.除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:在表面除锈后刷防锈底漆,色漆各两遍,非保温的明装管道、设备支吊架等再刷耐热色漆或银粉漆两道。 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管道除锈、刷油、防腐 3.给水管道消毒、冲洗 | m | 16.31 | |
| 7 | 钢管 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室内 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:采暖水 3.材质:热镀锌钢管 4.规格:DN20 5.连接形式:螺纹连接 6.除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:在表面除锈后刷防锈底漆,色漆各两遍,非保温的明装管道、设备支吊架等再刷耐热色漆或银粉漆两道。 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.管道除锈、刷油、防腐 3.给水管道消毒、冲洗 | m | 61.15 | |
| 8 | 钢管 [项目特征] 1.安装部位（室内、外）:室内 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:采暖水 3.材质:耐热聚乙烯(PE-RT)管 4.规格:DN25 5.连接形式:热熔承插焊接 [工作内容] 1.管道、管件及弯管的制作安装 2.给水管道消毒、冲洗 | m | 13.41 | |
|  | 阀门附件 |  |  | |
| 9 | 自动排气阀 [项目特征] 1.名称:自动排气阀（带截止阀） 2.型号、规格:DN20 [工作内容] 1.安装 | 个 | 14 | |
| 10 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN70 [工作内容] 1.安装 | 个 | 2 | |
| 11 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:泄水阀 2.型号、规格:DN32 [工作内容] 1.安装 | 个 | 13 | |
| 12 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:锁闭调节阀 2.型号、规格:DN20 [工作内容] 1.安装 | 个 | 9 | |
| 13 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:锁闭调节阀 2.型号、规格:DN25 [工作内容] 1.安装 | 个 | 1 | |
| 14 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:锁闭调节阀 2.型号、规格:DN32 [工作内容] 1.安装 | 个 | 3 | |
| 15 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:Y型汽/水过滤器 2.型号、规格:DN20 [工作内容] 1.安装 | 个 | 9 | |
| 16 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:Y型汽/水过滤器 2.型号、规格:DN25 [工作内容] 1.安装 | 个 | 1 | |
| 17 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:Y型汽/水过滤器 2.型号、规格:DN32 [工作内容] 1.安装 | 个 | 3 | |
| 18 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:电热两通阀 2.型号、规格:DN20 [工作内容] 1.安装 | 个 | 9 | |
| 19 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:电热两通阀 2.型号、规格:DN25 [工作内容] 1.安装 | 个 | 1 | |
| 20 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:电热两通阀 2.型号、规格:DN32 [工作内容] 1.安装 | 个 | 3 | |
| 21 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:静态水力平衡阀 2.型号、规格:DN20 [工作内容] 1.安装 | 个 | 9 | |
| 22 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:静态水力平衡阀 2.型号、规格:DN25 [工作内容] 1.安装 | 个 | 1 | |
| 23 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:静态水力平衡阀 2.型号、规格:DN32 [工作内容] 1.安装 | 个 | 3 | |
| 24 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:截止阀 2.型号、规格:DN20 [工作内容] 1.安装 | 个 | 9 | |
| 25 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:截止阀 2.型号、规格:DN25 [工作内容] 1.安装 | 个 | 1 | |
| 26 | 螺纹阀门 [项目特征] 1.名称:截止阀 2.型号、规格:DN32 [工作内容] 1.安装 | 个 | 3 | |
| 27 | 小电器 [项目特征] 1.名称:地暖温控器 [工作内容] 1.安装 | 个 | 13 | |
| 28 | 热力入口装置 [项目特征] 1.名称:热力入口装置 2.法兰球阀:Q41H-16C,同管径，3个 3.Y型过滤器:同管径,网孔:3.0mm,1个 4.法兰球阀:Q41H-16C,比主管小一号，1个 5.静态平衡阀:同管径，1个 6.泄水阀:DN25，2个 7.温度计:WNG-11,0~100℃，2个 8.热量表:比主管小一号，1个 9.Y型过滤器:同管径,网孔:0.75mm，1个 [工作内容] 1.安装 | 套 | 1 | |
|  | 调试 |  |  | |
| 29 | 采暖工程系统调整 [项目特征] 1.系统:采暖工程 [工作内容] 1.系统调整 | 系统 | 1 | |
| 工程名称：张王庄村王庄小组互助幸福院及党群服务中心-通风工程 | | | | |
| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | |
|  | 风机 |  |  | |
| 1 | 通风机 [项目特征] 1.名称:排风机（轴流防爆风机） 2.设备型号:EF-01-01 3.参数:风量(m3/h）2000，全压(Pa)300，功率(kW)0.55，转速(rpm)1450，效率（%）75 [工作内容] 1.安装 | 台 | 1 | |
| 2 | 通风机 [项目特征] 1.名称:天花板管道式换气扇（自带止回阀） 2.设备型号:TE-20 3.参数:最大风量(m3/h)200，最大静压(Pa）100，设计风量(m3/h)200，静压(Pa）100，配电功率(W/220V）30，高档噪声dB(A）37 [工作内容] 1.安装 | 台 | 13 | |
| 3 | 报警控制器 [项目特征] 1.名称:燃气泄漏及一氧化碳检测报警器 [工作内容] 1.本体安装 | 台 | 1 | |
|  | 风管 |  |  | |
| 4 | 碳钢通风管道制作安装 [项目特征] 1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.周长或直径:800mm＜周长≤2000mm 4.板材厚度:0.75 5.接口形式:咬口连接 6.支架形式:型钢 7.除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:镀锌钢板清扫后，刷防锈漆两道 [工作内容] 1.风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 2.风管检查孔制作 3.温度、风量测定孔制作 4.风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 | m2 | 6.27 | |
| 5 | 碳钢通风管道制作安装 [项目特征] 1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.周长或直径:直径＜500 4.板材厚度:0.5 5.接口形式:咬口连接 6.支架形式:型钢 7.除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:镀锌钢板清扫后，刷防锈漆两道 [工作内容] 1.风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 2.风管检查孔制作 3.温度、风量测定孔制作 4.风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 | m2 | 12.92 | |
|  | 风阀 |  |  | |
| 6 | 碳钢调节阀制作安装 [项目特征] 1.名称:电动密闭风阀 2.规格:500\*320 3.支架类型:型钢 [工作内容] 1.安装 2.除锈、刷油 | 个 | 1 | |
| 7 | 碳钢调节阀制作安装 [项目特征] 1.名称:防火阀FD 2.规格:φ100 3.支架类型:型钢 [工作内容] 1.安装 2.除锈、刷油 | 个 | 1 | |
|  | 风口 |  |  | |
| 8 | 铝及铝合金风口散流器制作安装 [项目特征] 1.名称:自带过滤网的防雨百叶 2.规格:600\*400 [工作内容] 1.安装 | 个 | 1 | |
| 9 | 铝及铝合金风口散流器制作安装 [项目特征] 1.名称:自带过滤网的防雨百叶 2.规格:φ100 [工作内容] 1.安装 | 个 | 1 | |
| 10 | 铝及铝合金风口散流器制作安装 [项目特征] 1.名称:自带过滤网的防雨百叶 2.规格:φ150 [工作内容] 1.安装 | 个 | 4 | |
| 11 | 铝及铝合金风口散流器制作安装 [项目特征] 1.名称:自带过滤网的防雨百叶 2.规格:φ200 [工作内容] 1.安装 | 个 | 1 | |
| 工程名称：张王庄村王庄小组互助幸福院及党群服务中心-电梯工程 | | | | |
| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | |
| 1 | 配电箱 [项目特征] 1.名称、型号:电梯配电箱 AP-DT 2.规格:500x500x200（宽x高x深），以厂家深化尺寸为准 3.安装高度:底边距地1.5m暗装 [工作内容] 1.基础型钢制作、安装 2.箱体安装 | 台 | 1 | |
| 2 | 配电箱 [项目特征] 1.名称、型号:食梯配电箱 AP-ST1 2.规格:500x500x200（宽x高x深），以厂家深化尺寸为准 3.安装高度:底边距地1.5m暗装 [工作内容] 1.基础型钢制作、安装 2.箱体安装 | 台 | 1 | |
| 3 | 电力电缆 [项目特征] 1.型号:YJV-5x10 2.敷设方式:穿管、桥架敷设 [工作内容] 1.电缆敷设 2.电缆头制作、安装 | m | 60 | |
| 4 | 电气配管 [项目特征] 1.名称:SC40 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.接线盒（箱）、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3.防腐油漆 4.接地 | m | 60 | |
| 5 | 电气配管 [项目特征] 1.名称:JDG20 2.配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1.电线管路敷设 2.接线盒（箱）、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3.防腐油漆 4.接地 | m | 60 | |
| 6 | 电气配线 [项目特征] 1.配线形式:电气配线 2.导线型号、材质、规格:BV2.5 3.敷设部位或线制:管内穿线 [工作内容] 1.配线 2.管内穿线 | m | 180 | |
| 7 | 小电器 [项目特征] 1.名称:控制开关 2.规格、型号:250V/10A 3.安装方式:底边距地1.0米暗装 [工作内容] 1.安装 | 个 | 4 | |