**采购需求**

本次采购项目为神木市栏杆堡镇人民政府栏杆堡镇折家寨村文化基础设施建设项目，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：**

**1、项目：土建工程 专业：土建工程**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
| 1 | 010302001001 | 实心砖墙 [项目特征] 1.砖品种、规格、强度等级:MU10非黏土实心砖 2.墙体厚度:240mm 3.砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆 M7.5 水泥32.5 | m3 | 16.52 |
| 2 | 010302001002 | 实心砖墙 [项目特征] 1.砖品种、规格、强度等级:MU10非黏土实心砖 2.墙体厚度:120mm 3.砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆 M7.5 水泥32.5 | m3 | 2.55 |
| 3 | 010403004001 | 卫生间墙下混凝土条带 [项目特征] 1.混凝土强度等级:C15 商品砼 | m3 | 0.3 |
| 4 | 010407003001 | 厨房地沟 [项目特征] 1.面成品不锈钢篦子(甲方自理) 2.沟截面尺寸:宽400mm×深400mm 3.混凝土强度等级:C15 商品砼 | m | 4.6 |
| 5 | 010410003001 | 预制钢筋混凝土过梁 [项目特征] 1.单件体积:2M3内 2.混凝土强度等级:C25 商品砼 | m3 | 0.07 |
| 6 | 010416001002 | 砌体加固钢筋 [项目特征] 1.钢筋种类、规格:三级钢φ10以内 | t | 0.016 |
| 7 | 010703002001 | 涂膜防水 [项目特征] 1.防水部位:卫生间、厨房地面 2.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚非焦油聚氨酯防水涂料2遍 | m2 | 45.67 |
| 8 | 010703002002 | 涂膜防水 [项目特征] 1.防水部位:卫生间、厨房墙面 2.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚非焦油聚氨酯防水涂料1遍 | m2 | 61.91 |
| 9 | 020102002001 | 块料楼地面 工程做法：陕09J01 地28 [项目特征] 1.铺6～10mm厚地砖地面，干水泥擦缝 2.5mm厚1:2.5水泥砂浆粘结层（内掺建筑胶） 3.20mm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） 5.60mm厚C15混凝土 6.150mm厚3：7灰土 7.素土夯实 | m2 | 196.89 |
| 10 | 020102002002 | 块料楼地面 工程做法：陕09J01 地29 [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） 3.30mm厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4.1.5mm厚合成高分子涂抹结合层，(另计) 5.1:3mm水泥砂浆找坡层最薄处20厚，坡向地漏，一次抹平 6.60mm厚C15混凝土 7.素土夯实 | m2 | 45.67 |
| 11 | 020105003001 | 块料踢脚线 工程做法：陕09J01 踢19 [项目特征] 1.踢脚线高度:100mm 2.6～10mm厚铺地砖踢脚，稀水泥浆擦缝 3.5mm厚1∶2水泥砂浆（内掺建筑胶）粘结层 4.8mm厚1∶3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 5.水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶,砖墙无此道工序） | m2 | 14.79 |
| 12 | 020204003001 | 块料墙面 工程做法：陕09J01 内114 [项目特征] 1.面层： 2.白水泥擦缝（或1:1彩色水泥细砂浆勾缝） 3.5mm厚釉面砖（粘贴前先将锦砖浸水2h以上） 4.4mm厚强力胶水泥粘结层，挤揉压实 5.基层： 6.1.5mm厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层（单列项） 7.9mm厚1:3水泥砂浆打底压实抹平 8.素水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶） | m2 | 152.82 |
| 13 | 020209001001 | 隔断 工程做法：陕09J05 3/24 塑料贴面胶合板隔断 [项目特征] 1.骨架、边框材料种类、规格:宽30mm×高53mm龙骨 2.隔板材料品种:酚醛塑料面五层胶合板饰面 | 套 | 4 |
| 14 | 020302001001 | 天棚吊顶 [项目特征] 1.吊顶形式:平面不上人 2.龙骨类型、材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 3.面层材料规格:长600mm×宽600mm铝扣板 4.油漆品种、刷漆遍数:1.5mm防火涂料 | m2 | 244.7 |
| 15 | 020401003001 | 实木装饰门 [项目特征] 1. 图纸编号:M-2 2.门类型:实木套装门 3.洞口尺寸:宽900mm×高2100mm | 樘 | 2 |
| 16 | 020506001001 | 抹灰面油漆 工程做法：陕09J01 内10 [项目特征] 1.面层： 2.白色无机涂料 3.2mm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 4.基层： 5.10mm厚粉刷石膏（石膏、沙、水的重量比为1:2.5:0.64）打底抹平 6.墙面先用水润湿，除去浮灰杂物 | m2 | 394.05 |
| 17 | 020602001001 | 饰面板暖气罩 [项目特征] 1.暖气罩材质:成品实木订购(安装) | 套 | 19 |
| 18 | 020603001001 | 洗漱台 [项目特征] 1.材料品种:大理石板 2.支架、配件品种、规格、品牌:＞1m2 | m2 | 1.08 |
| 19 | AB001 | 拆除原有块料楼地面 [项目特征] 1.地砖面层 2.60mm厚C15混凝土垫层 3.150mm厚3:7灰土垫层 | m2 | 250.91 |
| 20 | AB002 | 块料踢脚拆除 [项目特征] 1.100mm高瓷砖块料 | m2 | 12.6 |
| 21 | AB003 | 拆除原有块料墙面 [项目特征] 1.原厨房块料墙面 | m2 | 60.62 |
| 22 | AB004 | 拆除原有墙面抹灰 [项目特征] 1.除厨房、卫生间等有水房间墙面 | m2 | 353.25 |
| 23 | AB005 | 拆除原有天棚抹灰 [项目特征] 1.原天棚面层至结构层 | m2 | 250.91 |
| 24 | AB006 | 原结构植筋 [项目特征] 1.φ6mm | 根 | 70 |
| 25 | AB007 | 安全抓杆 工程做法：陕09J05 9/93 安全抓杆(一) | 套 | 2 |
| 26 | I | 建筑垃圾外运按8㎞考虑 | m³ | 65.214 |

**2、项目：室外管网土建 专业：土建工程**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
| 1 | 010101002003 | 挖土方 [项目特征] 1.综合土 2.埋深1.7m 3.计入费用汇总 | m3 | 95.37 |
| 2 | 010103001005 | 土(石)方回填 [项目特征] 1.素土 2.计入费用汇总 | m3 | 95.37 |
| 3 | 010407001001 | 圆形立式闸阀井 工程做法：参见05S502 P16 [项目特征] 1.井截面:φ1200×1500mm 2.管规格:DN100 3.φ700重型球墨铸铁井盖 4.150mm厚C25钢筋混凝预制板 5.铸铁踏步 6.240mm厚砖砌井室 7.砖砌支墩 8.200mm厚C25钢筋混凝土底板 9.100mm厚C15混凝土垫层 | 座 | 1 |
| 4 | 010101002004 | 挖土方 [项目特征] 1.综合土 2.埋深1.7m 3.计入费用汇总 | m3 | 131.24 |
| 5 | 010103001006 | 土(石)方回填 [项目特征] 1.素土 2.计入费用汇总 | m3 | 120.69 |
| 6 | 040504002001 | 污水混凝土检查井 工程做法：参02S515-22 φ1000mm [项目特征] 1.φ700mm重型球墨铸铁井盖 2.成品防坠网购置安装 3.C30预制钢筋混凝土井筒 4.120mm厚C25预制钢筋混凝土盖板 5.200mm厚C20钢筋混凝土井室 6.220mm厚C20钢筋混凝土底板 7.100mm厚C15混凝土垫层 | 座 | 5 |
| 7 | 010303004001 | 成品玻璃钢化粪池 工程做法：参14SS706 P23 1.规格型号:YJBH-4-Ⅱ玻璃钢化粪池 2.有效容积:9m3 3.L×D=4000×2100mm 4.施工及技术要求参见本图集说明 5.砂垫层计入费用汇总 6.土方开挖计入费用汇总 | 座 | 1 |
| 8 | 010415001002 | 钢筋混凝土隔油池 工程做法：图集04S519 P69 [项目特征] 1.池型号:GG-1F 2.池规格:长1000mm×宽2000mm×深2300mm 3.钢盖板 4.复合聚苯隔板36mm厚(固定与两侧槽钢内) 5.隔板预埋铁件M-1 6.180mm厚C25钢筋混凝土池壁 7.250mm厚C25钢筋混凝土底板 8.100mm厚C15混凝土垫层 9.挖填土计入费用汇总 | 座 | 1 |
| 9 | I | 给水管沟土方机械开挖 | m³ | 95.37 |
| 10 | J | 给水管沟土方人工回填 | m³ | 95.37 |
| 11 | K | 污水管沟土方机械开挖 | m³ | 85.95 |
| 12 | L | 污水管沟土方人工回填 | m³ | 85.95 |
| 13 | M | 化粪池机械土方开挖 | m³ | 45.29 |
| 14 | N | 化粪池人工土方回填 | m³ | 34.74 |

**3、项目：室外土建 专业：土建工程**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
| 1 | 040801001001 | 拆除路面 [项目特征] 1.材质:220mm厚C25混凝土 2.厚度:300mm级配砂石垫层 3.计入费用汇总 | m2 | 750 |
| 2 | 040203005001 | 水泥混凝土 [项目特征] 1.220mm厚C25混凝土面层分块捣制，随打随抹平，每块长度不大于6m，缝宽10-15，沥青砂子或沥青处理的松木条嵌缝 2.300厚级配砂石垫层(计入费用汇总) 3.路基碾压，压实系数>0.93 | m2 | 993.16 |
| 3 | 040801006001 | 拆除砖石结构 [项目特征] 1.结构形式:砖砌体(计入费用汇总) | m3 | 2.22 |
| 4 | 010302001001 | 实心砖墙 [项目特征] 1.砖品种、规格、强度等级:红机砖 2.墙体类型:透视围墙(空花墙) 3.墙体厚度:370mm 4.墙体高度:1500mm 5.砂浆强度等级、配合比:M5水泥砂浆 | m | 3 |
| 5 | J | 混凝土路面拆除(含清理及外运) | m2 | 165 |
| 6 | K | 混凝土路面基层拆除(含清理及外运) | m2 | 225 |
| 7 | L | 新作混凝土路面级配砂石垫层 | m2 | 297.948 |
| 8 | M | 砌体围墙拆除(含清理及外运) | m³ | 2.22 |

**4、项目：通风 专业：通风 空调工程**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
| 1 | 030902006001 | 玻璃钢通风管道 1.材质:无机玻璃钢风管 2.形状:圆形 3.周长或直径:200mm以内 4.接口形式:咬口 5.支架除锈、刷油设计要求：手工除锈后，刷防锈漆两道，调和漆两道。 | m2 | 2.4 |
| 2 | 030901002002 | 通风机 1.名称：吊顶式通风器BLD-420 2.参数：风量:420m3/h功率:0.40KW风压:160Pa自带止回阀 | 台 | 2 |
| 3 | 030901002003 | 通风机 1.名称：防爆壁式轴流风机BT35-11-2.8 2.参数：风量:1649m3/h,功率:0.12W转速:2900rpm,风压:155Pa，噪声：70dB（A） 380V 50HZ，自带外百叶 | 台 | 1 |
| 4 | 030903001001 | 碳钢调节阀制作安装 1.名称：70℃防火阀 Φ150 | 个 | 1 |
| 5 | 030903011001 | 铝及铝合金风口散流器制作安装 1.类型：防雨百叶风口 2.规格：Φ150 | 个 | 1 |
| 6 | 030904001001 | 通风工程检测、调试 | 系统 | 1 |

**5、项目：采暖 专业：给排水 采暖 燃气工程**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
| 1 | 030801002001 | 钢管 1.安装部位（室内、外）:直埋 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:热水 3.材质:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接形式:焊接连接 6.除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:手工除锈，刷丹油防锈漆两道，保温材料为50mm厚橡塑管壳，外加油毡玻璃布保温层。 7.管道消毒、水冲洗 | m | 25.2 |
| 2 | 030801002002 | 钢管 1.安装部位（室内、外）:直埋 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:热水 3.材质:焊接钢管 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:手工除锈，刷丹油防锈漆两道，保温材料为50mm厚橡塑管壳，外加油毡玻璃布保温层。 7.管道消毒、水冲洗 | m | 64.5 |
| 3 | 030801002003 | 钢管 1.安装部位（室内、外）:直埋 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:热水 3.材质:焊接钢管 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:手工除锈，刷丹油防锈漆两道，保温材料为50mm厚橡塑管壳，外加油毡玻璃布保温层。 7.管道消毒、水冲洗 | m | 42.3 |
| 4 | 030801002004 | 钢管 1.安装部位（室内、外）:直埋 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:热水 3.材质:焊接钢管 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:手工除锈，刷丹油防锈漆两道，保温材料为50mm厚橡塑管壳，外加油毡玻璃布保温层。 7.管道消毒、水冲洗 | m | 36.7 |
| 5 | 030801002005 | 钢管 1.安装部位（室内、外）:直埋 2.输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）:热水 3.材质:焊接钢管 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:手工除锈，刷丹油防锈漆两道，保温材料为50mm厚橡塑管壳，外加油毡玻璃布保温层。 7.管道消毒、水冲洗 | m | 38 |
| 6 | 030801002006 | 钢管 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）:热水 3.材质:焊接钢管 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:手工除锈，刷丹油防锈漆两遍,刷银粉漆两遍. 7.管道消毒、水冲洗 | m | 39.1 |
| 7 | 030803003001 | 焊接法兰阀门 1.名称：蝶阀 DN50 | 个 | 2 |
| 8 | 030803003002 | 焊接法兰阀门 1.名称：软接头 DN50 | 个 | 2 |
| 9 | 030803003003 | 焊接法兰阀门 1.名称：Y型过滤器 DN50 | 个 | 1 |
| 10 | 031001001001 | 温度仪表 1.名称：温度计 | 支 | 2 |
| 11 | 031001002001 | 压力仪表 1.名称：压力表 | 台 | 3 |
| 12 | 030803005001 | 自动排气阀 1.名称:自动排气阀 DN20 | 个 | 1 |
| 13 | 030803001001 | 螺纹阀门 1.名称:截止阀 DN20 | 个 | 20 |
| 14 | 030803001002 | 螺纹阀门 1.名称:高阻力恒温控制阀 DN20 | 个 | 19 |
| 15 | 030803005002 | 自动排气阀 1.名称:手动跑风阀 Φ3 | 个 | 19 |
| 16 | 030805006001 | 铜铝复合型散热器 1.名称：铜铝复合型散热器YLC70-06-1.2 22片 | 组 | 1 |
| 17 | 030805006002 | 铜铝复合型散热器 1.名称：铜铝复合型散热器YLC70-06-1.2 20片 | 组 | 1 |
| 18 | 030805006003 | 铜铝复合型散热器 1.名称：铜铝复合型散热器YLC70-06-1.2 16片 | 组 | 9 |
| 19 | 030805006004 | 铜铝复合型散热器 1.名称：铜铝复合型散热器YLC70-06-1.2 14片 | 组 | 2 |
| 20 | 030805006005 | 铜铝复合型散热器 1.名称：铜铝复合型散热器YLC70-06-1.2 12片 | 组 | 6 |
| 21 | 030901004001 | 超低温空气源热泵机组 1.名称：超低温空气源热泵机组HFR-65W/E2F 2.参数：制热量:45kW，IPLV:3.6，制热季节性能系数:2.60，功率:20KW，外形尺寸:22200\*860\*1910，噪音值≤67dB | 台 | 1 |
| 22 | CB001 | 热力入口装置 DN50 1.热量表(带数据远传功能) DN50 1个 2.温度传感器及专用套管 DN50 2个 3.自力式压力控制阀 IVD-IVF/IVFS型 DN50 1个  4.静态水力平衡阀 DN50 1个 5.Y型水过滤器 DN50 3个 6.截止阀 J11T-16 DN50 3个 7.截止阀 J11T-16 DN25 1个 8.温度计（WNG-11,0~100℃） 2个 9.压力表（Y-100,0~1MPa） 4个 | 套 | 1 |
| 23 | 030807001001 | 采暖工程系统调整 | 系统 | 1 |

**6、项目：给排水 专业：给排水 采暖 燃气工程**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
| 1 | 030801005004 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 1.安装部位（室内、外）:地沟 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:DN40 5.连接形式:热熔连接 6.给水管道消毒、冲洗 7.除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求：保温材料采用35mm厚泡沫橡塑材质，外保护层为玻璃布外涂防火漆。 | m | 7.5 |
| 2 | 030801005005 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 1.安装部位（室内、外）:地沟 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 6.给水管道消毒、冲洗 7.除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求：保温材料采用35mm厚泡沫橡塑材质，外保护层为玻璃布外涂防火漆。 | m | 12.3 |
| 3 | 030801005006 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 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）:给水 3.材质:PP-R管 4.规格:DN40 5.连接形式:热熔连接 6.给水管道消毒、冲洗 | m | 1.7 |
| 4 | 030801005009 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 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）:给水 3.材质:PP-R管 4.规格:DN32 5.连接形式:热熔连接 6.给水管道消毒、冲洗 | m | 3.4 |
| 5 | 030801005007 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 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）:给水 3.材质:PP-R管 4.规格:DN25 5.连接形式:热熔连接 6.给水管道消毒、冲洗 | m | 6.5 |
| 6 | 030801005008 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 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）:给水 3.材质:PP-R管 4.规格:DN20 5.连接形式:热熔连接 6.给水管道消毒、冲洗 | m | 3.7 |
| 7 | 030803001001 | 螺纹阀门 1.名称:截止阀 DN40 | 个 | 1 |
| 8 | 030803001004 | 螺纹阀门 1.名称:截止阀 DN32 | 个 | 1 |
| 9 | 030803001002 | 螺纹阀门 1.名称:截止阀 DN25 | 个 | 1 |
| 10 | 030803001003 | 螺纹阀门 1.名称:截止阀 DN20 | 个 | 1 |
| 11 | 030801005003 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 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）:污水 3.材质:硬聚氯乙烯排水管（PVC-U） 4.规格:De110 5.连接形式:粘接 | m | 36.1 |
| 12 | 030801005001 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 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）:污水 3.材质:硬聚氯乙烯排水管（PVC-U） 4.规格:De75 5.连接形式:粘接 | m | 5.2 |
| 13 | 030801005002 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 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）:污水 3.材质:硬聚氯乙烯排水管（PVC-U） 4.规格:De50 5.连接形式:粘接 | m | 9.5 |
| 14 | 030804018001 | 地面扫除口 1.名称：清扫口 De110 | 个 | 1 |
| 15 | 030804017001 | 地漏 1.规格:De110 | 个 | 1 |
| 16 | 030804017002 | 地漏 1.规格:De50 | 个 | 3 |
| 17 | 030804012001 | 大便器 1.名称：蹲便器（带延时自闭冲洗阀） 2.材质：陶瓷 3.规格：带水箱、8.0口径带弯后排，蹲便器尺寸600\*250\*430mm，水箱尺寸：长370mm\*宽110\*高440mm | 套 | 2 |
| 18 | 030804012002 | 大便器 1.名称：坐便器 2.规格：虹吸式带水箱，长720mm；宽410mm；高620mm；坑距400mm，盖板缓降，座圈缓降 3.材质：陶瓷 | 套 | 2 |
| 19 | 030804013001 | 小便器 1.名称：感应式小便器 2.挂式感应小便器长360mm\*宽300mm\*高680mm 3.材质：陶瓷 | 套 | 2 |
| 20 | 030804003001 | 洗脸盆 1.名称：感应式洗脸盆 2.尺寸：长560\*宽480\*深210mm 3.材质：陶瓷 | 组 | 2 |
| 21 | 030804005001 | 拖把池 1.名称：拖把池 2.尺寸：长530\*宽420\*高510mm 3.材质：陶瓷 | 组 | 1 |
| 22 | 030804005002 | 洗涤盆 1.名称：洗菜盆 2.尺寸：长720mm；宽400mm；高200mm | 组 | 1 |
| 23 | CB001 | 灭火器箱（含2具MF/ABC3灭火器） | 套 | 3 |

**7、项目：电气 专业：电气设备安装工程**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
| 1 | 030212001001 | 电气配管 1.名称:电气配管 2.材质:SC100 3.配置形式及部位:暗配 | m | 25 |
| 2 | 030212001002 | 电气配管 1.名称:电气配管 2.材质:SC50 3.配置形式及部位:暗配 | m | 10.7 |
| 3 | 030212001003 | 电气配管 1.名称:电气配管 2.规格:PC25 3.配置形式及部位:暗配 | m | 159.5 |
| 4 | 030212001005 | 电气配管 1.名称:电气配管 2.规格:PC20 3.配置形式及部位:暗配 | m | 292.78 |
| 5 | 030212001004 | 电气配管 1.名称:电气配管 2.规格:PC16 3.配置形式及部位:暗配 | m | 166.42 |
| 6 | 030208001001 | 电力电缆 1.型号:YJV22-4\*50+1\*25 2.敷设方式:暗敷 3.电缆头制作、安装2个 | m | 25 |
| 7 | 030208001002 | 电力电缆 1.型号:WDZ-YJV-5\*16 2.敷设方式:暗敷 3.电缆头制作、安装 | m | 10.7 |
| 8 | 030208002001 | 电力电缆 1.型号:WDZ-KVV-4\*1.5 2.电缆头制作、安装 | m | 24.08 |
| 9 | 030212003001 | 电气配线 1.配线形式:暗配 2.导线型号、材质、规格:WDZ-BYJ-6 | m | 351.2 |
| 10 | 030212003004 | 电气配线 1.配线形式:暗配 2.导线型号、材质、规格:WDZ-BYJ-4 | m | 878.35 |
| 11 | 030212003003 | 电气配线 1.配线形式:暗配 2.导线型号、材质、规格:WDZ-BYJ-2.5 | m | 603.04 |
| 12 | 030213001001 | 普通吸顶灯及其他灯具 1.名称：LED吸顶灯 36W | 套 | 26 |
| 13 | 030213001002 | 普通吸顶灯及其他灯具 1.名称：带声光控底座的吸顶灯 21W | 套 | 10 |
| 14 | 030204031001 | 小电器 1.名称:双联开关 2.尺寸：86mm\*86mm | 个 | 9 |
| 15 | 030204031002 | 小电器 1.名称:三联开关 2.尺寸：86mm\*86mm | 个 | 1 |
| 16 | 030204031003 | 小电器 1.名称:四联开关 2.尺寸：86mm\*86mm | 个 | 1 |
| 17 | 030204031004 | 小电器 1.名称:带保护接点暗装插座 2.尺寸：86mm\*86mm | 个 | 46 |
| 18 | 030204031005 | 小电器 1.名称:带保护接点密闭插座 2.尺寸：86mm\*86mm | 个 | 7 |
| 19 | 030204031006 | 小电器 1.名称:空调插座 2.尺寸：86mm\*86mm | 个 | 8 |
| 20 | 030204031009 | 小电器 1.名称:按钮 2.尺寸：86mm\*86mm | 个 | 2 |
| 21 | 030204031007 | 小电器 1.名称:接线盒 2.尺寸：86mm\*86mm | 个 | 36 |
| 22 | 030204031008 | 小电器 1.名称:开关盒 2.尺寸：86mm\*86mm | 个 | 72 |
| 23 | 030204018001 | 配电箱 1.名称、型号: 配电箱 ZAL 2.规格:长600\*高600\*厚150mm 3.无端子外部接线 | 台 | 1 |
| 24 | 030204018002 | 配电箱 1.名称、型号: 配电箱 AL-H 2.规格:长300\*高200\*厚110mm 3.无端子外部接线 | 台 | 6 |
| 25 | 030209001001 | 接地装置 1.局部等电位端子箱LEB（带接线） 1个 2.总等电位端子箱MEB（带接线） 1个 3.户外接地母线：-40\*4镀锌扁钢 16.7m, 4.接地极 3个 | 项 | 1 |
| 26 | 030211008001 | 接地装置 | 系统 | 1 |
| 27 | CB001 | 开槽 | m | 3 |
| 28 | 030212001006 | 电气配管 1.名称:电气配管 2.规格:PC20 3.配置形式及部位:暗配 | m | 119.3 |
| 29 | 030212003005 | 电气配线 1.配线形式:暗配 2.导线型号、材质、规格:8芯单模铠装光缆 | m | 4.4 |
| 30 | 030212003006 | 电气配线 1.配线形式:暗配 2.导线型号、材质、规格:UTP6 | m | 172.46 |
| 31 | 030204031010 | 小电器 1.名称:网络插座 2.尺寸：86mm\*86mm | 个 | 6 |
| 32 | 030204031012 | 小电器 1.名称:电视插座 2.尺寸：86mm\*86mm | 个 | 7 |
| 33 | 030204031013 | 小电器 1.名称:接线盒 2.尺寸：86mm\*86mm | 个 | 13 |
| 34 | 031103015001 | 接线箱 1.规格:一层弱电前端箱（OA1） 2.内置多业务光端机（配10路以太网口,40路电话）、RJ45数据配线架 | 个 | 1 |
| 35 | 030212001007 | 电气配管 1.名称:电气配管 2.材质:SC20 3.配置形式及部位:暗配 | m | 28 |
| 36 | 030212003008 | 电气配线 1.配线形式:暗配 2.导线型号、材质、规格:NH-BV-2.5 | m | 56 |
| 37 | 030212003007 | 电气配线 1.配线形式:暗配 2.导线型号、材质、规格:ZR-RVS-2\*1.5 | m | 28 |
| 38 | 030705001001 | 点型探测器 1.名称:气体探测器 | 只 | 2 |
| 39 | 030705009001 | 警报装置 1.形式:声光警报器 | 台 | 1 |
| 40 | 030705004001 | 模块(接口) 1.名称:输入输出模块 | 只 | 2 |
| 41 | 030705005001 | 报警控制器 1.名称：可燃气体报警控制器 JBF-51S40-4 | 台 | 1 |
| 42 | 030204031014 | 接线盒 | 个 | 3 |

**8、项目：室外给排水 专业：给排水 采暖 燃气工程**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
| 1 | 030801005004 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 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:PE管 4.规格:De50 5.连接形式:热熔连接 6.管道消毒、水冲洗 | m | 48.9 |
| 2 | 030801005006 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 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:PE管 4.规格:De32 5.连接形式:热熔连接 6.管道消毒、水冲洗 | m | 1.7 |
| 3 | 030803010001 | 水表 1.名称：卧式旋翼式水表 De50（含表前阀） | 组 | 1 |
| 4 | 030803001002 | 螺纹阀门 1.类型:止回阀 De50 | 个 | 1 |
| 5 | 030803001001 | 螺纹阀门 1.类型:过滤器 De50 | 个 | 1 |
| 6 | 030801005001 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 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）:污水 3.材质:HDPE双壁波纹管 4.规格:DN300 5.连接形式:热收缩套口连接 | m | 25.9 |
| 7 | 030801005002 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 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）:排水 3.材质:HDPE双壁波纹管 4.规格:DN200 5.连接形式:热收缩套口连接 | m | 27 |
| 8 | 030801005003 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 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）:排水 3.材质:硬聚氯乙烯排水管（PVC-U） 4.规格:De110 5.连接形式:粘接 | m | 3 |

1. **项目：安装拆除 专业：给排水 采暖 燃气工程**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
| 1 | CB001 | 安装拆除 1.内容：拆除原有卫生间隔断以及蹲位， 重新设计布置 | 项 | 1 |

**10、项目：围墙工程 专业：土建工程**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 |
| 1 | 040101001001 | 挖一般土方 [项目特征] 1.土壤类别:一类土、二类土 2.挖土深度:650mm 3.计入费用汇总 | m3 | 95.27 |
| 2 | 040103001001 | 填方 [项目特征] 1.填方材料品种:原状土 2.密实度:满足设计要求 3.计入费用汇总 | m3 | 55.21 |
| 3 | 010401006001 | 垫层 [项目特征] 1.混凝土强度等级:C15 2.混凝土拌和料要求:商品砼 | m3 | 15.37 |
| 4 | 010301001001 | 砖基础 [项目特征] 1.砖品种、规格、强度等级:MU10烧结实心砖 2.基础类型:条形基础 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 | m3 | 24.68 |
| 5 | 010302001001 | 实心砖墙 [项目特征] 1.砖品种、规格、强度等级:MU10烧结实心砖 2.墙体厚度:370mm 3.墙体高度:2300mm+200mm(烽火台样式) 4.砂浆强度等级、配合比:M7.5混合砂浆 | m3 | 97.8 |
| 6 | 040308001001 | 水泥砂浆抹面 [项目特征] 1.砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆 2.部位:围墙外立面 | m2 | 264.48 |
| 7 | 040308007001 | 水质涂料 [项目特征] 1.材料品种:灰色涂料勾白缝或业主指定 2.部位:围墙抹灰面 | m2 | 264.48 |
| 8 | H1 | 基础机械土方开挖 | m3 | 95.27 |
| 9 | H2 | 基础机械土方回填 | m3 | 55.21 |