**九方中学危房拆除及新建男生宿舍应急抢险工程室外附属劳务清单：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 施工内容 | 单位 | 预计数量 | 备注 |
| 1 | 碎石垫层 | 1.材料种类及配比：碎石垫层；  2.压实系数：符合设计要求； | m3 | 33.34 |  |
| 2 | 混凝土垫层 | 1.混凝土种类：商品砼； | m3 | 279.158 |  |
| 3 | 火烧板铺贴 | 1.找平层厚度、砂浆配合比：30厚1:3干硬性水泥砂浆； 2.面层材料品种、规格、颜色：面贴300mm\*300mm\*30mm芝麻灰火烧面； | m2 | 314.43 |  |
| 4 | 伸缩缝 | 1.伸缩缝分割尺寸;详设计 | m | 1171.96 |  |
| 5 | 压顶 | 1.混凝土种类:商品砼;  2.混凝土强度等级:C25; | m3 | 7.958 |  |
| 6 | 造型砖砌平台 | 1.砖品种、规格、强度等级:MU10页岩标准砖;  2.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆，施工采用同等强度预拌砂浆; | m3 | 4.1328 |  |
| 7 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类、规格:螺纹钢筋 HRB400 Φ8; | t | 0.0544 |  |
| 8 | 50mm厚碳化褐色菠萝格防腐木坐凳 | 1.龙骨材料种类、规格、铺设间距:40mm\*40mm\*2mm镀锌方钢管，间距500mm; | m2 | 12.561 |  |
| 9 | 水泥砂浆抹面 | 1.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆（施工采用同等强度预拌砂浆）; | m2 | 2.5691 |  |
| 10 | 真石漆 | 1.油漆品种、刷漆遍数:灰色真石漆，一底二遍; | m2 | 2.5691 |  |
| 11 | 安砌侧石 | 1.材料品种、规格:600\*300\*150机切面芝麻灰花岗岩,勾缝;  2.基础、垫层：材料品种、厚度:20mm厚1:3水泥砂浆座浆; | m | 450.68 |  |
| 12 | 室外管道安装 塑料排水管(胶圈接口) DN300 | 1.安装部位:室外  2.材质:HDPE波纹管  3.介质:水  4.规格、压力等级:DN300  5.连接形式:热熔连接  6.压力试验及吹、洗设计要求:含灌水试验等  7.附配件:含管件安装 | m | 476.14 |  |
| 13 | 室外管道安装 塑料排水管(胶圈接口) 公称外径(mm) 200 | 1.安装部位:室外  2.材质:HDPE波纹管  3.介质:水  4.规格、压力等级:DN200  5.连接形式:热熔连接  6.压力试验及吹、洗设计要求:  7.附配件:含管件安装 | m | 56.91 |  |
| 14 | 室外管道安装 塑料排水管(胶圈接口) DN400 | 1.安装部位:室外  2.材质:HDPE波纹管  3.介质:水  4.规格、压力等级:DN400  5.连接形式:胶圈接口连接  6.压力试验及吹、洗设计要求:  7.附配件:含管件安装 | m | 232.12 |  |
| 15 | 室外管道安装 塑料排水管(胶圈接口) DN500 | 1.安装部位:室外  2.材质:HDPE波纹管  3.介质:水  4.规格、压力等级:DN500  5.连接形式:胶圈接口连接  6.压力试验及吹、洗设计要求:  7.附配件:含管件安装 | m | 91.56 |  |
| 16 | 绿化带及人行道内塑料污水井DN700（不含井盖） | 1.详见国标16SS524;  2.组合式井底座式直壁检查井  3.连接管道DN<400; | 座 | 17.00 |  |
| 17 | 车行道及消防扑救面内预制装配式混凝土井安装 | 1.做法详见22S521 2 S501-1第13页;当检查井设置在沥青路面时，其井盖安装详见14 S501-1第16页。检查井位于消防车道、消防救援操作场地时，井座及开盖均应能承受重型消防车压力 | 座 | 43.00 |  |
| 18 | 绿化带机人行道内塑料雨水井DN700（不含井盖） | 1.详见国标16SS524;  2.组合式井底座式直壁检查井  3.连接管道DN<400; | 座 | 3.00 |  |
| 19 | 下凹绿地溢流雨水口 单平箅（含井盖） | 1.雨水篦子规格:单平箅(680×380);  2.混凝土强度等级:商品砼C15;  3.砌筑材料品种、规格:标准砖 240×115×53; | 座 | 10.00 |  |
| 20 | 塑料检查井铸铁井盖 | 1.检查井材质、规格:采用轻型铸铁开盖及井座，井盖表面比地面高20mm;  2.详见14S501-1/7页;  3.采用通过国家质检部门备案和检测的聚乙烯塑料绳防坠网;  4.当检查开设置在绿化带时，其开盖安装详见14 S501-1第7页;当检查井设置在铺装路面、广场时，其井善安装详见14 S501-1第10页;  5.检查井盖应具备防盗、防坠落、防滑、防位移、防震、防噪音、易开启、等功能要求。各种井盖面上均标注功能名称 | 座 | 20.00 |  |
| 21 | 玻璃钢成品化粪池50m3 | 1.名称:玻璃钢成品化粪池  2.规格:50m3  3.化粪池吸水口等地下构筑物(罐)的室外人孔盖应采取防止人员坠落的措施 | 座 | 1.00 |  |
| 22 | 玻璃钢成品化粪池25m3 | 1.名称:玻璃钢成品化粪池 | 座 | 1.00 |  |
| 23 | 水表井 | 1.安装部位（室内外）:砖砌矩形水表井;  2.型号、规格:管道直径50mm-100mm (不带旁通) 井深1.75m; | 座 | 8.00 |  |
| 24 | 阀门井 | 1.种类:砖砌圆形阀门井;  2.材质及规格:闸阀直径100mm-150mm 井内径1200mm 井深1.85m; | 个 | 18.00 |  |
| 25 | 中粗砂垫层 | 1.中粗砂垫层 | m3 | 274.59 |  |
| 26 | 沟槽回填砂 | 1.密实度要求:符合设计要求;  2.填方材料品种:砂;  3.填方粒径要求:综合考虑; | m3 | 466.76 |  |
| 27 | 沟槽回填砂砾石 | 1.密实度要求:符合设计要求;  2.填方材料品种:砂砾石;  3.填方粒径要求:综合考虑; | m3 | 930.86 |  |
| 28 | 路面破除 | 1.材质:原混凝土面/原沥青路面; 2.厚度:20cm; 3.施工方式:投标人自行考虑; | m3 | 221.56 |  |
| 29 | 片石挡土墙 | 1.石料种类、规格:MU50片石;  2.砂浆强度等级:M10水泥砂浆（施工采用同等强度的预拌砂浆）; | m3 | 1038.91 |  |
| 30 | 变形缝 | 1.嵌缝材料种类:墙身沿线路方向每隔10~15m结合墙高或地质情况设置伸缩缝一道,缝宽2cm,缝内沿墙顶、内、外三边填塞沥青麻筋,深20cm; | m | 20.00 |  |
| 31 | 石挡土墙泄水孔 | 挡墙自地面底以上0.3m起每隔2~3m交错设置泄水孔,泄水孔采用外径160mm的PVC管 | m | 91.83 |  |
| 32 | 毛石挡土墙勾缝 | 1.勾缝材料种类:M10水泥砂浆（施工采用同等强度的预拌砂浆）;  2.勾缝类型:毛石墙勾缝; | m2 | 148.79 |  |
| 33 | 毛石挡土墙滤水层 | 1.石料种类、规格:砂夹砾石反滤层，厚30mm; | m3 | 17.91 |  |
| 34 | 排水沟 | 1.砖品种、规格、强度等级:120mm厚MU15烧结页岩砖，M7.5水泥砂浆砌筑，面抹20mm厚1:2.5水泥砂浆;  2.垫层材料种类、厚度:70mm厚砂卵石层夯入土中;  3.沟截面尺寸:250mm\*300mm; | m | 55.10 |  |
| 35 | 压顶模板 | 1.投标人根据施工方案结合场地现状综合考虑，结算不做调整 | m2 | 10.00 |  |
| 36 | 外脚手架 | 1.外脚手架 钢管架 15m以内 单排 | m2 | 148.61 |  |
| 37 | 室外管道安装 塑料排水管(胶圈接口) DN600 | 1.安装部位:室外  2.材质:HDPE波纹管  3.介质:水  4.规格、压力等级:DN600  5.连接形式:胶圈接口连接  6.压力试验及吹、洗设计要求:含灌水试验等  7.附配件:含管件安装 | m | 293.32 |  |
| 38 | 绿化带机人行道内塑料雨水井DN700 | 1.详见国标16SS524;  2.组合式井底座式直壁检查井  3.连接管道DN<400; | 座 | 2.00 |  |
| 39 | 计日工 | 以上清单之外的零星杂事 | 工日 | 300.00 |  |