工程量清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 工程量或设计参数 | 综合单价 （元） | 合价 （元） |
| **一** | 建筑工程 |  |  |  |  |
| 1 | 石化大道段 |  |  |  |  |
| 1.1 | 土方开挖 (全人工) [工作内容] 1.人工挖松 2.就近堆放 | m³ | 12 |  |  |
| 1.2 | 土方回填（全人工，部分利用六村堡土） [工作内容] 1.人工平土 2.刨毛 3.洒水 4.夯实 | m³ | 14 |  |  |
| 1.3 | M10 浆砌块石护坡 [工作内容] 1.选石 2.修石 3.冲洗 4.拌制砂浆 5.砌筑 6.勾缝 | m³ | 92 |  |  |
| 1.4 | M10 浆砌块石护坡 (利用拆除浆砌石) [工作内容] 1.选石 2.修石 3.冲洗 4.拌制砂浆 5.砌筑 6.勾缝 | m³ | 172 |  |  |
| 1.5 | 3:7 灰土垫层 [工作内容] 1.筛灰 2.筛土 3.配制 4.拌制 5.夯实 6.场内30m以内材料运输 | m³ | 9 |  |  |
| 1.6 | 种植土回填（部分利用六村堡土，其余利用入渭口） [工作内容] 1.5m以内取土（石头） 2.回填 | m³ | 87 |  |  |
| 1.7 | 植草 [工作内容] 1.翻松土壤 2.播草籽 3.拍实 4.浇水 5.清理 | ㎡ | 291 |  |  |
| 1.8 | Φ75PVC 排水管 | m | 15 |  |  |
| 1.9 | 反滤包 | 个 | 25 |  |  |
| 1.10 | 坡面整平（1：1.5） [工作内容] 1.人工挂线 2修整 3.拍平 | ㎡ | 860 |  |  |
| 1.11 | 清表（厚 30cm），外运 40km 至高陵区生活垃圾填埋场 [工作内容] 1.推土机推松 2.运送 3.拖平 4.空回挖掘机挖装 5.自卸汽车运输 6.自卸 7.空回 | m³ | 112 |  |  |
| 1.12 | 拆除浆砌块石 [工作内容] 1.拆除 2.清理 3.堆放 | m³ | 264 |  |  |
| 1.13 | 拆除浆砌块石外运 40km 至高陵区生活垃圾填埋场 [工作内容] 1.拆除 2.运输 3.卸除 4.空回 | m³ | 92 |  |  |
| 1.14 | 聚氨酯密封膏 | kg | 307 |  |  |
| 1.15 | L-600 泡沫板 | ㎡ | 32 |  |  |
| 1.16 | M12.5 水泥砂浆勾缝 | ㎡ | 7 |  |  |
| 2 | 六村堡段 |  |  |  |  |
| 2.1 | 土方开挖（人机） [工作内容] 1.人工挖松 2.就近堆放挖掘机挖松 3.堆放 | m³ | 100 |  |  |
| 2.2 | 土方回填（人机） [工作内容] 1.人工平土 2.刨毛 3.洒水 4.夯实推平 5.刨毛 6.压实 7.削坡 8.洒水 9.补夯 | m³ | 38 |  |  |
| 2.3 | 推土机推至种植土回填 [工作内容] 1.推土机推松 2.运送 3.拖平 4.空回 | m³ | 57 |  |  |
| 2.4 | 3km 至石化大道工程段 [工作内容] 1.人工挖松 2.就近堆放挖掘机挖装 3.自卸汽车运输 4.自卸 5.空回 | m³ | 63 |  |  |
| 2.5 | C30 砼护面墙（50cm） [工作内容] 1.仓面冲（凿）毛 2.冲洗 3.清仓（验收） 4.浇筑 5.养护 | m³ | 38 |  |  |
| 2.6 | 模板 [工作内容] 1.预埋铁件制作 2.模板运输 3.安装 4.拆除 5.除灰 6.刷脱模剂 7.维修 8.倒仓 9.拉筋割断 | ㎡ | 160 |  |  |
| 2.7 | 20cm 厚 C30 水泥砼路面 [工作内容] 1.模板制安 2.混凝土配料 3.拌和 4.运输 5.浇筑 6.振捣 7.养护 | ㎡ | 350 |  |  |
| 2.8 | 15cm 厚水泥稳定碎石基层 [工作内容] 1.铺料 2.洒水 3.碾压 | ㎡ | 300 |  |  |
| 2.9 | 15cm 厚碎石垫层 [工作内容] 1.铺料 2.洒水 3.碾压 4.铺磨耗层及保护层 | ㎡ | 300 |  |  |
| 2.10 | 聚氨酯密封膏 | kg | 47 |  |  |
| 2.11 | L-600 泡沫板 | ㎡ | 7 |  |  |
| 2.12 | 钢筋 [工作内容] 1.回直 2.除锈 3.切断 4.弯制 5.焊接 6.绑扎及加工场地至施工场地运输 | t | 0.49 |  |  |
| 2.13 | 预制 C20 砼护栏基础（500\*500\*500） | 块 | 25 |  |  |
| 2.14 | 波形护栏（高 75cm） | m | 92 |  |  |
| 2.15 | 800 乙式道牙（含安装，800\*350\*150） | 块 | 127 |  |  |
| 2.16 | C20 砼垫块制作及安装 [工作内容] 1.模板制作安装 2.浇筑 3.养护 4.预制件吊移连接铁件的安装 5.构件吊装校正 6.焊接固定及临时固定 7.填缝灌浆 | m³ | 6 |  |  |
| 2.17 | φ75PVC 排水管 | m | 3 |  |  |
| 2.18 | 反滤包 | 个 | 5 |  |  |
| 2.19 | 种植土回填 [工作内容] 1.5m以内取土（石头） 2.回填 | m³ | 57 |  |  |
| 2.20 | 植草 [工作内容] 1.翻松土壤 2.播草籽 3.拍实 4.浇水 5.清理 | ㎡ | 191 |  |  |
| 2.21 | 50cm 厚 C30 坡面 [工作内容] 1.仓面冲（凿）毛 2.冲洗 3.清仓（验收） 4.浇筑 5.养护 | m³ | 3 |  |  |
| 2.22 | C20 砼垫层 [工作内容] 1.冲（凿）毛 2.冲洗 3.清仓（验收） 4.浇筑 5.养护 | m³ | 1 |  |  |
| 2.23 | C25 砼消能池 [工作内容] 1.冲（凿）毛 2.冲洗 3.清仓（验收） 4.浇筑 5.养护 | m³ | 4 |  |  |
| 2.24 | 模板 [工作内容] 1.预埋铁件制作 2.模板运输 3.安装 4.拆除 5.除灰 6.刷脱模剂 7.维修 8.倒仓 9.拉筋割断 | ㎡ | 16 |  |  |
| 2.25 | C25 砼排水渠道（厚 20cm） [工作内容] 1.冲（凿）毛 2.冲洗 3.清仓（验收） 4.浇筑 5.养护 | m³ | 2 |  |  |
| 2.26 | C25 砼路拆除（厚 20cm） [工作内容] 1.人工用风镐撬挖 2.清除至路基外 3.场地清理 4.平整 | m³ | 31 |  |  |
| 2.27 | 泥结石路面拆除 [工作内容] 1.挖除至路基外 2.场地清理 3.平整 | m³ | 23 |  |  |
| 2.28 | 垃圾外运 40km 至高陵区生活垃圾填埋场 [工作内容] 1.挖掘机挖装 2.自卸汽车运输 3.自卸 4.空回 | m³ | 208 |  |  |
| 3 | 大寨路段 |  |  |  |  |
| 3.1 | 河底整平 [工作内容] 1.推土机推土 2.平整 3.堆放 | ㎡ | 68 |  |  |
| 3.2 | 坡面整平 [工作内容] 1.人工挂线 2修整 3.拍平 | ㎡ | 28 |  |  |
| 3.3 | C30 砼护底（厚 0.6m） [工作内容] 1.冲（凿）毛 2.冲洗 3.清仓（验收） 4.浇筑 5.养护 | m³ | 41 |  |  |
| 3.4 | M10 浆砌块石修补 [工作内容] 1.拆除 2.弃渣外运（100米） 3.基础路面清理 4.砂浆拌制 5.选、修、洗石 6.填筑、勾缝、养护、清场 | m³ | 14 |  |  |
| 3.5 | M12.5 水泥砂浆勾缝 [工作内容] 1.砂浆拌和 2.搭拆移置脚手架 3.清洗表面 4.勾缝 | ㎡ | 28 |  |  |
| 4 | 阿房一路段 |  |  |  |  |
| 4.1 | 河底整平 [工作内容] 1.推土机推土 2.平整 3.堆放 | ㎡ | 118 |  |  |
| 4.2 | 坡面整平 [工作内容] 1.推土机推土 2.平整 3.堆放 | ㎡ | 28 |  |  |
| 4.3 | C30 砼护底（厚 0.6m） [工作内容] 1.冲（凿）毛 2.冲洗 3.清仓（验收） 4.浇筑 5.养护 | m³ | 71 |  |  |
| 4.4 | M10 浆砌块石修补 [工作内容] 1.拆除 2.弃渣外运（100米） 3.基础路面清理 4.砂浆拌制 5.选、修、洗石 6.填筑、勾缝、养护、清场 | m³ | 14 |  |  |
| 4.5 | M12.5 水泥砂浆勾缝 [工作内容] 1.砂浆拌和 2.搭拆移置脚手架 3.清洗表面 4.勾缝 | ㎡ | 28 |  |  |
| 5 | 入渭口 |  |  |  |  |
| 5.1 | 10km 运至石化大道工程处 [工作内容] 1.人工挖松 2.就近堆放挖掘机挖装 3.自卸汽车运输 4.自卸 5.空回 | m³ | 28 |  |  |
| 5.2 | 10km 运至石化大道围堰处 [工作内容] 1.人工挖松 2.就近堆放挖掘机挖装 3.自卸汽车运输 4.自卸 5.空回 | m³ | 104 |  |  |
| 5.3 | 土方开挖（人机） [工作内容] 1.人工挖松 2.就近堆放挖掘机挖松 3.堆放 | m³ | 74 |  |  |
| 5.4 | 推土至种植土及冲坑处回填 [工作内容] 1.推土机推松 2.运送 3.拖平 4.空回 | m³ | 65 |  |  |
| 5.5 | 土方回填（人机） [工作内容] 1.人工平土 2.刨毛 3.洒水 4.夯实推平 5.刨毛 6.压实 7.削坡 8.洒水 9.补夯 | m³ | 8 |  |  |
| 5.6 | C20 砼路平石 (含安装，50cm\*25cm\*10cm) | 块 | 469 |  |  |
| 5.7 | 中粗砂垫层 [工作内容] 1.修坡 2.铺筑 3.整平 4.压实 | m³ | 2 |  |  |
| 5.8 | 水泥稳定土垫层 | ㎡ | 60 |  |  |
| 5.9 | C20 砼端墙（0.40m） [工作内容] 1.仓面冲（凿）毛 2.冲洗 3.清仓（验收） 4.浇筑 5.养护 | m³ | 2 |  |  |
| 5.10 | C25 砼集水口（厚 20cm） [工作内容] 1.仓面冲（凿）毛 2.冲洗 3.清仓（验收） 4.浇筑 5.养护 | m³ | 2 |  |  |
| 5.11 | C25 砼排水沟（路面）厚 20cm [工作内容] 1.冲（凿）毛 2.冲洗 3.清仓（验收） 4.浇筑 5.养护 | m³ | 64 |  |  |
| 5.12 | C25 砼排水沟（坡面）厚 20cm [工作内容] 1.冲（凿）毛 2.冲洗 3.清仓（验收） 4.浇筑 5.养护 | m³ | 15 |  |  |
| 5.13 | C25 砼消能池 [工作内容] 1.冲（凿）毛 2.冲洗 3.清仓（验收） 4.浇筑 5.养护 | m³ | 23 |  |  |
| 5.14 | C20 砼垫层 [工作内容] 1.冲（凿）毛 2.冲洗 3.清仓（验收） 4.浇筑 5.养护 | m³ | 31 |  |  |
| 5.15 | 1：2.5 防水砂浆（厚 2cm） [工作内容] 1.砂浆拌和 2.搭拆移置脚手架 3.清洗表面 4.抹灰压光 | ㎡ | 300 |  |  |
| 5.16 | PVC 排水管（φ300） | m | 13 |  |  |
| 5.17 | 种植土回填 [工作内容] 1.5m以内取土（石头） 2.回填 | m³ | 7 |  |  |
| 5.18 | 植草恢复 [工作内容] 1.翻松土壤 2.播草籽 3.拍实 4.浇水 5.清理 | ㎡ | 22 |  |  |
| 5.19 | 模板 [工作内容] 1.预埋铁件制作 2.模板运输 3.安装 4.拆除 5.除灰 6.刷脱模剂 7.维修 8.倒仓 9.拉筋割断 | ㎡ | 696 |  |  |
| 5.20 | L-600 泡沫板 [工作内容] 1.清洗缝面 2.熔化 3.涂刷沥青 4.铺油毡 | ㎡ | 7 |  |  |
| 5.21 | 聚乙烯密封膏 | kg | 123 |  |  |
| 5.22 | 铸铁篦子（300mm\*520mm） | 块 | 19 |  |  |
| 5.23 | 钢筋混凝土篦子（460mm\*580mm） | 块 | 426 |  |  |
| 5.24 | 4cm 厚沥青路面拆除 [工作内容] 1.人工用风镐撬挖 2.清除至路基外 3.场地清理 4.平整 | m³ | 1 |  |  |
| 5.25 | 垃圾外运 40km 至高陵区生活垃圾填埋场 [工作内容] 1.挖掘机挖装 2.自卸汽车运输 3.自卸 4.空回 | m³ | 1 |  |  |
| 5.26 | 冲坑土方回填 [工作内容] 1.人工平土 2.刨毛 3.洒水 4.夯实推平 5.刨毛 6.压实 7.削坡 8.洒水 9.补夯 | m³ | 50 |  |  |
| 5.27 | 土方压实 [工作内容] 1.平整地面 2.夯实 | ㎡ | 25 |  |  |
| 5.28 | 坡面整平（1:1.5） [工作内容] 1.人工挂线 2修整 3.拍平 | ㎡ | 25 |  |  |
| 5.29 | 种植土回填 [工作内容] 1.5m以内取土（石头） 2.回填 | m³ | 8 |  |  |
| 5.30 | 植草恢复 [工作内容] 1.翻松土壤 2.播草籽 3.拍实 4.浇水 5.清理 | ㎡ | 25 |  |  |
| 5.31 | C25 砼路面（20cm） [工作内容] 1.模板制安 2.混凝土配料 3.拌和 4.运输 5.浇筑 6.振捣 7.养护 | ㎡ | 15 |  |  |
|  | 合计 |  |  |  |  |
| **二** | 临时工程 |  |  |  |  |
| 1 | 石化大道段 |  |  |  |  |
| 1.1 | 导流工程 |  |  |  |  |
| 1.1.1 | 围堰土 30km 从泾阳县太平镇砂石厂运来 [工作内容] 1.挖掘机挖装 2.自卸汽车运输 3.自卸 4.空回 | m³ | 397 |  |  |
| 1.1.2 | 砂袋围堰填筑 [工作内容] 1.装土（石） 2.封包 3.堆筑 | m³ | 501 |  |  |
| 1.1.3 | 砂袋围堰拆除 [工作内容] 1.拆除 2.清理 | m³ | 501 |  |  |
| 1.1.4 | 围堰土运走 40km 至高陵区生活垃圾填埋场 [工作内容] 1.挖掘机挖装 2.自卸汽车运输 3.自卸 4.空回 | m³ | 398 |  |  |
| 1.1.5 | 围堰土 11km 至大寨路段 [工作内容] 1.挖掘机挖装 2.自卸汽车运输 3.自卸 4.空回 | m³ | 59 |  |  |
| 1.1.6 | 围堰土 8km 至阿房一路段 [工作内容] 1.挖掘机挖装 2.自卸汽车运输 3.自卸 4.空回 | m³ | 52 |  |  |
| 1.1.7 | 防渗土工膜 [工作内容] 1.铺设 2.热焊链接 3.缝边 | ㎡ | 358 |  |  |
| 1.2 | 基坑排水（潜水泵 功率 3-5kW） | 台班 | 252 |  |  |
| 1.3 | 施工房屋建筑 |  |  |  |  |
| 1.3.1 | 临时仓库 | ㎡ | 50 |  |  |
| 2 | 六村堡段 |  |  |  |  |
| 2.1 | 施工房屋建筑 |  |  |  |  |
| 2.1.1 | 临时仓库 | ㎡ | 50 |  |  |
| 3 | 大寨路段 |  |  |  |  |
| 3.1 | 导流工程 |  |  |  |  |
| 3.1.1 | 砂袋围堰填筑 [工作内容] 1.装土（石） 2.封包 3.堆筑 | m³ | 59 |  |  |
| 3.1.2 | 砂袋围堰拆除 [工作内容] 1.拆除 2.清理 | m³ | 59 |  |  |
| 3.1.3 | 围堰土运走 40km 至高陵区生活垃圾填埋场 [工作内容] 1.挖掘机挖装 2.自卸汽车运输 3.自卸 4.空回 | m³ | 59 |  |  |
| 3.1.4 | 防渗土工膜 [工作内容] 1.铺设 2.热焊链接 3.缝边 | ㎡ | 57 |  |  |
| 3.2 | 基坑排水（潜水泵 功率 3-5kW） | 台班 | 126 |  |  |
| 3.3 | 施工房屋建筑 |  |  |  |  |
| 3.3.1 | 临时仓库 | ㎡ | 50 |  |  |
| 4 | 阿房一路段 |  |  |  |  |
| 4.1 | 导流工程 |  |  |  |  |
| 4.1.1 | 砂袋围堰填筑 [工作内容] 1.装土（石） 2.封包 3.堆筑 | m³ | 52 |  |  |
| 4.1.2 | 砂袋围堰拆除 [工作内容] 1.拆除 2.清理 | m³ | 52 |  |  |
| 4.1.3 | 围堰土运走 40km 至高陵区生活垃圾填埋场 [工作内容] 1.挖掘机挖装 2.自卸汽车运输 3.自卸 4.空回 | m³ | 52 |  |  |
| 4.1.4 | 防渗土工膜 [工作内容] 1.铺设 2.热焊链接 3.缝边 | ㎡ | 54 |  |  |
| 4.2 | 基坑排水（潜水泵 功率 3-5kW） | 台班 | 126 |  |  |
| 4.3 | 施工房屋建筑 |  |  |  |  |
| 4.3.1 | 临时仓库 | ㎡ | 50 |  |  |
| 5 | 入渭口段 |  |  |  |  |
| 5.1 | 临时仓库 | ㎡ | 50 |  |  |
| 6 | 其他临时工程 | % | 2 |  |  |
| 三 | 暂列金额 | 万元 | 19 |  |  |
|  | 合计 |  |  |  |  |

供应商名称（盖章）：{请填写供应商名称}

日期：XXXX年XX月XX日