**工程量清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目清单**  **名称** | **工作内容** | **单位** | **估算工程量** | **备注** |
| 一 | **供水管道**  **维修** |  |  |  |  |
| 1 | 75PE管道 | 管沟开挖、细沙垫（10CM）、管道铺设（75PE)、人工回填） （工程量暂估，据实结算。） | m | 170 |  |
| 2 | 40PE管道 | 管沟开挖、细沙垫（10CM）、管道铺设（40PE)、人工回填） （工程量暂估，据实结算。） | m | 300 |  |
| 3 | 25PE管道 | 管沟开挖、细沙垫（10CM）、管道铺设（40PE)、人工回填） （工程量暂估，据实结算。） | m | 1300 |  |
| **二** | **管道冲洗井** |  |  |  |  |
| 1 | 干管道冲洗井（D=800） | 竖井开挖、3:7灰土、1：3水泥砂浆底座、井体砌砖、井体墙帽、球墨铸铁井盖、人工回填、冲洗龙带（6米） （工程量暂估，据实结算。） | 座 | 50 |  |
| 2 | 支管道冲洗井（D=500） | 竖井开挖、3:7灰土、1：3水泥砂浆底座、井体砌砖、井体墙帽、球墨铸铁井盖、人工回填、冲洗龙带（6米） （工程量暂估，据实结算。） | 座 | 50 |  |
| 三 | **管道冲洗** | **技工、普工** | **500m/条** | **40** |  |
| **四** | **混凝土路面施工** |  |  |  |  |
| 1 | 混凝土路面破除 | 1.材质:20cm厚C20水泥混凝土 2.拆除 （工程量暂估，据实结算。） | m² | 50 |  |
| 2 | 混凝土路面恢复 | 1.材质:20cm厚C20水泥混凝土 2.混凝土浇筑 3.养生 （工程量暂估，据实结算。） | m² | 50 |  |
| **五** | **余方弃置** | 1.废弃料品种:拆除垃圾、余土 2.运距:自行考虑(余方点运料至弃置点,含装车、运输、卸车、弃置费等) | **m³** | **500** |  |
| **六** | **管件安装** |  |  |  |  |
| 1 | PE三通 | 1.管件类型:PE三通 2.管径、壁厚:DN50\*25 3.连接方式:热熔连接 （工程量暂估，据实结算。） | 个 | 50 |  |
| 2 | PE三通 | 1.管件类型:PE三通 2.管径、壁厚:DN50\*50 3.连接方式:热熔连接 （工程量暂估，据实结算。） | 个 | 50 |  |
| 3 | PE三通 | 1.管件类型:PE三通 2.管径、壁厚:DN80\*50 3.连接方式:热熔连接 （工程量暂估，据实结算。） | 个 | 50 |  |
| 4 | PE三通 | 1.管件类型:PE三通 2.管径、壁厚:DN80\*80 3.连接方式:热熔连接 （工程量暂估，据实结算。） | 个 | 50 |  |
| 5 | PE弯头 | 1.管件类型:PE弯头 2.管径、壁厚:DN50\*90° 3.连接方式:热熔连接 （工程量暂估，据实结算。） | 个 | 50 |  |
| 6 | PE弯头 | 1.管件类型:PE弯头 2.管径、壁厚:DN80\*90° 3.连接方式:热熔连接 （工程量暂估，据实结算。） | 个 | 50 |  |
| 7 | 闸阀 | 1.公称直径:DN50 2.阀门类型:闸阀 3.法兰连接 （工程量暂估，据实结算。） | 个 | 20 |  |
| 8 | 闸阀 | 1.公称直径:DN80 2.阀门类型:闸阀 3.法兰连接 （工程量暂估，据实结算。） | 个 | 50 |  |
| 9 | PE管道 | 1.管道材料名称:PE聚乙烯管 2.管材规格:DN50 3.连接方式:热熔连接 （工程量暂估，据实结算。） | m | 10 |  |
| 10 | PE管道 | 1.管道材料名称:PE聚乙烯管 2.管材规格:DN80 3.连接方式:热熔连接 （工程量暂估，据实结算。） | m | 10 |  |
| 11 | 哈夫节 | 1.类型:铸铁哈夫节 2.规格:DN50 3.接口形式:胶圈接口 （工程量暂估，据实结算。） | 个 | 10 |  |
| 12 | 哈夫节 | 1.类型:铸铁哈夫节 2.规格:DN80 3.接口形式:胶圈接口 （工程量暂估，据实结算。） | 个 | 10 |  |
| **七** | **消毒机安装** |  |  |  |  |
| 1 | 电解次氯酸钠发生器（消毒机） | L-50型（工程量暂估，据实结算。） | 台 | 1 |  |
| 2 | 电解次氯酸钠发生器（消毒机） | L-100型（工程量暂估，据实结算。） | 台 | 1 |  |
| **八** | **消毒机维护** |  |  |  |  |
| 1 | 计量泵 | AKS800 803（工程量暂估，据实结算。） | 台 | 1 |  |
| 2 | 风机 | 180W（工程量暂估，据实结算。） | 台 | 1 | 带配套软管 |
| 3 | 加药软管、药箱盐箱配交 | 配套（工程量暂估，据实结算。） | 套 | 1 | 配套 |
| 4 | 耐腐蚀电解槽 | TA1纯钛基材;钌铱贵金属氧化物颗粒涂层，阳极强化寿命>200hr （工程量暂估，据实结算。） | 套 | 1 |  |
| 5 | 整流电源 | 输入电源:220VAC 输出额定电压:20V 输出额定电流:15A 额定功率:300W （工程量暂估，据实结算。） | 套 | 1 |  |
| 6 | 技术服务费 |  | 项 | 1 | 人工费、差旅费 |

**图纸**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |