**工程量清单：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **计量 单位** | **工程量或 设计参数** |
| 一、土建工程 | | | |
| 1 | 抗旱水源工程 |  |  |
| 1.1 | 溢流坝 |  |  |
| 1.1.1 | 土方开挖 | m³ | 146 |
| 1.1.2 | 土方回填 | m³ | 146 |
| 1.1.3 | 石方开挖（松石） | m³ | 346 |
| 1.1.4 | C25埋石砼 | m³ | 27 |
| 1.1.5 | 模版 | ㎡ | 45 |
| 1.1.6 | DN200钢管 | m | 6 |
| 1.2 | 蓄水池 |  |  |
| 1.2.1 | 蓄水池池底土方清理 | m³ | 2620 |
| 1.2.2 | 土方开挖 | m³ | 1039 |
| 1.2.3 | 土方回填 | m³ | 500 |
| 1.2.4 | 石方开挖 | m³ | 93 |
| 1.2.5 | C25埋石砼 | m³ | 757 |
| 1.2.6 | 模版 | ㎡ | 735 |
| 1.2.7 | 防护栏杆 | m | 45 |
| 1.2.8 | DN200钢管 | m | 4 |
| 1.2.9 | DN300钢管 | m | 2 |
| 1.3 | 排洪渠 |  |  |
| 1.3.1 | 石方开挖 | m³ | 4113 |
| 1.4 | 井房 |  |  |
| 1.4.1 | 土方开挖 | m³ | 9.77 |
| 1.4.2 | 回填夯实土方 | m³ | 6.12 |
| 1.4.3 | C20砼垫层 | m³ | 1.38 |
| 1.4.4 | M10砖砌基础 | m³ | 2.6 |
| 1.4.5 | M10砖砌墙 | m³ | 6.72 |
| 1.4.6 | C20砼散水 | m³ | 0.8 |
| 1.4.7 | C20砼顶板 | m³ | 2.88 |
| 1.4.8 | 模板 | ㎡ | 12 |
| 1.4.9 | 钢筋制安 | t | 0.17 |
| 1.4.10 | C20砼地面 | m³ | 0.63 |
| 1.4.11 | SBS卷材防水 | ㎡ | 11.16 |
| 1.4.12 | 内墙1:2砂浆抹面 | ㎡ | 33 |
| 1.4.13 | 内墙防水涂料 | ㎡ | 33 |
| 1.4.14 | 外墙涂料 | ㎡ | 32 |
| 1.4.15 | 琉璃瓦铺设 | ㎡ | 11.36 |
| 1.4.16 | 防盗门900\*2100 | 樘 | 1 |
| 1.5 | 输配水管网 |  |  |
| 1.5.1 | 输水管网 |  |  |
| <1.5.1.1> | 土方开挖 | m³ | 17439 |
| <1.5.1.2> | 石方开挖 | m3 | 4090 |
| <1.5.1.3> | 土方回填 | m³ | 12679 |
| <1.5.1.4> | DN100\*4镀锌钢管 | m | 209 |
| <1.5.1.5> | De110PE管（1.6Mpa） | m | 1862.3 |
| <1.5.1.6> | 定向钻穿越混凝土路面 |  |  |
| 1.5.1.6.1 | 钻导向孔 小型定向钻机钻导向孔 | m | 14 |
| 1.5.2 | 支管 |  |  |
| <1.5.2.1> | 土方开挖 | m³ | 346.5 |
| <1.5.2.2> | 土方回填 | m³ | 346.5 |
| <1.5.2.3> | De75PE管（1.6Mpa） | m | 110 |
| <1.5.2.4> | 定向钻穿越混凝土路面 |  |  |
| 1.5.2.4.1 | 钻导向孔 小型定向钻机钻导向孔 | m | 14 |
| 1.5.3 | 配水管网I |  |  |
| <1.5.3.1> | 土方开挖 | m³ | 693 |
| <1.5.3.2> | 土方回填 | m³ | 693 |
| <1.5.3.3> | 定向钻穿越混凝土路面 |  |  |
| 1.5.3.3.1 | 钻导向孔 小型定向钻机钻导向孔 | m | 14 |
| <1.5.3.4> | De160\*9.5PE100级（1.0Mpa） | m | 220 |
| 1.5.4 | 配水管网II |  |  |
| <1.5.4.1> | 土方开挖 | m³ | 2233.35 |
| <1.5.4.2> | 土方回填 | m³ | 2233.35 |
| <1.5.4.3> | 定向钻穿越混凝土路面 |  |  |
| 1.5.4.3.1 | 钻导向孔 小型定向钻机钻导向孔 | m | 14 |
| <1.5.4.4> | De63PE100级（1..6Mpa） | m | 709 |
| 1.5.5 | 闸阀井 | 座 | 7 |
| <1.5.5.1> | C20砼垫层 | m³ | 0.5 |
| <1.5.5.2> | M10砖砌体 | m³ | 2.55 |
| <1.5.5.3> | 钢筋制安 | t | 0.0067 |
| <1.5.5.4> | 700重型球墨铸铁给水井盖 | 套 | 1 |
| 1.5.6 | 排气阀井 | 座 | 2 |
| <1.5.6.1> | C15砼垫层 | m³ | 0.39 |
| <1.5.6.2> | M10砖砌体 | m³ | 1.7 |
| <1.5.6.3> | 700重型球墨铸铁给水井盖 | 套 | 1 |
| 1.6 | 植被恢复 |  |  |
| 1.6.1 | 穴播紫花苜蓿 | h㎡ | 1.93 |
| 1.6.2 | 紫花苜蓿籽 | kg | 115.8 |
| 1.6.3 | 樟子松栽植栽植费 | 株 | 770 |
| 1.6.4 | 樟子松苗木费 | 株 | 786 |
| 1.7 | 雨水管道 |  |  |
| 1.7.1 | 土方开挖 | m³ | 6618 |
| 1.7.2 | 土方回填 | m³ | 6584.4 |
| 1.7.3 | 砂垫层 | m³ | 33.6 |
| 1.7.4 | HDPE双壁波纹管 DN800 | m | 240 |
| 1.8 | 雨水消力池 |  |  |
| 1.8.1 | C15砼垫层 | m³ | 0.98 |
| 1.8.2 | C25砼底板 | m³ | 1.6 |
| 1.8.3 | C25砼侧墙 | m³ | 8.08 |
| 1.8.4 | 模板 | ㎡ | 86 |
| 1.8.5 | 钢筋制安 | t | 1.2 |
| 1.9 | 镇墩 |  |  |
| 1.9.1 | C20砼镇墩 | m³ | 4.32 |
| 1.9.2 | 模版 | ㎡ | 13.5 |
| 二、设备安装工程 | | | |
| 1 | 机房 |  |  |
| 1.1 | 200QJ32-182/14潜水泵 | 台 | 1 |
| 1.2 | 3\*20铜芯电缆 | m | 120 |
| 1.3 | 电力配电柜 | 面 | 1 |
| 1.4 | 变频水泵启动柜 | 面 | 1 |
| 2 | 电力工程 |  |  |
| 2.1 | 10KV高压线路 | km | 0.28 |
| 2.2 | 100KVA变压器 | 台 | 2 |
| 2.3 | 电表 | 块 | 2 |