**采购需求**

本次采购项目为神木市农业农村局西沙街道办事处丰园村高效旱作节水项目，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：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 计量**单位** | 工程量 |
| 1.1 | 低位渗渠 |  |  |
| 1.1.1 | 土方开挖 | m³ | 5217.92 |
| 1.1.2 | 石方开挖 | m³ | 811.092 |
| 1.1.3 | 土方回填 | m³ | 5217.92 |
| 1.1.4 | M10浆砌块石 | m³ | 207.696 |
| 1.1.5 | 人工铺滤料 | m³ | 286.344 |
| 1.1.6 | 干砌块石 | m³ | 87.316 |
| 1.1.7 | l梁C30混凝土 | m³ | 20 |
| 1.1.8 | 钢筋 | t | 6.9 |
| 1.2 | 高位蓄水池 |  |  |
| 1.2.1 | 200m3钢筋混凝土蓄水池 |  |  |
| 1.2.1.1 | 土方开挖 | m³ | 1049.87 |
| 1.2.1.2 | 土方回填 | m³ | 849.87 |
| 1.2.1.3 | 池顶人工土方回填 | m3 | 368.64 |
| 1.2.1.4 | 3:7灰土基础 | m3 | 25.39 |
| 1.2.1.5 | C15混凝土垫层 | m3 | 8.836 |
| 1.2.1.6 | 蓄水池 顶板 | m3 | 10.1 |
| 1.2.1.7 | 蓄水池 底板 | m3 | 15.1 |
| 1.2.1.8 | 蓄水池 池壁及支柱 | m3 | 25.7 |
| 1.2.1.9 | 普通平面钢模板 | m2 | 170.04 |
| <1.2.1.10> | 钢筋制作及安装 | t | 6.25 |
| <1.2.1.11> | 1:2防水砂浆抹面 | m2 | 163.8 |
| <1.2.1.12> | 砖砌截水墙 | m3 | 6.55 |
| 1.3 | 输配水管道工程 |  |  |
| 1.3.1 | DN75镀锌钢管 | m | 918.17 |
| 1.4 | 配水管道工程 |  |  |
| 1.4.1 | 管道土方开挖 | m3 | 9454.42 |
| 1.4.2 | 管道土方回填 | m3 | 9454.42 |
| 1.4.3 | DE110PE管（0.8Mpa) | m | 4668.85 |
| 1.4.4 | DE90PE管（0.8Mpa) | m | 164 |
| 1.4.5 | Φ90PE管（滴灌带） | m | 2683.81 |
| 1.4.6 | Φ16PE管（滴灌带） | m | 288315 |
| 1.4.7 | 管道开挖处机械捡石 | 亩 | 15 |
| 1.4.8 | 出水栓 | 个 | 82 |
| 1.5 | 退水井(11座） | 个 |  |
| 1.5.1 | 土方开挖 | m³ | 110 |
| 1.5.2 | 土方回填 | m³ | 59.4 |
| 1.5.3 | C20混凝土 | m³ | 6.93 |
| 1.5.4 | MU10机砖墙 | m³ | 20.9 |
| 1.5.5 | M10砂浆抹面 | ㎡ | 72.16 |
| 1.5.6 | 井盖 | 套 | 11 |
| 1.5.7 | DN50闸阀 | 个 | 11 |
| 1.6 | 机房(1座） |  |  |
| 1.6.1 | 土方开挖 | m³ | 29.63 |
| 1.6.2 | 土方回填 | m³ | 22.31 |
| 1.6.3 | 原土翻夯 | m³ | 10.5 |
| 1.6.4 | M10水泥砂浆砌砖墙 | m³ | 28.66 |
| 1.6.5 | 夯填3:7灰土 | m³ | 1.36 |
| 1.6.6 | 现浇C20钢筋砼圈梁及挑檐 | m³ | 2.2 |
| 1.6.7 | 弯扎钢筋 | t | 0.073 |
| 1.6.8 | 预埋铁件 | t | 0.005 |
| 1.6.9 | 购安空心屋面板 | m³ | 1.8 |
| 1.6.10 | 现浇地平及散水 | m³ | 24 |
| 1.6.11 | SBS屋面 | ㎡ | 24 |
| 1.6.12 | 室外墙面刷大白粉一道 | ㎡ | 55.8 |
| 1.6.13 | 制安钢门/钢窗 | ㎡ | 3.42 |
| 1.6.14 | 室外墙面刷大白粉一道 | m2 | 55.8 |
| 1.6.15 | 室外M10水泥砂浆压光墙面 | m2 | 55.8 |
| 1.6.16 | 室外M10水泥砂浆压光墙面 | ㎡ | 58 |
| 1.6.17 | 200QJ20-170/11深井泵 | 套 | 1 |
| 1.6.18 | Y-60 0-1.0MPa压力表 | 套 | 1 |
| 1.6.19 | WDZ-YJE 3\*50+1\*25（包括地埋土方）） | m | 100 |
| 1.6.20 | 水泵配电柜(成套设备) | 个 | 1 |
| 1.6.21 | 定时开关 | 套 | 1 |
| 1.6.22 | GWS-BI5-75自动变频加压泵（H=45m，5.5KW | 套 | 2 |
| 1.6.23 | YS510变频控制器7.5KW | 套 | 1 |
| 1.6.24 | 配电柜 | 套 | 1 |
| 1.6.25 | 直径1米检修口 | 个 | 2 |
| 1.6.26 | DN200通风帽 | 个 | 4 |
| 1.6.27 | DN200通风管 | m | 4 |
| 1.6.28 | 爬梯 | 副 | 2 |
| 1.6.29 | 喇叭口支架 | 只 | 1 |
| 1.6.30 | 水管吊架 | 副 | 1 |
| 1.6.31 | DN300穿墙套管 | 只 | 3 |
| 1.6.32 | 围栏 | 米 | 40 |
| 1.6.33 | 钢盖板 | 套 | 1 |
| 1.6.34 | 爬梯 | 套 | 1 |
| 1.6.35 | 围栏 | 米 | 40 |
| 1 | 临时工程 |  |  |
| 1.1 | 临时道路(土方开挖） | m3 | 2000 |
| 1.2 | 抽水台班 | 台班 | 60 |
| 1.3 | 临时道路石方开挖 | m3 | 1000 |