**采购需求**

本次采购项目为神木市水利局锦界镇瑶镇村二组灌溉工程项目(二次），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。

|  |
| --- |
| **锦界镇瑶镇村二组灌溉工程工程量清单** |
| **表1** |
| **序号** | **项目名称** | **计量 单位** | **工程量** |
| 1 | 渠道工程  |  |  |
| 1.1 | 渠首工程 |  |  |
| 1.1.1 | C20砼修复 | m³ | **15** |
| 1.1.2 | 模板 | ㎡ | **50** |
| 1.2 | 渠道工程（Ⅰ-Ⅰ断面） |  |  |
| 1.2.1 | 机械土方开挖 | m³ | **416** |
| 1.2.2 | 人工修边坡 | ㎡ | **1457** |
| 1.2.3 | 砂砾石垫层 | m³ | **67.8** |
| 1.2.4 | 渠道衬砌(1487.32米） | m³ | **246.3** |
| 1.2.5 | 渠道模板 | ㎡ | **1868.9** |
| 1.2.6 | 聚乙烯油膏填缝 | m³ | **0.59** |
| 1.2.7 | 闸门50\*50 | 个 | **29** |
| 1.2.8 | C20砼急流槽浇筑 | m³ | **8** |
| 1.2.9 | 急流槽模板 | ㎡ | **9** |
| 1.3 | 渠道工程（Ⅱ-Ⅱ断面） |  |  |
| 1.3.1 | 机械土方开挖 | m³ | **556** |
| 1.3.2 | 人工修边坡 | ㎡ | **1721** |
| 1.3.3 | 砂砾石垫层 | m³ | **80** |
| 1.3.4 | 渠道衬砌（1415.84米） | m³ | **278.78** |
| 1.3.5 | 渠道模板 | ㎡ | **2379.71** |
| 1.3.6 | 聚乙烯油膏填缝 | m³ | **0.375** |
| 1.3.7 | 闸门50\*45 | 个 | **30** |
| 1.4 | 渠道工程（支斗渠断面） |  |  |
| 1.4.1 | 机械土方开挖 | m³ | **246** |
| 1.4.2 | 人工修边坡 | ㎡ | **964.9** |
| 1.4.3 | 砂砾石垫层 | m³ | **38.6** |
| 1.4.4 | 渠道衬砌（1072.15米） | m³ | **166.82** |
| 1.4.5 | 渠道模板 | ㎡ | **1073** |
| 1.4.6 | 聚乙烯油膏填缝 | m³ | **0.22** |
| 1.4.7 | 闸门50\*45 | 个 | **21** |
| 1.4.8 | 土方回填 |  | **833.6** |
| 1.5 | DN500砼管按装 | 10m | **1.2** |
|  |  |  |  |  |
| **表2** |
| **序号** | **项目名称** | **计量 单位** | **工程量** |
| 2 | 过水箱涵工程 |  |  |
| 2.1 | 砼路面开挖 | m³ | **2.88** |
| 2.2 | 机械土方开挖 | m³ | **22.68** |
| 2.3 | 箱涵C30砼浇筑 | m³ | **6.12** |
| 2.4 | 砂砾石垫层 | m³ | **1.44** |
| 2.5 | C15砼垫层 | m³ | **1.26** |
| 2.6 | 钢筋加工 | m³ | **0.77** |
| 2.7 | 机械土方回填 | m³ | **9** |
| 2.8 | 20cm厚砼路面恢复 | ㎡ | **14.4** |
| 3 | 挡土墙工程(150m) |  |  |
| 3.1 | 机械土方开挖 | m³ | **880** |
| 3.2 | 机械土方回填 | m³ | **460** |
| 3.3 | 人工修边坡 | ㎡ | **195** |
| 3.4 | M7.5浆砌石墙 | m³ | **781.44** |
| 3.5 | 砂浆勾缝 | ㎡ | **545.6** |
| 3.6 | M7.5浆砌石护坡 | m³ | **123.55** |
| 3.7 | 砂浆勾缝 | ㎡ | **208** |
| 4 | 急流槽工程 |  |  |
| 4.1 | 消力池 |  |  |
| 4.1.1 | 机械土方开挖 | m³ | **6** |
| 4.1.2 | 砂砾垫层 | m³ | **0.76** |
| 4.1.3 | C20底板砼 | m³ | **0.84** |
| 4.1.4 | C20侧墙砼 | m³ | **1.35** |
| 4.1.5 | 模板 | ㎡ | **22.2** |
| 4.2 | 急流槽 |  |  |
| 4.2.1 | 机械土方开挖 | m³ | **5** |
| 4.2.2 | C20砼急流槽浇筑 | m³ | **1.22** |
| 4.2.3 | 急流槽模板 | ㎡ | **16.1** |
| 5 | 工程简介牌及安装 | 套 | **1** |