**采购需求**

本次采购项目为神木市住房和城乡建设局神木市城区保障性住房项目（神府高架桥南侧地块）自来水改线工程，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：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **工程名称：DN200改线土建工程 专业：市政工程** | | | | |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 |
| 1 | 混凝土基础 | 1.混凝土强度等级:C25 2.混凝土支墩 | m3 | 18.75 |
| 2 | 管沟挖土方 | 管沟挖土方 | m3 | 4481 |
| **2、工程名称：DN200改线安装工程 专业：市政工程** | | | | |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 |
| 1 | 塑料管 | 1.材质及规格:聚乙烯PE110（SDR11），DN200 2.连接形式:电熔连接 | m | 1192.3 |
| 2 | 阀门 | 1.种类:闸阀 2.材质及规格:铸铁，DN200 | 个 | 4 |
| 3 | 阀门 | 1.种类:闸阀 2.材质及规格:铸铁，DN80 | 个 | 1 |
| 4 | 阀门 | 1.种类:排水阀 2.材质及规格:铸铁，DN50 | 个 | 1 |
| 5 | 阀门 | 1.种类:排气阀 2.材质及规格:铸铁，DN80 | 个 | 1 |
| 6 | 铸铁管管件 | 1.种类:正三通 2.材质及规格:铸铁DN200\*200 | 个 | 4 |
| 7 | 铸铁管管件 | 1.种类:双盘渐缩管 2.材质及规格:铸铁DN200\*80 | 个 | 1 |
| 8 | 铸铁管管件 | 1.种类:双盘渐缩管 2.材质及规格:铸铁DN200\*50 | 个 | 1 |
| 9 | 盲堵板 | 1.材质及规格:堵盘 DN200 | 个 | 2 |
| 10 | 定向钻 | DN200PE管定向钻 | m | 170 |
| 11 | 标志桩 | 混凝土标志桩（150\*150\*500） | 个 | 24 |
| 1. **工程名称：DN400改线土建工程 专业：市政工程** | | | | |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 |
| 1 | 混凝土基础 | 1.混凝土强度等级:C25 2.混凝土支墩 | m3 | 54.78 |
| 2 | 管沟挖土方 | 管沟挖土方 | m3 | 5533 |
| 3 | 砂砾垫层 | 砂砾垫层 | m3 | 232.8 |
| **4、工程名称：DN400改线安装工 专业：市政工程** | | | | |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 |
| 1 | 塑料管 | 1.材质及规格:PE110，DN400 2.连接形式:电熔连接 | m | 1164.9 |
| 2 | 塑料管 | 1.材质及规格:聚乙烯PE110（SDR11），DN200 2.连接形式:电熔连接 | m | 67.6 |
| 3 | 阀门 | 1.种类:闸阀 2.材质及规格:铸铁，DN400 | 个 | 1 |
| 4 | 阀门 | 1.种类:闸阀 2.材质及规格:铸铁，DN200 | 个 | 3 |
| 5 | 阀门 | 1.种类:排水阀 2.材质及规格:铸铁，DN150 | 个 | 1 |
| 6 | 铸铁管管件 | 1.种类:正三通 2.材质及规格:铸铁DN400\*400 | 个 | 3 |
| 7 | 铸铁管管件 | 1.种类:90°弯头 2.材质及规格:铸铁 DN200 | 个 | 1 |
| 8 | 铸铁管管件 | 1.种类:双盘渐缩管 2.材质及规格:铸铁 DN400x200 | 个 | 2 |
| 9 | 铸铁管管件 | 1.种类:双盘渐缩管 2.材质及规格:铸铁 DN400x150 | 个 | 1 |
| 10 | 盲堵板 | 1.材质及规格:堵盘 DN200 | 个 | 1 |
| 11 | 定向钻 | DN200PE管定向钻 | m | 170 |
| 12 | 标志桩 | 混凝土标志桩（150\*150\*500） | 个 | 25 |
| **5、工程名称：检查井工程 专业：市政工程** | | | | |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 |
| 1 | 现浇混凝土井 | 1.种类:阀门井，图集做法：05S502 P91 2.规格:2200\*3400 3.垫层、基础材质及厚度:100mm厚C10混凝土垫层 4.混凝土强度等级:250mm厚池壁 5.300mm厚池底 6.盖板材质、规格:C25混凝土、2200mm\*3400mm 7.井筒、井盖、井圈材质及规格:C25混凝土井圈 | 座 | 4 |
| 2 | 现浇混凝土井 | 1.种类:阀门井，图集做法：05S502 P68 2.规格:1300\*1300 3.垫层、基础材质及厚度:100mm厚C10混凝土垫层 4.混凝土强度等级:150mm厚池壁 5.200mm厚池底 6.盖板材质、规格:C25混凝土、2200mm\*3400mm 7.井筒、井盖、井圈材质及规格:C25混凝土井圈 | 座 | 4 |
| 3 | 现浇混凝土井 | 1.种类:排气井，图集做法05S502 P164 2.规格:1200\*1200 3.垫层、基础材质及厚度:100mm厚C10混凝土垫层 4.混凝土强度等级:250mm厚池壁 5.300mm厚池底 6.盖板材质、规格:C25混凝土、2200mm\*3400mm 7.井筒、井盖、井圈材质及规格:C25混凝土井圈 | 座 | 1 |
| 4 | 浆砌片石截水沟 | 1.M7.5浆砌片石挡墙 2.1：2水泥砂浆抹面 | m | 7 |
| 5 | 混凝土基础 | 1.混凝土强度等级:C25 2.尺寸:500\*500\*200 3.混凝土标志桩（另计） | m3 | 2.45 |
| 6 | 泄水井 | 砖砌泄水井φ800 | 座 | 2 |
| 7 | 混凝土井土方开挖 | 混凝土井土方开挖 | m3 | 80 |