**磋商内容及采购需求**

本次采购项目为神木市市场监督管理局南关市场提升改造项目，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：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **工程名称：外立面改造** | | | |
| 序号 | 项目名称 | 计单量位 | 工程数量 |
| 1 | 抹灰面油漆 1、使用电动铲刀彻底清除粉化、起 皮旧涂料，直至露出坚实基层 2、涂刷渗透型界面剂（如水泥基EC 聚合物），用量约0.2kg/m² ,增强 腻子附着力。 3、5mm厚抗裂砂浆，压入复合耐碱 玻纤网格布一层（锚栓圆盘在网布 外） 4、选用外墙专用柔性抗裂腻子，批 刮2遍，单遍厚度≤2mm 5、选用与真石漆同体系抗碱封闭底 漆，滚涂遍，覆盖率0.12-0.15kg/ m² 6、弹线定位后贴美纹纸，喷涂真石 漆2遍：单遍喷涂2mm 总厚度4mm， 喷涂后及时揭除美纹纸 7、耐候型罩面漆喷涂2遍 | ㎡ | 5808.71 |
| 2 | 金属平开门 1.门类型:断桥铝合金门 | ㎡ | 163.84 |
| 3 | 清洗现状饰面砖墙面 | ㎡ | 3441.4 |
| 4 | 清理外墙涂料至结构层 | ㎡ | 5808.708 |
| 5 | 拆除现状玻璃门 | 樘 | 32 |
| **工程名称：采暖** | | | |
| 序号 | 项目名称 | 计单量位 | 工程数量 |
| 1 | 拆除钢管 1.安装部位（室内、外） :室外 2.材质:聚氨酯保温管 3.规格:DN150 | m | 248 |
| 2 | 钢管 1.安装部位（室内、外） :室外 2.材质:聚氨酯保温管 3.规格:DN150 | m | 248 |
| 3 | 拆除钢管 1.安装部位（室内、外） :室外 2.材质:聚氨酯保温管 3.规格:DN100 | m | 220 |
| 4 | 钢管 1.安装部位（室内、外） :室外 2.材质:聚氨酯保温管 3.规格:DN100 | m | 220 |
| 5 | 拆除钢管 1.安装部位（室内、外） :室外 2.材质:聚氨酯保温管 3.规格:DN25 | m | 286 |
| 6 | 钢管 1.安装部位（室内、外） :室外 2.材质:聚氨酯保温管 3.规格:DN25 | m | 286 |
| 7 | 带热量表的分户热力入口装置 线性柱塞式电动调节阀 DN50 配超声波流量表(流量:7.5m/h3) 配超声波流量表(流量:6.0m/h3) 温度传感器专用套管 Y型过滤器（规格同管径(网孔:3.0 mm)） 柱塞阀 DN25 温度表 0~150℃ 压力表 弹簧压力表0~1MPa Y-100 1.5级 旋塞阀 X13W-10 DN15 柱塞阀 DN25 | 个 | 8 |
| 8 | 钢管 1.安装部位（室内、外） :室内 2.材质:钢管 3.规格:DN50 4.连接形式:螺纹连接 | m | 1940 |
| 9 | 铸铁散热器 1.型号、规格:铜铝复合柱翼型散热 器 | 片 | 720 |
| 10 | 自动排气阀 1.型号、规格: 自动排汽阀 DN20 | 个 | 16 |
| 11 | 砖墙上凿洞口DN80 | 个 | 160 |
| 12 | 块料楼地面--地28 1、铺6 10厚地砖地面，干水泥擦 缝 2、5厚1:2.5水泥砂浆粘结层（内掺 建筑胶） 3、20厚1：3干硬性水泥砂浆结合层 （内掺建筑胶） 4、水泥浆一道（内掺建筑胶 5、60厚C15混凝土 6、150厚3：7灰土 7、素土夯实 | ㎡ | 50 |
| 13 | 三通 1.规格 DN50\*50\*25 | 个 | 160 |
| **工程名称：给排水-土建** | | | |
| 序号 | 项目名称 | 计单量位 | 工程数量 |
|  | 给水 |  |  |
| 1 | 给水检查井 1.井截面:长2.5m,宽1.0m,深2m | 座 | 1 |
|  | 污水 |  |  |
| 2 | 污水检查井 1.钢筋混凝土污水检查井 2.井截面:内径1000mm 3.做法:做法详见06MS201-3,第21 页,井深见污水纵断面图,内置防坠 网,井盖采用重 型铸铁井盖 | 座 | 19 |
|  | 雨水 |  |  |
| 3 | 砖窨井、检查井 1.井截面:平箅式单箅雨水口 | 座 | 16 |
| 4 | 雨水检查井 1.钢筋混凝土检查井 2.井截面:内径1250mm 3.做法:做法详见06MS201-3,第15 页,井深见雨水纵断面图,内置防坠 网,井盖采用重型铸铁井盖 | 座 | 17 |
|  | 路面破坏及恢复 |  |  |
| 5 | 细石混凝土楼地面 20cm厚C30混凝土 15CM厚5%水泥稳定碎石 15cm厚天然砂砾石 素土夯实,压实系数≥0.93 | ㎡ | 6035 |
| 6 | 横道线 1.形式:停车位划线 | ㎡ | 400 |
| 7 | 破坏混凝土路面 | ㎡ | 6035 |
| 8 | 砂砾石垫层 | ㎡ | 6035 |
| 9 | 管道土方开挖 | m³ | 5074 |
| 10 | 管道回填 | m³ | 5074 |
| 11 | 垃圾清运5Km | m³ | 3501 |
| **工程名称：给排水-安装** | | | |
| 序号 | 项目名称 | 计单量位 | 工程数量 |
|  | 给水 |  |  |
| 1 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、 PE管等 1.安装部位（室内、外） :室外 2.输送介质（给水、排水、热媒体 、燃气、雨水） :给水 3.材质:PE管 1.0Mpa 4.规格:De110 5.连接形式:热熔 | m | 453 |
| 2 | 焊接法兰阀门 1.型号、规格:闸阀 DN100 | 个 | 1 |
| 3 | 焊接法兰阀门 1.型号、规格:止回阀 DN100 | 个 | 1 |
| 4 | 水表 1.型号、规格:水表 DN100 | 组 | 1 |
| 5 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、 PE管等 1.安装部位（室内、外） :室外 2.输送介质（给水、排水、热媒体 、燃气、雨水） :给水 3.材质:PE管 1.0Mpa 4.规格:De32 5.连接形式:热熔 | m | 1200 |
|  | 污水 |  |  |
| 6 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、 PE管等 1.安装部位（室内、外） :室外 2.输送介质（给水、排水、热媒体 、燃气、雨水） :排水 3.材质:HDPE双壁波纹管 4.规格:DN400 5.连接形式:胶圈接口 | m | 416 |
| 7 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、 PE管等 1.安装部位（室内、外） :室外 2.输送介质（给水、排水、热媒体 、燃气、雨水） :排水 3.材质:PVC-U 4.规格:DN100 5.连接形式:粘接 | m | 1800 |
|  | 雨水 |  |  |
| 8 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、 PE管等 1.安装部位（室内、外） :室外 2.输送介质（给水、排水、热媒体 、燃气、雨水） :排水 3.材质:HDPE双壁波纹管 4.规格:DN500 5.连接形式:胶圈接口 | m | 240 |
| 9 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、 PE管等 1.安装部位（室内、外） :室外 2.输送介质（给水、排水、热媒体 、燃气、雨水） :排水 3.材质:HDPE双壁波纹管 4.规格:DN400 5.连接形式:胶圈接口 | m | 228 |
| 10 | 塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、 PE管等 1.安装部位（室内、外） :室外 2.输送介质（给水、排水、热媒体 、燃气、雨水） :排水 3.材质:HDPE双壁波纹管 4.规格:DN200 5.连接形式:胶圈接口 | m | 48 |