外科楼南侧污水管道改造项目比价方案

外科楼南侧污水管道改造项目比价方案具体要求如下：

**一、项目概况及要求：**

1. 人工挖土方，勘察管道方向及位置，挖基坑土方6.5m³，挖沟槽土方5.2m³，砌筑井1座，安装DN300HDPE管15m，回填土方3.6m³，管道封堵，新放管道接入原污水井，井口水泥砂浆粉刷，拆除原废弃污水井1座，多余土方及拆除物外运。

2.自行勘察现场。

3.施工方案由施工单位自拟，确保维修质量和施工安全。

4.按行业规程施工，服从院方安排，质保期为2年。（以验收之日起计）。

5.接到中标通知后，工期5天完成维修。

6.施工期间安全责任由中标单位自行负责,发生任何安全事故与招标单位无关。

7. 如需登高作业，须提供施工人员在有效期内的登高作业证和身份证复印件。

8.验收标准：按行业规程验收。

9.费用结算：经验收合格，三个月后一次性付款。

**二、比价方案：**

采用现场比价排序方式，一轮报价，各报价单位须提准备好营业执照、品牌授权（如有需提供）、项目报价（一次性报价），如投标人不是公司法人需提供授权委托书和投标代理人身份证复印件（授权委托书和身份证复印件均需加盖公章），用文件袋密封包装送至指定地点。

**三、投标人资质要求：**

1.持有效的营业执照，经营范围包含本项目的内容;

2.法律、行政法规规定的其他条件；

3.本项目不接受联合体投标，不得转包、分包。

**四、资格审查方式及特殊情况说明：**

本次采用资格后审方式。

1.满足询价文件实质性要求的单位数量达3家及以上的，公开询价采购，由最低报价的投标单位中标。若最低报价的投标单位有两家及以上，则现场采用二次报价方式，确定中标单位；

2.满足比价文件实质性要求的单位数量仅有2家的，则现场转变采购方式，采用竞争性谈判的采购方式，确定中标单位；

3.满足比价文件实质性要求的单位数量仅有1家的，则现场转变采购方式，采用单一来源谈判的采购方式，确定中标单位。

**五、项目控制价为12900元，报价不得高于控制价。**

附

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **外科楼南侧污水管道改造** | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合价（元） |
| 1 | 人工探沟 | 1、人工挖土方，勘察管道方向及位置 | 项 | 1 |  |  |
| 2 | 挖基坑土方 | 1、机械开挖，人工辅助 | m3 | 6.5 |  |  |
| 3 | 挖沟槽土方 | 1、土壤类别：外科楼旁绿化带土方（含树木1棵） 2、挖土深度：4M内 3、机械开挖，人工辅助，比例自报。 4、场内集中堆置 | m3 | 5.2 |  |  |
| 4 | 砌筑井 | 1、800\*800井 2、平均深度：H=3.0m内 3、垫层、基础材质及厚度：100厚C10混凝土垫层基础 4、砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌MU10混凝土砖，流槽采用相同材质砌筑 5、勾缝、抹面要求：内外1:2防水砂浆抹面 6、盖板材质、规格：混凝土井盖（利旧） 7、报价含模板费用 | 座 | 1 |  |  |
| 5 | 塑料管 | 1、垫层、基础材质及厚度：200厚碎石垫层基础 2、材质及规格：管径：DN300；材质：HDPE管，环刚度≥8KN/m2 3、连接形式：橡胶圈柔性接口 4、铺设深度：3.0m内 5、管道检验及试验要求：闭水试验 | m | 15 |  |  |
| 6 | 回填方 | 1、填方材料品种：利用现场土回填 | m3 | 3.6 |  |  |
| 7 | 管道封堵 | 1、管道断开、断开面封堵 | 项 | 1 |  |  |
| 8 | 管道接入 | 1、新放管道接入原污水井、井口水泥砂浆粉刷 | 项 | 1 |  |  |
| 9 | 拆除 | 1、拆除原废弃污水井 2、挖除废弃管道 | 座 | 1 |  |  |
| 10 | 余方弃置 | 1、废弃料品种：多余土方及拆除物 2、运距：装车、外运，运距自行考虑 | 项 | 1 |  |  |
| 11 | 机械费 | 1、机械费 2、进出场费 | 项 | 1 |  |  |
| 12 | 合计 | |  |  |  |  |

该项目报价为一揽子包死，交钥匙工程。