**附件3：**

**聊城市东昌府区中医院康复科屋面防水改造工程项目说明**

一、项目概况

聊城市东昌府区中医院康复科屋面防水改造工程项目，施工内容为康复科屋面防水改造工程施工，预算金额15万元，必需提供一套完整的施工方案。具体内容详见工程量清单。

二、施工要求

1、施工过程中由成交供应商自行解决施工问题，并保证按时完工。

2、成交供应商必须保证听从采购人安排，在指定时间内进行施工，在合同规定的期限内完工，质量达到采购文件及国家行业有关标准，否则由此给采购人造成的损失全部由成交供应商承担。

三、工期和要求

工期要求：接采购人通知后15日历天施工完毕。负偏离视为无效报价。

保修期要求：五年。

1. 付款方式：垫层施工完毕后支付合同价款的60%，工程竣工验收合格后付至合同价款的90%，剩余部分五年后无质量问题一次性付清。
2. 结算方式：固定总价。

六、工程主要材料

1、本工程的施工材料必需经国家有关检验机关检验合格，符合国家及地方标准，所投标材料必须提供施工材料防冻、防水、耐热性等国家认证的检测报告。

2、成交供应商负责垃圾清理外运。

3、标的品牌范围：国内知名品牌。

七、施工依据

国家、地方以及其它有关最新的标准、规范和规程。

八、其它

1、施工中发生的一切质量和安全事故由供应商负责。

2、潜在供应商应在勘察现场的基础上充分考虑施工中可以预见的因素，并将其发生的全部费用计入相应的投标报价内。供应商自行协调周边关系。

3、提供质量符合招标要求的样品，本次招标需提供样品清单：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 样品名称 | 样品规格型号 | 样品数量 |
| 1 | 弹性体改性沥青防水卷材II PY M 4.0mm | 7.5m\*1m(GB18242-2008) | 1㎡ |

提供样要求：样品应做成展板样式，样品上应保留品牌名称及型号规格。

九、工程量清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 施工项目 | 工程量 | 生产厂家 | 规格型号 | 报价（元） |
| 1 | 破损基层清理 | 1100㎡ |  |  |  |
| 2 | 排水系统线路重新规划 | 1100㎡ |  |  |  |
| 3 | 女儿墙顶部、设备基础等薄弱环节维修、清理、拆除、重新修复 | 1100㎡ |  |  |  |
| 4 | 屋面重新做垫层(50mm厚C25细石混凝土、间距6m\*6m分割、阴角为准做加筋@4\*200圆弧或八字角) | 1100㎡ |  |  |  |
| 5 | 设备基础底座防水加强处理 | 1100㎡ |  |  |  |
| 6 | 大面施工卷材(外露型卷材) | 1100㎡ |  |  |  |
| 合计： | | | | |  |