池州职业技术学院厨房油烟净化治理项目需求书

采购单位：池州职业技术学院

项目名称：安徽池州职业技术学院厨房油烟净化治理项目

编制时间：2022年7月6日

一、项目概况及控制预算

1、项目名称：安徽池州职业技术学院厨房油烟净化治理项目

2、预算控制价：75万元

3、项目概况：项目位于安徽省池州市职业技术学院内，改造面积约1031㎡，在一层原排油烟系统末端增加油烟二级净化设备和改造二层食堂排油烟系统及新增二层厨房设备灭火装置。

4、标段划分：本项目不划分标段

二、采购标的具体情况

1、采购内容：详见后附采购需求清单（附件一）

2、需实现的功能或者目标：

（1）实测排放油烟净化率达到≧85%。

（2）实测油烟排放浓度≦1mg/m³。

（3）实测设备1米位置的噪音≦60dB。

（4）实测设备场界噪音≦55dB。

（5）实测烟罩口面风速≧0.6m/秒。

（6）满足项目需求。

3、需满足的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其 他标准、规范：国家、行业及地方现行的相关最新标准。

4、需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求: 详见采购需求清单。

5、项目交付时间和地点：中标人在签定合同后15个日历天内完成供货以及安装、调试等工作，地点：池州职业技术学院内。

6、项目验收标准：

（1）实测排放油烟净化率达到≧85%。

（2）实测油烟排放浓度≦1mg/m³。

（3）实测设备1米位的噪音≦60dB。

（4）实测设备场界噪音≦55dB。

（5）实测烟罩口面风速≧0.6m/秒。

（6）合格。

7、其他技术、服务等要求：验收合格后免费质保一年，免费3年清洗油烟净化设备，且每年清洗4次。

8、投标人资格要求

（1）符合《政府采购法》第二十二条规定的相关条件；

（2）在中华人民共和国境内登记注册合法经营者，具有相应的经营范围及施工能力；

（3）投标人具有CCEP环境保护产品认证证书。

（4）本项目不接受联合体投标。

9、付款方式：本工程无预付款，工程竣工验收合格后付 至审定合同价款的97%,余款作为质保金，责任期满后无息付清。

**三、采购需求清单**

**1、详细采购设备清单如下：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **型号** | **单位** | **数量** | 图片 |
|  | **一层厨房** |  |  |  |  |
| 1 | 静电式餐饮油烟净化设备 | 45000m³/h | 台 | 2 | IMG_256 |
| 2 | 低噪音离心式通风机 | 45000m³/h | 台 | 2 | IMG_257 |
| 3 | 控制箱 | 与风机配套 | 台 | 2 | IMG_258 |
| 4 | 不锈钢烟管 | 现场定制 | 平方米 | 300 | IMG_259 |
| 5 | 风机混凝土基础 | 现场定制 | 组 | 2 |  |
| 6 | 钢架 | 现场定制 | 组 | 2 |  |
| 7 | 电缆线 | 与风机配套 | 套 | 2 |  |
| 8 | 消音房 | 现场定制 | 套 | 2 |  |
| 9 | 消音弯头 | 现场定制 | 节 | 3 |  |
| 10 | 吊车费 | / | 项 | 1 |  |
| 11 | 原有消音房升级改造 | 现场定制 | 组 | 4 |  |
| 12 | 出风口消音管道 |  | 8 | 米 |  |
|  | **二层厨房** |  |  |  |  |
| 1 | 油网烟罩 | 3000\*1300\*635 | 组 | 3 | IMG_260 |
| 2 | 静电式餐饮油烟净化设备 | 32000m³/h | 台 | 2 | IMG_261 |
| 3 | 静电式餐饮油烟净化设备 | 45000m³/h | 台 | 1 | IMG_262 |
| 4 | 低噪音离心式通风机 | 32000m³/h | 台 | 2 | IMG_263 |
| 5 | 低噪音离心式通风机 | 45000m³/h | 台 | 1 | IMG_264 |
| 6 | 控制箱 | 与风机配套 | 台 | 3 | IMG_265 |
| 7 | 150°C常开防火阀 | 现场定制 | 个 | 3 | IMG_266 |
| 8 | 不锈钢烟管 | 现场定制 | 平方米 | 300 | IMG_267 |
| 9 | 厨房设备灭火装置 | 双瓶组 | 台 | 1 | IMG_268 |
| 10 | 厨房设备灭火装置 | 单瓶组 | 台 | 1 | IMG_269 |
| 11 | 风机混凝土基础 | 现场定制 | 组 | 3 |  |
| 12 | 钢架 | 现场定制 | 组 | 3 |  |
| 13 | 电缆线 | 与风机配套 | 套 | 3 |  |
| 14 | 消音房 | 现场定制 | 套 | 3 |  |
| 15 | 消音管 | 现场定制 | 节 | 3 |  |
| 16 | 消音弯头 | 现场定制 | 节 | 2 |  |
| 17 | 吊车费 | / | 项 | 1 |  |