**上海政法学院第一、二、四餐厅、三餐厅及民族风味餐厅**

**可燃气体报警设备维护保养项目招标技术需求**

**一、项目概况**

为确保学校餐厅燃气使用安全，预防因燃气泄漏安全事故，计划对我校第一、二、四餐厅、三餐厅及民族风味餐厅内所安装的可燃气体报警器进行维护保养。

**二、预算经费：**4万元（不含第三方检测费用）

**三、时间**：2025年2月1日——2026年1月31日

**四、范围：**上海政法学院第一、二、四餐厅、三餐厅及民族风味餐厅

**五、投标单位资质要求：**

* + - 1. 投标人应为中华人民共和国境内注册独立法人企业，符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商。本项目不允许联合体投标。
      2. 投标单位**应具有可燃气体报警设备维护保养资质及类似项目业绩**，资产状况良好，无不良记录。

**六、付款方式**：

付款方式：2025年6月支付50%费用；2025年11月支付剩余50%费用。

**七、维保要求**

* + - 1. 定期巡检：

投标单位需安排专业技术人员每月对上海政法学院第一、二、四餐厅、三餐厅及民族风味餐厅内的可燃气体报警器进行全面巡检，并做好巡检记录。巡检内容包括但不限于检查所有相关设备运行状态、测试传感器灵敏度、测试泄漏报警与紧急切断阀联动情况、报警功能验证及外观清洁等（**投标时须提供具体巡检方案**）。

* + - 1. 故障处理及应急响应：

在巡检过程中发现任何故障或潜在问题，投标单位应立即报告上海政法学院后勤保障处，并尽快安排维修。维修完成后，需进行功能测试，确保设备恢复正常工作状态。

投标单位需建立完善的应急响应机制，在可燃气体泄漏等紧急情况下能够迅速响应并妥善处理。需提供24小时联系电话，确保学校在任何时间都能联系到投标单位进行紧急处理，并确保人员在接到学校电话通知后1小时内赶到现场。

* + - 1. 记录与报告：

每次巡检、故障处理、校准与检测后，投标单位需向学校提交详细的记录报告。报告内容包括但不限于巡检日期、巡检人员、巡检结果、故障处理情况、校准与检测结果等。

* + - 1. 服务质量保证：

投标单位需承诺在维护保养期内，对设备损坏负责维修或更换。**投标单位需根据维修配件清单提供配件更换价格（可补充配件清单）；单位金额不高于200元的配件由投标单位免费更换；单位金额高于200元的配件更换经勤保障处书面确认，费用由学校承担**。如因投标单位维护保养不当导致设备故障或安全事故，投标单位需承担相应的法律责任和经济赔偿责任。

* + - 1. 其他要求：

投标单位需对学校餐厅工作人员进行可燃气体报警器的基本操作、日常维护及应急处理等方面的培训。

投标单位需遵守国家相关法律法规及学校规章制度，确保维护保养工作的合法性和合规性。在维护保养过程中，投标单位需与学校相关部门保持密切沟通，及时汇报工作进展和遇到的问题。

1. **设备清单：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **场所名称** | **设备序号** | **设备名称** | **型号** | **数量** |
| **第一、二餐厅** | 1.1 | 报警控制器 | AEC2302 | 1 |
| 1.2 | 探测器 | AEC2232 | 25 |
| 1.3 | 紧急切断安全电动阀 | DN | 1 |
| **第三餐厅及民族风味餐厅** | 2.1 | 报警控制器 | M630 | 1 |
| 2.2 | 探测器 | GTQ-C630 | 27 |
| 2.3 | 联动箱 | GT-66 | 1 |
| 2.4 | 紧急切断安全电动阀 | DN50 | 1 |
| **第四餐厅** | 3.1 | 报警控制器 | AEC2302 | 2 |
| 3.2 | 探测器 | AEC2232 | 27 |
| 3.3 | 紧急切断安全电动阀 | DN | 2 |
| 3.4 | 紧急切断安全电动阀联动箱 | AEC2252 | 2 |

1. **配件报价清单：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 名称 | 规格 | 单位 | 价格 |
| 1 | 控制器主板 | 1-7 | 块 |  |
| 8点-16点 | 块 |  |
| 2 | 控制器面板 | 1-7 | 块 |  |
| 8点-16点 | 块 |  |
| 3 | 电源卡 | 1-16 | 块 |  |
| 4 | 电源开关 | 1-16 | 套 |  |
| 5 | 备电 | 1-16 | 块 |  |
| 6 | 探测器 | 2232@，2331@ | 台 |  |
| 7 | 声光警灯 |  | 个 |  |
| 8 | 控制器 | 1-3 | 台 |  |
| 9 | 联动箱 | 2252b | 台 |  |
| 10 | 切断阀  法兰 | DN40 | 台 |  |
| DN50 | 台 |  |
| 11 | 防爆软管等小配件 |  | 个 |  |
| 12 | 互联网模块  接住建委平台 | 1--8 | 块 |  |
| 9--64 | 块 |  |

上海政法学院后勤保障处

2024年12月25日