**上海政法学院第一、二、五、六餐厅及教工餐厅油水处理器改造项目招标技术需求**

**一、项目概况**

学校第一、二、五、六餐厅及教工餐厅油水处理器使用年限较长存在老化、损坏的情况，已经无维修价值。为确保厨房的污水排放符合环保要求，拟对学校各食堂的油水处理器设备进行更新改造。

**二、预算经费：**5.53万元。

**三、时间**：2024年8月

**四、范围：**学校第一、二、五、六餐厅及教工餐厅

**五、投标单位资质要求：**

1. 投标单位提供的油水分离器需符合团体标准T/SFSF 000003-2019《餐饮用油水分离器》的要求，需提供经上海市食品安全网（https://www.pdjs.com.cn/）公示的上海市油水分离器产品质量委托检测结果等相关资料文件。

2.投标单位需提供企业法人代表资格证书和企业法人代码证书及税务登记证书复印件。

3.投标人没有处于被责令停业，投标资格被取消，财产被接管、冻结，破产状态。

**六.技术要求：**

1.基本要求

（1）供应商采用其它标准和规范时，应在响应文件中注明是采用何种标准，并应保证设备达到或优于国家和地方（市级）规定的现行相关标准。

（2）对国家和地方（市级）规定有强制性规范或条例或认证要求的设备或材料，供应商提供的设备或材料应符合该类要求。

（3）符合环保相关标准（国家或者上海市有最新标准，按照最新标准执行）

2. 设备（材料）要求

（1）供应商所投零部件必须是厂商原装的、全新的，型号、性能及指标符合国家及磋商文件提出的有关技术、质量、安全标准。

（2）所有零部件在开箱检验时必须完好，无破损，配置与装箱单相符。数量、质量及性能不低于本磋商文件中提出的要求。

（3）设备外观清洁，标记编号以及盘面显示等字体清晰，明确。铭牌、使用指示、警告指示应以中文或英文及易懂的通用符号来表示；应准确无误地表明设备之型号、规格、制造厂及生产或出厂日期。

（4）对于影响设备正常工作的必要组成部分，无论在技术规范中指出与否，供应商都应提供并在响应文件中明确列出。

（5）所有零部件必须提供出厂合格证、原产地证明文件等质量证明文件等。

（6）供应商所提供货物的技术规格应与本技术要求相一致。

（7）供应商或其制造商提供合同产品时所用的标准、规范、使用的材料应符合国家最新颁发的有关标准规范。

（8）供应商提供的零部件应功能完整、技术先进。

（9）所有零部件应正确设计和制造，在正常工况下均能安全、持续运行，提供先进、成熟、可靠的零部件。

（10）供应商或其制造商对所承制的零部件质量负责，焊接结构必须符合国家相关焊接标准要求。

（11）设备零部件应采用先进、可靠的加工制造技术，应有良好的表面几何形状及合适的公差配合。采购人不接受带有试制性的部件。

（12）外购配套件，必须选用优质品牌、节能、先进产品，并有生产检验合格证。

（13）部件表面不得有明显磕碰伤痕变形等缺陷。

（14）整体布局及部件安装一应合理，便于操作调试和验收。

（15）管道、线路要牢固可靠、横平竖直、美观简洁。

3. 供应商应明确项目经理人选。

4. 供应商应根据招标要求进行认真计算后将本项目的零部件列明清单，清单应列明产品及材料的品名、型号、生产厂家、产地、数量、单价、总价。

5. 凡因供应商原因而涉及、触犯任何专利物品的程序或发明的专利权而使采购人蒙受索赔、诉讼、赔偿等的费用和支出，均由供应商承担，并承担由此引起的一切法律责任。

6. 本项目资料的编制必须与采购人保持一致，满足档案馆备案制及相关归档的要求。

7. 投标方提供的油水分离器需符合排水证办理条件，能够满足学校办理排水证的要求。

**六、工作量清单：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 单位 | 数量 |
|
| **一** | **油水分离设备** |  | **项** |  |
| 1 | 第五、六食堂油水分离器 | 主体采用304不锈钢制作，设备含溢流口、排空阀及全自动运行模式。 含缓冲仓、油水分离仓、加热装置及专用锁扣、污水提升系统水泵及零配件等。  油污水处理量≥15m³/h | 台 | 1 |
| 2 | 教职工食堂油水分离器 | 主体采用304不锈钢制作，设备含溢流口、排空阀及全自动运行模式。 含缓冲仓、油水分离仓、加热装置及专用锁扣、污水提升系统水泵及零配件等。 油污水处理量≥12m³/h | 台 | 1 |
| 3 | 第一、二食堂油水分离器 | 主体采用304不锈钢制作，设备含溢流口、排空阀及全自动运行模式。 含缓冲仓、油水分离仓、加热装置及专用锁扣、污水提升系统水泵及零配件等。  油污水处理量≥20m³/h | 台 | 1 |
| **二** | **其他费用** |  |  |  |
| 1 | 管道安装及水泵吊装 | 含开孔埋管及修复 | 项 | 3 |
| 2 | 原设备拆除 | 拆除原设备并移至指定地点 | 项 | 3 |
| **5** | **垃圾清运** |  | 批 | 1.00 |

**七、验收：**

项目实施后由学校后勤保障处项目监管小组进行检查验收，验收合格后开启使用。

**八、结算与付款：**

付款方式：项目验收合格，正式启用后一次性支付费用，质量保修为期一年。

上海政法学院后勤保障处

2024年7月17日