仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称  超低空排放油烟净化器 |
| 主要用途描述：由于厨房油烟成份复杂，燃烧过程中除了产生一氧化碳、化碳和颗粒物体外，还逸出多种有害气体，而且油烟中颗粒物粒径分布广，成份变化大，因此净化难度很高，采用常规技术难以消除污染，本产品采用超低空净化，净化率高达百分之95以上。 |
| 参数要求：  1、 净化效率不低于95%。  2、 设备采用智能高压高数字电流，输出电压14-16KV；输出高压电流不低30Ma, 能自行调节电流大小，并可选择高效或智能运行模式。  3、 设备外壳采用A3碳钢，外壳采用热固性纯聚酯粉末涂料喷涂处理，外壳厚度不低于1.2mm ，设备电场采用钢性好、不易变形、使用寿命长的全不锈钢蜂巢式电场。  4、 设备面板带有数字显示屏，显示运行电流、故障代码。设备安全性能好，安装有门磁，具有开门断电功能。  5、 设备电源通过-40℃～100℃温度测试，符合GB/T 2423.22-2012标准。  6、 设备电源具有灭弧功能，电极偶然闪络放电时,电源应能自动降低或者关断高压输出,保证每次闪络放电的持续时间不大于0.1s。如果放电故障消除,高压应在1s内恢复到过滤组件正常工作电压的80%以上. 提供检验报告。  7、设备电源通过GB/T2423.10-2008测试标准，判定结果为合格。  其它要求：   1. 本设备采购包含安装费用，供应商应在规定时间内将设备自行安装完成。 2. 本设备安装完成后，经过其净化的食堂油烟排放必须能通过环保部门达标检测，如未通过检测，学校有权不向供应商支付任何款项（供应商须在报价文件中予以书面承诺）。 |