**附件：设备采购技术要求**

**打磨除尘机**

1. **用途：**

应用到打磨过程中，会产生大量烟尘、粉尘、火星以及大的金属颗粒，经过高效过滤后的空气（干净空气）可直接排放在工作区域，而灰尘则会在自动清灰过程中被清入灰斗，从而净化厂房的空气质量，改善工人工作环境，提高工人劳动积极性。

**2. 技术参数**

1. 风机类型：离心引风机
2. 处理风量：>5500m3/h
3. 电机功率：>5.5kw
4. 使用电源：380V/50Hz
5. 过滤面积：>20 ㎡
6. 滤筒数量：4 个
7. 过滤介质：聚酯
8. 过滤效率：>99%
9. 脉冲阀数量：4只
10. 压缩空气：6～8bar
11. 压缩空气容量：30L
12. 噪音：85±5dB(A)
13. 工作台面尺寸：2.0\*1.0M，高度75CM

**3. 综合要求**

1. 整体设备符合越南当地和国际相关标准。
2. 安装防爆照明灯2个，设备上配防爆插座2组，供磨光机插电使用，整机备防火阻燃防爆。
3. 提供设备调试及培训服务，确保操作人员熟练使用。
4. 提供至少1年的质保期及技术支持服务（使用地点越南北宁）。

交期：2025年7月31日。