通风柜技术要求与商务要求

（1）技术要求：

1、通风柜外壳、箱体：上框架采用不小于1.0mm冷轧钢板，表面经酸洗、磷化等化学防锈处理，环氧树脂高压静电粉末喷涂，耐腐蚀。可设置风阀快慢自由调节支持，电动风阀 0-90度不大于6秒快开。内衬板及导流板采用不小于6mm厚抗倍特板，防酸、防碱、耐高温。内衬板和内导流板的固定采用无铆钉设计和专用防腐材料连接件。所有的内衬板及导流板为可拆卸结构，方便清洗、拆装、更换。并在内衬板及导流板预留蒸馏架固定装置。整柜经环保无卤测试，需提供第三方检测报告证明材料。

2、移门上下滑动装置，采用同步带轮结构。

3、移动视窗不小于 5mm 防爆钢化玻璃，任意高度可停，窗口把手采用模具开发成型流线型铝合金，表面经环氧树脂粉沫烤漆喷涂；照明采用不低于30W日光灯，保证工作面不低于150Lux的亮度标准，不与柜内气体接触，易更换。

4、自带空气开关。

5、配有不少于4个 10A 220V 五孔插座。

6、台面:采用实芯理化板(厚度≥12.7mm)，耐酸碱，耐冲击，耐腐蚀，甲醛达到E1级别标准。

7、下柜体:PP 材质，下柜内背板预留检修窗配置，聚丙烯一体成型拉手，门板不小于8mm厚折弯成型。

8、产品符合国标GB/T 28920-2012教学实验用危险固体、液体的使用与保管的要求，符合国标GB/T 6461-2002金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级的要求，符合(JY0001-2003)教学仪器设备产品一般质量要求，符合(JY 0002-2003)教学仪器设备产品的检验规则的要求，并提供相关检测报告；

9、负责安装对接实验室通风系统。

（2）配置清单

1、通风柜 4台

（3）商务要求：

1）交付时间：自合同签订之日起10 日内完成交货、安装调试。

2）质保期：质保≥2 年。