

询价单

询价单位：国家同步辐射实验室

联系人：陈老师 0551-63602054

报价单原件送达截止时间：2026.7.10

chenwenjia@ustc.edu.cn

地址：安徽省合肥市蜀山区合作化南路 42 号国家同步辐射实验室 陈老师 18656098682

采购名称：真空系统配件

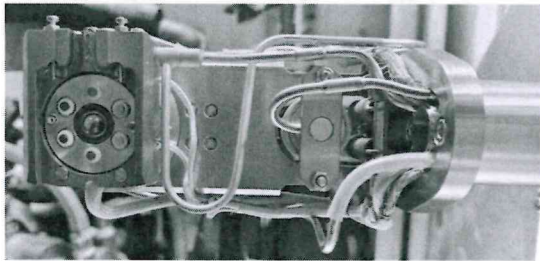
预算：20000 欧元

技术要求：

此次采购的真空配件包括：1、辐射加热样品托 2 个；2、旗形样品辐射加热样品托 2 个；3、钛升华泵灯丝 4 根；4、马达控制器板卡 2 个；5、真空计 1 套。技术要求如下：

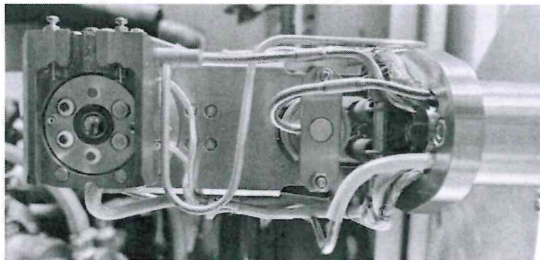
1、辐射加热样品托

- (1) 样品托变温范围：-170℃~1000℃；
- (2) 配备 K 型热电偶；
- (3) 样品托台面材质：钼；
- (4) 兼容当前催化与表面科学实验站的 PREVAC 样品架，如下图所示。



2、旗形样品辐射加热样品托

- (1) 样品托变温范围：-170℃~1000℃；
- (2) 配备 K 型热电偶；
- (3) 样品托台面材质：钼；
- (4) 样品托兼容旗形样品托（flag style sample holders）；
- (5) 兼容当前催化与表面科学实验站的 PREVAC 样品架，如下图所示。



3、钛升华泵灯丝

- (1) 最大电流 50A；
- (2) 兼容当前催化与表面科学实验站的 PREVAC 真空系统。

4、马达控制器板卡

- (1) 包含限位开及马达控制线接头；

(2) 兼容当前催化与表面科学实验站的 PREVAC 样品架马达控制器 (型号 SMC-6A)。

5、真空计

- (1) 输入通道 4 个;
- (2) 显示范围为 $2 \times 10^{-12} \sim 2 \times 10^5$ mbar;
- (3) 模拟输出通道 4 个 (0-10 V);
- (4) 通讯接口 RS232/485, 通讯协议 MODBUS-TCP
- (4) 兼容当前角分辨光电子能谱实验站的 PREVAC 真空系统;
- (5) 包含配套离子规一个。

交货期: 签订合同后 6 个月内

交付进度: 一次性交付

付款方式: 合同签订后, 支付 30% 货款, 发货前凭运单支付 60% 货款, 货到验收后支付剩余 10% 货款。

验收指标及验收要求: 提供出厂合格证或者出厂测试报告。

保修及售后服务: 自货物验收合格后, 免费保修期为 12 个月。质保期内, 非人为故障所需更换的零配件, 不另收取人工费和差旅费。

备注: 一、报价单列明总价和各分项价格。如无分项报价需列明原因, 否则视为无效报价单。

标准件需要注明品牌和型号, 非标加工件需要注明生产厂商。

二、报价单上需列明交货期和质保期。

三、报价单 (一次性最优惠报价) 密封邮寄, 评审现场拆封。

四、提供报价单盖章原件 2 份、营业执照复印件 2 份, 代理产品需提供相关产品授权书 2 份 (授权时限至少覆盖正式签署本项目合同之日), 技术指标供及商务要求响应表 (见附件)。

五、国内设备采购请开增值税专用发票。

六、进口产品要求: 1、进口设备要求各参与报价公司能够直接签订外贸合同, 如国内公司进行报价, 需提供由律师签字的外贸合同签订授权函以及律师资格证复印件。

2、提供进口产品免税报价。

3、报价单价格条款必须是 CIP 到合肥机场的价格 (合肥机场到项目现场的运输保险由供应商承担)。

4、如包含服务, 需列明服务项目及时间期限。

