



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：2026.9.17	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：三维位移台
预算：220000 元
技术要求：
本次采购三维位移台 1 套。其主要参数为：
X 向行程≥30mm
Y 向行程≥30mm
Z 向行程≥30mm
真空度≤1E-8 mbar
负载≥1kg
运动台质量单轴≤150g
运动台尺寸单轴≤50*50*10mm
重复精度≤50nm
传感器分辨率 1nm
驱动源压电陶瓷
控制器接口类型 D-Sub15
控制器尺寸≤450*280*45mm
控制器通讯支持网口
通讯协议支持 EPICS 通讯协议
注：报价时投标方提供的产品需为成熟的，标准化的；
投标方需提供制造商或国内总代理商针对本项目的售后服务承诺。
交货期：合同签订后六个月内交付
交付进度：一次性交付
付款方式：
(1) 合同签订后 30 日内，买方支付合同总价的 80% 作为预付款；
(2) 设备运抵买方指定地点并完成安装调试，经双方确认验收合格后 30 日内，买方支付合同总价的 20% 作为尾款；
(3) 如需外贸合同：合同生效后三十(30)日内，买方通过银行开具以卖方为受益人的不可撤销即期信用证 (L/C at sight), 支付合同总额的百分之九十(90%); 其余百分之十(10%) 作为尾款，于双方完成验收并签署验收确认书后三十(30)日内，由买方以电汇 (T/T) 方式支付至卖方指定账户。
验收指标及验收要求：
设备数量验收：需与合同内货物数量对齐
文档及手册验收：需包含技术规格表，使用说明书，二次开发文档
1. 设备及附件按装箱单齐全，外观无损伤；
2. 上电启动正常，面板指示正常；
3. 各轴激活、运动及位置反馈正常；

4. 软件安装并正常启动。 5. 网线连接后，链路灯正常； 6. 控制器 IP/子网掩码/网关按现场局域网规划配置完成，无地址冲突； 7. PC 与控制器互 ping 通，无丢包； 设备性能验收指标： X 向行程$\geq 30\text{mm}$ Y 向行程$\geq 30\text{mm}$ Z 向行程$\geq 30\text{mm}$ 真空度$\leq 1\text{E}-8\text{ mbar}$ 负载$\geq 1\text{kg}$ 运动台质量单轴$\leq 150\text{g}$ 运动台尺寸单轴$\leq 50*50*10\text{mm}$ 重复精度$\leq 50\text{nm}$ 传感器分辨率 1nm 保修及售后服务：乙方对其所提供设备的免费保修期为 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、公司营业执照复印件 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。

中国科学技术大学
国家同步辐射实验室
2026.9.11