

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：2025.11.21

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：CCD 探测器

预算：350000 元

技术要求：

- 类型：X 射线直接探测器
- 频谱范围：包括且大于（5 ~ 8）keV
- 接口：CF100 法兰（首选），或 CF63
- 像元尺寸：不大于 13.5 μm
- 像素：不少于 1024 × 512，
- 感光面积：不小于 13mm × 6mm
- 真空兼容：不大于 10⁻⁴Pa
- 读出噪声：不大于 15e-@2MHz
- 暗电流：不大于 0.0005e-/pixel/sec
- 读出速率：不小于 50kHz
- 控制软件：EPICS 驱动或软件开发包（SDK）包含 LightField 软件
- 数据接口：USB2.0 及以上

数量：1 台

交货期：签订合同后 5 个月内

交付进度：在交货期要求内，同时交付

付款方式：两种方式可选

- 货到付款
- 合同签订后预付合同总额的 30%；货到验收合格后支付合同尾款

验收指标及验收要求：厂家提供出厂测试报告，满足“规格和技术参数”所列要求

保修及售后服务：

- 质保期不少于一年
- 提供配套技术支持

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。

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
2025.11.17