

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：2025.11.26	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：闪烁体束损信号处理器 预算：200000 元 技术要求： 1 每个处理器独立四路通道，SMA 接口:ADC 芯片采样率 1GHz (1000MSPS)，采样位数 16 位，DC 耦合，饱和电平小于 8dBm。 2 对输入电流脉冲信号转换电压脉冲信号，以供 ADC 采集处理、并保证信号完整性，且考虑阻抗匹配以避免长距离信号反射。 3 对脉冲采集到的所有采样点求和，输出一段时间内的求和值，并以一定频率刷新该值。 4 具有 udp/pcie 两种通信方式，支持 EPICS 协议。 5 支持各通道原始数据显示，支持各通道脉冲检测与积分后的波形显示，为忽略本地噪声支持设置检测下限阈值，支持刷新频率的修改。 6 连续损失剂量异常时报告联锁状态，输出束损联锁信号提醒相对束损剂量异常，保持锁存至少 100 毫秒后联锁信号解除。 数量：2 台。 交货期：合同签订后 6 个月内将货物送达至甲方指定地点 付款方式：合同签订后付款 20%，货到验收后凭发票报销时付尾款 验收指标及验收要求：按上述规格和要求的技术指标 保修及售后服务：产品质保期为 <u>24</u> 个月，时间自验收合格之日起计算，或者按厂家国家通常三包质保和售后，以两个时间中更长的时间质保	
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
2025.11.20