

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：2025.11.12

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：信号处理平台

预算：200000 元

技术要求：

信号处理平台一套，其中 FPGA 芯片具有 XCZU47DR 级别算力，ADC 通道数 8，DC 耦合，采样率 $\geq 5\text{GSps}$ ，采样位宽 $\geq 14\text{bit}$ ，采样带宽覆盖 DC-2GHz，DAC 通道数 8，AC 耦合，采样率 $\geq 5\text{GSps}$ ，采样位宽 $\geq 14\text{bit}$ ，SFP 通道数 1，传输速率 $\geq 5\text{Gbps}$ ；网络接口数 ≥ 1 ；支持频率为 204MHz ($\pm 1\text{MHz}$) 的外时钟，支持频率不超过 1MHz 的外触发。采用 19 英寸标准机箱封装，有完善的散热和供电设计。

交货期：合同签订后一个月内

交付进度：一次性交付

付款方式：甲方预付合同总金额的 20%，设备到货且甲方验收合格后支付合同总金额的 80%。

验收指标及验收要求：厂家提供出厂测试报告。

保修及售后服务：设备质保期-现场验收合格后 1 年。

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。

