

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：2026.3.6

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：频率信号倍频暨扇出调理单元

预算：468000 元

技术要求：

- 调理单元采用 1U 标准机架结构。
- 有独立 ZYNQ FPGA 单元进行频率设定等控制。
- 不少于 4 路独立输入信号，可独立倍频后分别输出 4 路信号。
- 4 路输出信号的倍频频率独立可调，输入频率可为 200kHz-400MHz 范围内任意频率，输出频率范围为 500kHz-2GHz，倍频倍数能够支持包括 3、5 等整数倍频。
- 单元内同时具有扇出电路，可保证其中至少 2 路倍频后的信号既可以单独输出又可以各自扇出为 4 路输出。
- 输出信号相对于输入信号延时不大于 100ns，抖动 RMS 不超过 30ps。
- 输入信号支持 TTL/LVTTL 自动适应，输出信号为 TTL

数量：13 台

交货期：

本合同签订后，甲方将提前 30 日向乙方发出供货通知。乙方收到通知后，须在该期限将货物送达指定地点。

交付进度和付款方式：

合同签订后甲方支付合同总价 50%的预付款；待货到验收合格后，30 日内支付剩余 50%尾款。

验收指标及验收要求：

产品需附有出厂测试报告，其中包含技术指标测试结果。

保修及售后服务：

保修期 36 个月，起始日期以收到货物并通过验收之日开始计算。质保期内，所需更换的零配件，不另收取人工费及差旅费；质保期到期后，所需更换的零配件价格仅收取成本价。

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、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。

