

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：2026.4.10

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：串口服务器

预算：650000 元

技术要求：

- 1、将 RS-232/422/485 串口数据转换成以太网 TCP/IP、UPD 数据，实现串口设备的网络接入。
- 2、配备串行接口 ≥ 16 个，连接器形式为 8-pin RJ45，支持 RS-232/422/485 数据标准。
- 3、配备 RJ45 以太网端口，支持 10/100 Mbit/s 自适应，网络模块可提供冗余以太网 (STP/RSTP/TurboRing) 功能，支持 IPv4/IPv6；配备 Console 控制端口。
- 4、支持波特率可调，满足不同数据传输速率需求；配备 SD 卡插槽以支持内存扩容。
- 5、支持 SNMP、DHCP、DNS、Telnet 等常用协议，内置 Web 服务器，可通过浏览器进行配置管理；可通过 Telnet 进行命令行配置；支持 TCP 服务器/客户端模式，网络断开情况下支持数据缓存；支持 UPD 模式、虚拟 COM 的数据传输；提供底层驱动支持。
- 6、支持 19 英寸 1U 机架式挂耳安装；提供 LCD 显示屏用于配置 IP 地址等参数；提供 LED 指示灯，可诊断电源、网络链路以及串口的数据收发状态。
- 7、支持 RealCOM、TCP Server、TCP Client、配对连接、终端和反向终端的安全运行模式；支持基于 IEC62443 的安全功能，支持 SSL 和 SSH 安全协议进行串口数据加密传输。
- 8、符合国际通用安全标准，具有 CE 或 UL 等相关认证。

数量：80 台

交货期：合同生效之日起 2 个月内将所有货物送达指定地点。

付款方式：

合同签订后，支付合同总价的 30% 的预付款；

全部货物货到现场并验收合格后，支付合同尾款；

注：最后一次付款前，供应商须向采购人提供 100% 合同价款的增值税专用发票。

验收指标及验收要求：产品合格证

保修及售后服务：质保期不少于 24 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，供应商负责免费更换和维修零部件。

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，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。

