

## 询价单

询价单位：国家同步辐射实验室

联系人：王老师 0551-63602054

报价单原件送达截止时间：2026.6.4

wxy666@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 王老师 18656750368

采购名称：BPM 前端及频综

预算：320000 元

规格和技术参数：

**BPM 前端：**

- 1、数量：8；
- 2、带宽：中心频率 500 MHz，带宽 30 MHz；
- 3、增益动态范围 $\geq 44$  dB，输出信号与输入信号最小增益为-10 dB；
- 4、通道：4 进 4 出，SMA 接口；
- 5、提供网口，可以进行程控调节衰减；
- 6、采用 1U19 英寸标准机箱，模拟接口及电源接口位于后面板，网口及电源开关位于前面板。

**频综：**

- 1、数量：1；
- 2、通道数：输入 2，输出 20，每个输入对应 10 个输出；
- 3、接口类型：SMA
- 4、信号类型：输入 1: 1Hz~100Hz 方波触发信号，满足 LVTTTL 电平标准；输入 2: 499.7MHz 正弦信号，幅值 0dBm；
- 5、功能：对输入信号进行 1 分 10 扇出；
- 6、采用 1U19 英寸标准机箱，模拟接口及电源接口位于后面板，电源开关位于前面板

交货期：合同签订后 4 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：厂家提供符合技术指标要求的出厂测试报告

保修及售后服务：现场安装验收合格后 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。标准件需要注明品牌型号，非标加工件需要注明生产厂商。

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 2 份（见附件）。

五、国内设备采购请开增值税专用发票。

中国科学技术大学  
国家同步辐射实验室  
2026 年 5 月 29 日