

询价单

询价单位：国家同步辐射实验室

技术咨询：王老师 18611056366

报价单原件送达截止时间：2023.11.29

商务咨询：陈老师 0551-63602054

丁老师 0551-63602055

收件地址：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

序号	名称	位置编号	技术要求	数量
1	能量狭缝	INBD-ES01	1、所有零部件及焊缝位置要求相对磁导率 μ 小于 1.02。 2、极限真空度小于 $5E-7$ Pa；罩检总漏率小于 $5E-11$ mbar•L/s；真空烘烤 200℃/48h，残余气体无油污染迹象。 3、运动行程 36mm，要求定位精度小于 0.015mm，重复定位精度小于 0.02mm。	2 套
2		INBD-ES03	4、挡块前端面运行至束流中心重合时，分别记录与电/极限限位距离，精确到 0.01mm。 5、以工程总图要求坐标系，精确测量 4 个靶标球的三坐标位置，精确到 0.01mm。 6、严格按图纸标注的尺寸和公差加工、检验，重要尺寸、公差如真空盒内径、长度，法兰平面度、垂直度和同轴度等需出具检验报告。	1 套

名称：能量狭缝

数量：3 套

其它关于能量狭缝采购的生产要求：

- 1、询价厂家和技术负责人具有超高真空束测设备的加工制造、运动控制等经验。
- 2、厂家在 30 日内完成技术和工艺方案，协商解决必要的改动，并签字认可。
- 3、生产周期内，厂家定期需与项目组沟通工作进展和技术问题，提供进展照片和检测数据。
- 4、生产周期为 12 个月，加工完成后，厂家需完成全部技术参数、关键尺寸和公差的检测，提供照片、测试报告和数据文件，项目组认可后组织出厂验收。
- 5、厂家需提供出厂验收记录文件 2 份，包括检测记录、照片、报告、合格证等原件。
- 6、验收合格后，厂家负责送至项目组指定地点，配合完成现场复测、安装和调试等工作

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 **1** 份，代理产品需提供相关产品授权书，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。

中国科学技术大学
国家同步辐射实验室
2023.11.23