

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：2026.6.18

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：氮气发生器及空气压缩机

预算：210000 元

规格和技术参数：

此次采购氮气发生器 1 台，空气压缩机 2 台，用于相关设备气体供应。氮气发生器及空气压缩机技术要求如下：

1.氮气发生器：

- 设备需配套 POU 纯化器，数量 ≥ 2 个；
- 设备功率 $\geq 0.3\text{kW}$ ；
- 输出氮气流量 $\geq 400\text{L/h}$ ；
- 输出氮气纯度 $\geq 99.999\%$ ；

2.空气压缩机：

- 采用无油涡旋式压缩机，设备功率 $\geq 3\text{kW}$ ；
- 输出压缩空气压力 $\geq 0.6\text{MPa}$ ；
- 设备配备储气罐，储气容量 $\geq 200\text{L}$ ，储气压力 $\geq 1\text{MPa}$ ；
- 设备需配备干燥机、冷干机及过滤器，确保输出压缩空气干燥无尘；

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：合同签订后，支付合同总价的 60%；货物到达买家指定地点并经买家验收合格后，支付合同总价的 40%。

验收指标及验收要求：（1）设备交付时，供应商须提供设备合格证明；（2）设备到达指定现场后，安装及调试工作应由供应商完成。

保修及售后服务：供应商提供不少于 1 年的质保服务，质保期内发生质量问题的，乙方应自接到甲方异议之日起 3 个工作日内响应并提出有效解决方案，所产生的费用由乙方承担；乙方需要提供相应技术支持，确保甲方能够及时有效的使用设备。

其他：

包装：包装必须符合所采用的运输方式的要求，并要便于各环节有关人员进行操作；在保证包装牢固的前提下节省费用。货物固定在箱体内，避免内部晃动。在包装箱上四个侧面的两个较大面上分别标记向上、怕湿、禁止翻转和吊装位置等符号，应清晰、可长期保持。清晰注明收货地址、收货人和发货地址，合同号、重量、包装箱的承重点等。

运输：陆运(公路或铁路) 或空运。

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 6 月 12 日