



询价单

询价单位：国家同步辐射实验室

技术咨询：徐老师 13965057059

报价单原件送达截止时间：2024.9.4

商务咨询：陈老师 0551-63602054

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	技术要求
1	红外 FEL 实验室 EMC 升级测试	针对红外 FEL 实验室电磁信号扰动大的问题，进行电磁兼容性（EMC）升级改造，提供一整套实验室测量分析报告，并包含红外 FEL 实验室的接地系统改造，要求接地均压环整体电阻 $<0.5\ \Omega$ ，总长不小于 100 m；布设不锈钢网络桥架用于红外 FEL 设备走线，总长不少于 100 m，且协助红外各个系统进行线缆整理。升级测试完成后，需向采购人提供一套切实可行的实验室标准化 EMC 方案。

交货期：1 个月

交付进度：合同签订后 1 个月内完成升级测试内容并提供相关报告文件

付款方式：合同签订后，采购人向供应商预付合同总价的 50%；完成验收后，采购人向供应商支付合同尾款。

验收指标及验收要求：

根据国家或者行业标准，借鉴 CERN 等国内外实验室经验，供应商需按照采购人认可的红外实验室 EMC 升级方案进行整体改造，并提供电能质量记录、接地干扰电流测量、电源共模干扰测量、接地电阻测量、实验室环境近场与远场测量等分析报告，包括准备所需测试的测量工具。

阶段性检查要求：采购人、供应商双方应指定技术代表以沟通联络制造中所有事宜。

保修及售后服务：

本合同标的质保期不少于 36 个月，起始时间以通过现场验收之日起开始计算。质保期内，非采购人人为原因引起的故障，供应商负责免费维修和免费更换零部件。供应商应于接到采购人维修通知后 24 小时内（法定假期除外）进行响应，需要抵达现场进行维修的，供应商应在两个工作日内抵达现场，并应在合理的时间内完成维修。

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 2 份，代理产品需提供相关产品授权书 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。

中国科学技术大学
国家同步辐射实验室
2024.8.29