

单一来源采购单位内部会商意见表（二）

填表日期：2024年10月17日

预算单位	中国科学院高能物理研究所	
采购项目名称	CSNS II 高纯铜	
采购项目预算（万元）	138	
拟采用采购方式	单一来源采购	
<p>单位内部会商意见</p> <p>铜材用于直线段 RFQ 腔体加工。RFQ 是实现 CSNS II 期功率升级的直线段的关键加速结构，同时具有横向聚焦纵向加速和聚束的功能，设备的可靠性直接影响加速器的性能。此次采购的 RFQ 铜的总重量大概为 6 吨，跟据 RFQ 截面形状订购板材，准备 4.5 个机械腔的板材，还包括中间耦合板，前后端板铜层，腔上所有法兰颈套所需的铜材板料和棒料。</p> <p>根据项目要求，RFQ 所用高纯铜为符合国际标注的 C10100，且含铜量大于 $\geq 99.99\%$ 的无氧铜板材，含氧量小于 0.003%，且全部无缺陷，砂眼。经调研目前国内铜无法满足上述指标，国际上只有国际上也只有诺而达集团(LUVATA)生产、北京鼎荣达科技有限公司代理的芬兰高纯铜满足上述技术指标，因此采用单一来源采购。</p>		
使用部门负责人签字① (课题负责人/系统负责人或以上人员)	陈卫东	日期：2024年10月30日
政府采购归口管理部门负责人签字②	袁昌石	日期：2024年10月30日
财务部门负责人签字③	李名扬	日期：2024年10月30日
科研管理部门负责人签字④ (科研处或工程办)	杨振	日期：2024年10月30日

说明：1. 100万 \leq 金额 $<$ 200万的采购项目，需要直接采用单一来源采购方式的，需在采购前填写此表。

2. 各部门职责：①使用部门负责提出采购需求情况，并提供满足需要的供应商情况；②政府采购归口管理部门负责审核政府采购预算、政府采购方式、变更政府采购方式申请材料；③财务部门负责审核采购项目资金到位情况；④科研管理部门负责审核采购项目必要性、采购需求合理性、供应商资格条件合理性、满足需要的供应商情况（详见《采购需求论证及市场调研情况表》）。各参与会商部门人员共同提出会商意见。

3. 此表除相关部门负责人签字外，其他内容均用计算机打印。