

附件 2:

表 1

单一来源采购单位内部会商意见表（一）

中央预算单位	中国科学院近代物理研究所
采购项目名称	HIAF 数字控制系统电源光纤收发器采购
采购项目预算（万元）	98.95
拟采用采购方式	单一来源采购
<p>采购项目概况、拟采用采购方式的理由、供应商（制造商及相关代理商）名称及地址</p> <p>中国科学院近代物理研究所承担建设的强流重离子加速器项目（HIAF），是研究重大前沿科学问题先进核技术研究平台，在该项目中电源系统是其至关重要组成部分，数字控制器是电源的重要部件。</p> <p>目前研发的新一代电源数字控制器为满足强流重离子加速器电源在强磁场干扰条件下正常工作的要求，控制器采用光通讯和光 PWM 控制的方式，光纤收发模块是光通信的关键核心元件，其性能指标决定控制器的整体指标。多模高功率光纤收发器应最高支持 160Mbaud 速率的 820nm 微型链接，提供高性价比高性能光纤通信链路，提供高性价比高性能光纤通信链路。通过市场调研，美国 AVAGO 公司的 HFBR-1414TZ/HFBR-2412TZ 光纤收发器能满足电源设计要求，目前没有国产替代型号，为了确保强流重离子加速器项目推进正常进行，因此申请采用单一来源的方式进口该器件。</p> <p>供应商名称： 深圳市开云微电子有限公司 地址： 深圳市龙岗区坂田天安云谷三期 4 栋 2401 室 联系人/电话： 黄兴/0755-23579903/86； 13480652948。</p>	
使用部门负责人签字	高大庆
联系电话	0931-4969539

说明：1.对采购限额以上公开招标数额标准以下，需要直接采用单一来源采购方式的采购项目，需在采购前填写此表。

2.此表除使用部门负责人签字外，其他内容均用计算机打印。

表 2

单一来源采购单位内部会商意见表（二）

中央预算单位	中国科学院近代物理研究所
采购项目名称	HIAF 数字控制系统电源光纤收发器采购
采购项目预算（万元）	98.95
拟采用采购方式	单一来源采购
<p>单位内部会商意见</p> <p>中国科学院近代物理研究所承担建设的强流重离子加速器项目（HIAF），是研究重大前沿科学问题先进核技术研究平台，在该项目中电源系统是重要组成部分，数字控制器是电源的重要部件。</p> <p>目前研发的新一代电源数字控制器为满足强流重离子加速器电源在强磁场干扰条件下正常工作的要求，控制器采用光通讯和光 PWM 控制的方式，光纤收发模块是光通信的关键核心元件，其性能指标决定控制器的整体指标。多模高功率光纤收发器最高支持 160Mbaud 速率的 820nm 微型链接，并提供高性价比高性能光纤通信链路。通过市场调研，美国 AVAGO 公司的 HFBR-1414TZ/HFBR-2412TZ 光纤收发器能满足电源设计要求，目前没有国产替代型号，为了确保强流重离子加速器项目推进正常进行，因此申请采用单一来源的方式进口该收发器。</p> <p>供应商名称： 深圳市开云微电子有限公司 地址： 深圳市龙岗区坂田天安云谷三期 4 栋 2401 室 联系人/电话： 黄兴/0755-23579903/86； 13480652948。</p>	
政府采购归口管理部门负责人签字	梁晋洁
财务部门负责人签字	梁晋洁
科研管理部门负责人签字	王思成
使用部门负责人签字	高大庆

说明：1.对采购限额以上公开招标数额标准以下，需要直接采用单一来源采购方式的采购项目，需在采购前填写此表。

2.此表除相关部门负责人签字外，其他内容均用计算机打印。