

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员 信息	姓名	徐佳
	职称	高级工程师
	工作单位	甘肃煤田地质局一四九队
项目信息	项目名称	甘肃省地矿局水勘院 GDP32 多功能电法工作站瞬变电磁模块采购项目
	供应商名称	北京竞元科技有限公司
专业人员 论证意见	本次瞬变电磁模块的增购是基 于水勘院已有GDP32多功能电法工作 站基础上进行,具有^{设备}延续性和系统兼 容性,既避免了重复采购主机造成资源 浪费,又可以^{提高}降低设备使用率,从经济角 度可行。 GDP32属于行业内知名地球物理设备, 稳定性好,抗干扰能力强,本次增购是对 已有设备的补充,丰富水勘院服务领域,从技 术可行。 市场上没有与之同类的模块,采用单一来源 采购合理。	
专业人员 签字	徐佳	日期: 2025 年 6 月 16 日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员 信息	姓名	齐泉
	职称	高级工程师
	工作单位	甘肃有色地质勘查局地质研究所
项目信息	项目名称	甘肃省地矿局水勘院 GDP32 多功能电法工作站瞬变电磁模块采购项目
	供应商名称	北京竞元科技有限公司
专业人员 论证意见	GDP-32多功能电法仪是目前国际市场上技术较为先进,具有综合探测功能的多频电法仪。其设计优势: GDP-32具有一个万用,多通道数据采集功能的接收机,其探测频率是最全的。GDP-32瞬变电磁模块是国际公认的顶级电法勘探设备,其电法性能最特色技术优势是可提供目前最大面积TEM模块。更高级软件中算本等项,能TEM数据处理和解释程序,可满足快速批量和精细处理的要求。 鉴于甘肃地矿局水勘院原有设备为GDP-32多功能电法仪, GDP-32瞬变电磁模块与该套设备完全匹配,兼容性好。本次增购是对已有设备的有效补充。GDP-32瞬变电磁模块的设计旨在恶劣环境中采集高精度数据,支持大功率发射。数据采集效率、探测精度、抗干扰能力等方面达到国际先进水平,适用范围广,可拓展水勘院服务领域,技术可行。 综上,根据水勘院原有设备, GDP-32瞬变电磁模块可作为有效补充,是可行替代性。拟采购设备不属于国家限制性产品,采用单一来源采购,合理合规。	
专业人员 签字	齐泉	日期: 2025年 6月 16日

注:本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名	Parrr
	职称	高级工程师
	工作单位	甘肃省地矿局二一五队
项目信息	项目名称	甘肃省地矿局水勘院 GDP32 多功能电法工作站瞬变电磁模块采购项目
	供应商名称	北京竞元科技有限公司
专业人员论证意见	GDP32 多功能电法工作站瞬变电磁模块采购项目技术要求较高,需与 GDP32 主机配套的硬件接口。根据传输协议,信号处理算法高度契合,形成完整稳定的工作体系。该产品具有模块化的接口技术专利,采用单一来源采购可确保设备运行的稳定性,既符合技术规范又避免重复开发成本,还可保证模块软件的可操作性。故建议采用单一来源采购方式。	
专业人员签字	Parrr	日期: 2025 年 6 月 16 日

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。