询比采购公告

项目编号：PC-0116-26J4-FG0300

一、采购条件

受水电十六局东南分公司（以下简称“采购人”）委托，水电十六局东南分公司经营管理部（以下简称“采购机构”）以公开询比方式采购一批监测仪器设备，计划使用自有资金及银行贷款用于本次询比后所签订合同的支付。

二、项目概况、采购范围

1、项目概况：横山水库位于金沙江左岸二级支流麻龙河中上游，坝址处于四川省凉山州会理市内东乡横山村附近，距会理城区约 22km。横山水库工程包括枢纽工程和灌区工程两部分，工程主要建设任务为农业灌溉、城乡及农村供水等综合利用。横山水库正常蓄水位 1971.00m，死水位 1942.00m，设计洪水位 1971.02m，校核洪水位 1971.48m。水库总库容 5113 万 m^3，正常蓄水位对应库容 4983 万 m^3，死库容 537 万 m^3，兴利库容 4446 万 m^3。水库枢纽由挡水、泄水、放空、引水等建筑物构成，主要建筑物包括拦河坝、溢洪道、导流放空洞、取水隧洞、红旗水库补水隧洞进水口等。灌区工程包括 1 条干渠和 4 条支渠，4 条支渠为内东支渠、金龙山支渠、轿顶山北支渠及轿顶山南支渠。

2、采购范围：本次采购范围：横山水库各部位监测设备（含大坝坝体、溢洪道边坡、溢洪道、左坝肩边坡）、监测设备辅材以及后续技术服务等。

3、采购设备（含认可的第三方服务）数量：

序号	名称	技术指标要求	单位	数量	交货日期	交货地点	备注
1	GNSS 接收机	国产设备,大地测量型接收机，能接收 B1C，B2a,B2b,BI 和 B3 频点信号。静态解算精度平面精度≤±2.5mm+0.5ppm、垂直精度≤±5mm+0.5ppm，工作温度:-30℃至 70℃	台	28	/	/	含电源适配器、电源防雷器、通讯模块等所有配件

2	太阳能供电系统	每套配置:太阳能电池板（供电功率≥200W)。材质:单晶硅。含太阳能电池板组件 y 胶体蓄电池 150Ah/DC12 一块。控制器 12V/20A 一个	套	4	/	/	
3	GNSS 设备保护箱	不锈钢柜，外刷防锈漆，IP65 防水防尘等级，尺寸配套厂家设备	个	28	/	/	用于容纳避雷器、通讯模块、电源适配器及 GNSS 接收机等设备
4	R485 通讯电缆	导体:多股绞合镀锡铜丝，截面积达到美标 18AWG，直流电阻≤26.7Q/Km ，绝缘电阻≥1000MQ.Km|绝缘:实芯 PE 绝缘，外径为 1.90 +/- 0.03mm|屏蔽：铝箔／聚酯带总体 100%屏蔽，并附加独立多股绞合镀锡铜丝接地导体|护套:工业灰色 PVC，表面光滑，符合 ULAWM2919 文件规范||特性阻抗|:120 欧姆|	米	5250	/	/	GNSS 测点通讯使用
5	电源电缆	无氧纯铜芯,阻燃软护套;截面 3×2.5mm^2，额定耐压不低于 500V	米	1020	/	/	GNSS 测点供电使用
6	相关软件	与设备相适应	套	1	/	/	/
7	设备配置安装费	/	项	1	/	/	/

4、交货时间：**按采购方会提前 2 周通知交货时间，按通知时间交货；若采购方有急需设备需在 7 日内交货（含检测服务）。**

5、交货地点：凉山州横山水库项目买方指定地点。

6、质量要求：响应招标文件技术部分列表中的标准、规程相应条款及监测布置图纸进行合同设备的设计、制造和试验。具体内容详见本项目《技术条款》第 13 章“工程安全监测”、《横山水库监测布置图》及相应技术、产品规范。

7、其他：

三、供应商资格要求

供应商必须满足以下全部资格要求：

1、**供应商为制造企业的**，必须是在中国境内/外注册的企业法人，具有有效期内的

GB/T19001 /ISO9001 质量管理体系认证证书、GB/T24001 /ISO 环境管理体系认证证书、GB/T 45001 /ISO45001 职业健康安全管理体系认证，产品取得生产或使用许可证书。

2、**供应商为代理商的**，必须是在中国境内/外注册的企业法人，所代理的制造企业满足第 1 条中相关要求，并具有生产制造企业出具的针对本采购项目的唯一授权书。

制造企业及其代理商不得同时参加。

3、供应商是增值税一般纳税人，能开具增值税专用发票。

4、供应商近 5 年（2021 年 7 月 1 日至今）须具有至少 2 个应用于水利水电工程（含抽蓄）的安全监测仪器设备销售业绩证明，合同业绩清单中需要包含 GNSS 接收机等监测仪器设备（以合同签订日期为准，所有业绩请提供：中标通知书、合同复印件、发票并加盖报价人公章，提供以上资料才算有效业绩）。

5、供应商需提供同类设备出厂检验报告和第三方出具的检测报告需符合参数要求；不满足前述要求，则投标文件予以拒绝。委托监测设备的检测单位需具备相应的检测能力，监测设备检测参数在检验检测机构资质认定证书附表范围内，且资质证书在有效期内。需提供检测单位营业执照、资质证书、计量认证证书及附表。

6、供应商和生产商财务状况良好，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态；且财务报表近三年不得出现亏损，需提供近三年财务审计报告。

7、其它技术要求。

8、本次采购不接受联合体。

四、采购文件的获取

凡有意参加报价者，请于获取文件结束时间 2026 年 11 月 10 日 11 时 00 分前（北京时间）在中国电建采购招标数智化平台

（https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/login，以下简称“采购平台”）获取采购文件，采购文件免费提供。

五、响应文件的递交

1、响应文件递交的截止时间（响应截止时间，下同）为2026年11月13日11时00分（北京时间），供应商应在截止时间前通过采购平台递交电子响应文件。

（1）本次采购将通过采购平台全程在线开展，电子响应文件的加密、提交等流程须各供应商在线进行操作。供应商须提前办理数字证书用于在线递交响应文件，办理方式详见采购平台首页，并严格按照要求进行在线操作，因操作流程失误造成的递交失败将由供应商自行承担后果。

（2）开启由“采购平台”在响应截止时间后自动对各家响应文件进行解密，供应商及时关注开启结果。

2、响应截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时以书面形式通知所有已获取采购文件的供应商。

六、发布公告的媒介

本次询比采购公告在中国电建阳光采购网（http://bid.powerchina.cn)上发布。

七、联系方式

采 购 人：中国水利水电第十六工程局有限公司东南分公司

地　　址：福州市仓山区螺洲镇杜园村3号中国水利水电第十六工程局有限公司东南分公司

邮　　编：350019

联 系 人：林凯强

电　　话：13788890556

电子邮箱：562699402@qq.com

采购机构名称：中国水利水电第十六工程局有限公司招标采购处

地　　址：福建省福州市鼓楼区湖东路 82 号

邮　　编：350000

联 系 人：苏工 18659300796

八、提出异议的渠道和方式

单　　位：福建质新科技有限公司

电　　话：13788890556

联 系 人：林凯强

九、纪检监督机构

供应商或者其他利害关系人认为本次采购活动存在违规违纪行为的，可以书面形式向中国水利水电第十六工程局有限公司纪委办公室（0591-87720935）提出投诉。

2026 年 11 月 6 日

