项目编号:PC-0108-26J6-FG0711

中国电建水电八局

科研设计院

强震仪等监测仪器采购项目

采 购 人：中国水利水电第八工程局有限公司

采购机构：中国水利水电第八工程局有限公司科研设计院

二〇二六年十二月

中国·长沙

第一章　公开询比采购公告

项目编号：PC-0108-26J6-FG0711

一、采购条件

受中国水利水电第八工程局有限公司（以下简称“采购人”）委托，中国水利水电第八工程局有限公司科研设计院（以下简称“采购机构”）以公开询比采购方式采购一体化强震仪等大坝外观监测仪器等，采购计划使用自有资金用于本次采购后所签订合同的支付。

二、项目概况、采购范围

1、项目概况：

应项目履约需要，采购。

2、采购范围：

本次询比采购**一体化强震仪等大坝外观监测仪器等，详见货物需求表**，提供材料相关的合格证明、有关技术文件等，并提供不低于 1 年期限（自验收合格投入使用之日计）的质量保证及售后保障服务。

表 1：货物需求表

序号	材料名称	技术参数及要求	单位	数量	备注	
1	一体化强震仪	一体化强震仪（SMskb1-2、SMxkb1-3）	支	5	±2g 量程，含一体化采集装置，（BSMskb1-2、BSMxkb1-3）	松阳监测及测量项目，地址：浙江省丽水市松阳县玉湖小区一区五排 18 号
2	数据采集监控软件	包含大坝强震动反应的数据分析处理功能，地震数据管理功能，可兼容地震预警鼠标功能。阈值触发报警功能等。	套	1	配套强震仪	
3	双金属标仪	传感器量程 0-25mm，分辨率 0.01mm,精度∠0.2%FS。	套	5	（换能器）	三峡项目，地址：湖北宜昌三峡坝区十三小区 2 号办公楼
4	静力水准仪	传感器量程 0-25mm，分辨率 0.01mm，度∠0.2%FS。	套	10	（换能器）	
5	大坝伸缩仪	传感器量程 0-25mm，分辨率 0.01mm,精度∠0.2%FS。	套	2	（换能器）	

3、质量标准或要求：

（1）一体化强震仪：

① 观测分向：EW、NS、UD 三分向；符合

② 采样率：1sps、20sps、50sps、100sps、200sps、500sps 可程控选择；

③ 采样率：50sps，100sps，200sps，500sps；

④ 地震事件触发功能：通道触发采用差值触发或比值触发方式；事件触发采用票决触发算法；

⑤ 启动方式：定时、指令、阈值触发；

⑥ 带宽：DC ～ 120Hz；频带响应范围：0.01Hz ～ 80Hz；

⑦ 加速度测量范围：±2g；测量范围：±2g；

⑧ 满量程输出：±5V；未体现

⑨ 灵敏度：-2.5V/g～2.5V/g；未体现

⑩ 灵敏度误差：＜1%；横向灵敏度：优于 1%

⑪ 点对应：SMskb1-2+BSMskb1-2；SMxkb1-3+BSMxkb1-3

（2）数据采集监控软件：

适配一体化强震仪，包含大坝强震动反应的数据分析处理功能，地震数据管理功能，阈值触发报警功能等。可兼容地震预警鼠标功能。

（3）双金属标仪（换能器）：

传感器量程 0-25mm，分辨率 0.01mm,精度∠0.2%FS。

（4）静力水准仪（换能器）：

传感器量程 0-25mm，分辨率 0.01mm,精度∠0.2%FS。

（5）大坝伸缩仪（换能器）：

传感器量程 0-25mm，分辨率 0.01mm,精度∠0.2%FS。

4、交货时间：2026 年 12 月 30 日前。

5、付款方式：

（1）合同总额的 3%作为质量保证金（或提供合同总额 3%的质保函），质量保证期满无质量问题或质量保证期出现的质量问题经卖方维修处理符合买方要求的，质量保证期满后 14 个工作日内返还卖方。质保期内如出现质量问题，则质保期和质保金返还时间相应顺延。

（2）本合同付款按以下方式履行。

1）预付款：**本合同无预付款。**

2）合同签订后卖方按合同规定的时间将货物运输至买方指定的收货人，并提交相关有效单据后，经买方核对无误并检定/校准合格后，共同对货物进行验收签字，在卖方提供合法票据后60日内支付合同总额97%货款。

3）质保金支付：合同总额3%的质保金待满壹年无质量问题，买方于60日内付清。

6、交货地点：详见货物需求表

7、质量要求：卖方保证货物在装箱发货前经过严格测试，质量、技术参数及性能均满足合同要求的最终新产品，产品质量、规格和技术要求符合该产品现行国家标准和行业标准。

三、供应商资格要求

供应商必须满足以下全部资格要求：

（1）在中华人民共和国境内依法注册、具有独立企业法人资格的生产商或经销商。

（2）具有良好社会信誉，无不良履约记录，有完成本项目合同的财务、生产或供货能力。

（3）具有良好的财务状况和商业信誉，近三年没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

（4）本次采购不接受联合体投标。

（5）供应商不存在《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》禁止投标的情形。

四、采购文件的获取

1、凡满足本公告规定的供应商资格要求并有意参加投标者，请于2026年12月3日17:00前（北京时间）在中国电建阳光采购网（https://bid.powerchina.cn/index，以下简称“阳光采购网”）获取采购文件，集采平台的注册和使用均免费。

五、响应文件的递交

1、文件递交的截止时间（询比（公开竞标）截止时间，下同）为2026年12月6日11时30分（北京时间），供应商应在截止时间前通过阳光采购网递交电子响应文件。

（1）本次采购将通过集采平台全程在线开展，电子响应文件的加密、提交、解密及签到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电子

响应文件，请登陆 https://bid.powerchina.cn/index 联系客服提供相关材料办理实体数字证书，并严格按照要求进行在线递交电子响应文件，因操作流程失误造成的投标失败将由供应商自行承担后果。

（2）各供应商须登陆集采平台使用数字证书进行电子响应文件的编制、加密和在线投递。请各供应商充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交。（**电子响应文件的在线投递建议至少提前 12 小时完成**）。

（3）**本次采购项目采用平台“集中解密”方式，各供应商在确保投标成功后，无须远程签到、远程解密。**

2、采购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购买采购文件的供应商。

3、合格供应商申报及平台使用问题可咨询平台客服，客服电话：4006-27-4006，具体联系方式请根据网站首页“联系我们”列表中查找相应客服经理电话。

六、评标办法

评标办法：经评审的最低价法

遵循的原则：采用有限数量评审制。

1、当供应商数量等于或少于 5 家时，对所有供应商递交的响应文件进行评审。

2、当供应商数量多于 5 家时，首先按经评审的报价从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家的响应文件进行评审；若有否决的，按照经评审的报价从低到高顺序依次递补，以保证进入评审的供应商数量满足 5 家。

3、对进入评审环节的 5 家供应商递交的响应文件，按照经修正后的评审价进行评审。

4、未进入评审环节的其它响应文件，不再进行推荐。

七、发布公告的媒介

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

八、联系方式

采 购 人：中国水利水电第八工程局有限公司

采购机构：中国水利水电第八工程局有限公司科研设计院

地　　址：长沙市雨花区城南中路 2 号

邮　　编：410004

使用单位：中国水利水电第八工程局有限公司科研设计院

地　　址：长沙市雨花区城南中路 2 号

邮　　编：410004

联 系 人：严先生

联系电话：13657313564

使用项目：科研设计院松阳、三峡项目

地址：详见货物需求表

联系人：向先生

联系电话：18229815691

九、提出异议的渠道和方式

电　　话：13657313564

电子邮箱：**542356166@qq.com**

十、监督方式

响应人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八工程局有限公司纪委办公室(0731-82822109)提出投诉。

十一、合规声明

本次采购恪守采购相关法律法规，坚决杜绝任何违法违规采购行为。严格执行采购程序，全程遵循合法、合规的基本原则。

中国水利水电第八工程局有限公司

2026 年 11 月 25 日