福建省南安抽水蓄能电站安全监测工程外观测量设备采购公告

一、产品名称、数量、预算金额

1. 产品名称：外观测量设备，具体种类、技术要求、采购数量详见下表：

序号	产品名称	技术要求	单位	数量	备注
1	全站仪(含备品配件)	1.供货，技术服务，质保； 2.包括主机以及配套脚架、电池、充电器(含电池充电座)、数据电缆及三维监测机载软件、精密平差及变形监测分析后处理软件等； 3.角度测量精度 0.5″，测距精度 0.6mm+1PPm，测程 3500m，具有气象改正，地球曲率/大气折光改正；可自动跟踪棱镜，自动识别目标，进行自动测量；记录系统：计算机工业标准个人计算机（CF）卡；标准 RS-232 外部接口；工作温度：-20℃～50℃； 马达：直驱，压电陶瓷技术； 转速：最大 150° （200gon）每秒； 换面时间：典型 2.9 秒； ATR 测量时间：典型 3-4 秒； ATR 模式测距范围：圆棱镜（GPR1,GPH1P）3000m。	套	1	
2	水准仪(含备品配件)	1.供货，技术服务，质保； 2.电子水准仪；精度：每 km 往返高差标准差优于±0.3mm； 3.包括主机、配套脚架、电池、充电器、数据电缆、配备专用的机载软件和后处理软件。	套	1	
3	数字水准仪配铟钢尺（精密水准尺(2m 和 3m)）	1.供货，技术服务，质保； 2.主要用于变形监测控制网及建筑物表面变形监测； 3.每公里往返测高程精度：±0.3mm/km。	对	2	
4	测量机器人	一种集自动目标识别、自动照准、自动测角与测距、自动目标跟踪、自动记录于一体的测量平台；由观测系统（全站仪和观测房）、供电系统、通讯系统、避雷系统和服务器系统组成；全站仪观测房主要起防尘、防雨和防破坏的功能，观测房主体将采用钢混结构建设，观测窗宜采用电控自动金属卷帘门结构；供电系统全部采用市电对设备进行 24 小时供电，为保证市电中断情况下仍然能够提供一段时间的监测	部	2	

序号	产品名称	技术要求	单位	数量	备注
		数据，系统所用电源在输出时首先接入大型在线式 UPS ，然后再分接到全站仪；通讯系统采用光纤通讯;避雷系统能防范直击雷和感应雷，主要防止感应雷，防止供电通讯线路上的雷电损坏；系统服务器安置在监测中心，一般采用机架式服务器，服务器上安装监测软件。			
5	平差软件	能对一、二、三维网进行平差计算；能计算一、二、三维网进行各种闭合差，包括水准网、三角高程网、高程导线网的环线高差闭合差、附合路线高差闭合差，测角网、边角网的三角形闭合差、极条件闭合差，导线网的环线内角和闭合差、座标闭合差之计算、附合路线的方位角闭合差、座标闭合差，边角网的正、余弦条件闭合差等；支持附合网平差、经典自由网平差、秩亏自由网平差、拟稳平差等平差计算方法；数据处理准确、快捷。	套	1	

2.预算金额：≤150 万元（含税、运输、调试等全部费用）。

3.交付时间：阶段交付，具体以现场工程进度，实际需要为准。

4.交货地点：交货地点由需方指定。

5.运输方式及费用负担：设备运输到需方指定地点，供方负责运费。

6.质量要求：

（1）供方所提供的设备技术规格应与本合同规定的技术规格和服务要求相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

（2）供方应保证设备是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合本合同规定的质量、规格和性能的要求。供方应保证其提供的设备在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。设备验收后，在质量保证期内，供方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由供方承担。

（3）在调试过程中发现的产品质量问题,应由供方承担后果并及时进行无偿调换；在质保期内，如产品出现由于设计、工艺或材料缺陷等原因所产生的不足或故障，供方应无偿进行更换，直至问题解决为止。

二、供应商资质要求

（1）中华人民共和国境内注册的独立法人，具备生产或销售资质，不接受联合体报价。

（2）业绩证明：提供近五年同类设备销售合同≥2 份。

（3）投标人未被责令停产、停业或进入破产程序，生产经营正常且具备合同履约能力、未被暂停或取消投标资格，未被工商行政管理机关在“国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn/)”中列入严重违法失信企业名单。

（4）投标人应以网页形式提供在信用中国（www.creditchina.gov.cn）网站查询的信用信息情况结果，查询内容包括“失信被执行人”“重大税收违法失信主体”。

三、采购流程

1.报名时间、方式：

（1）报名时间：2026 年 10 月 09 日至 2026 年 11 月 05 日

（2）报名方式：本项目实行网上报名。网上报名将以下复印件加盖公章扫描成 PDF 电子版发送至邮箱（2830969660@qq.com）并电话确认是否合格；

联系人：由佳鑫　　联系电话：0431-80770127　　13694386092

① 法定代表人证明书或法定代表人授权委托书和委托代理人的有效的身份证件；

② 企业法人营业执照（副本）；

③ “信用中国”网站(www.creditchina.qov.cn)网站查询的信用信息情况结果，查询内容包括“失信被执行人”“重大税收违法失信主体”查询截图

④ 投标人应为投标产品的制造商或指定授权代理商，投标产品必须是制造商原厂自主生产，须提供承诺函；指定授权代理商应具有投标产品制造商的代理授权书。

2.响应文件递交：

截止时间：2026 年 11 月 05 日 16:00 前

递交内容：采用询比价方式：报价单（含分项明细）、业绩证明、售后服务承诺书等，加盖公章提供扫描件。

接收邮箱:2830969660@qq.com

联系人:由佳鑫 0431-80770127　　13694386092

3.评审标准：

由采购小组根据根据经销方报价、产品性能、售后服务等方面综合分析，讨

论后决定最终供应商。

4.发布公告的媒介

本次投标邀请公告在中水东北勘测设计研究有限责任公司（www.neidri.com.cn）网站上发布，其他媒介转发无效。

5.合同签订时间

公示结束后5个工作日内签订，明确违约责任及验收标准。

四、付款方式

按实际供货数量结算，货到付款，供方开具税率为13%的增值税专用发票。

五、售后服务条款

1.验收标准、方法及提出异议期限：按相应标准验收，提出异议期限为交货后三个月。

2.产品质保期为壹年，自货物最终验收合格之日起算。

六、对本次招采提出疑问，请按以下方式联系

招 标 人：中水东北勘测设计研究有限责任公司

地　　址：长春市工农大路800号

联 系 人：由佳鑫

电　　话：0431-80770127　13694386092

邮　　箱：2830969660@qq.com