

采购公告

1. 采购条件

昌江航道提升工程 SCJ-W1 标段设计施工总承包安全监测工程采购项目资金已落实，已具备采购条件。经相关会议批准，启动采购程序，现邀请贵单位参加本次采购活动。

2. 项目概况

2.1 项目名称

昌江航道提升工程 SCJ-W1 标段设计施工总承包安全监测工程采购（以下简称：“本项目”）。

2.2 采购人

江西省路港工程有限公司昌江航道提升工程 SCJ-W1 标段设计施工总承包项目经理部。

2.3 项目概况

昌江航道提升工程起点位于上饶市鄱阳县姚公渡大桥，终点为景德镇市吕蒙大桥下游 0.5 公里处。建设规模：航道提升总长度 77 公里，拆除已有枢纽 2 座，新建航运枢纽 1 座；拆除桥梁 5 座，重建桥梁 4 座；新建航标、缆线、航道管理、智慧化等配套工程和库区防护、生态修复等其他工程，本标段承建范围为航运枢纽工程、航道整治工程等配套工程施工。本次招标主要包括：昌江航道提升工程 SCJ-W1 标段设计施工总承包项目安全监测设备采购、安装、调试及施工期监测。具体采购内容详见附件一：采购清单。

2.4 项目地点

江西省景德镇市昌江区丽阳镇、鲇鱼山镇。

2.5 项目服务期

计划服务期 41 个月（包含设备安装及监测），计划开工时间 2025 年 1 月，

计划完工时间 2028 年 5 月，缺陷责任期为 24 个月，具体以采购人通知为准。

2.6 标段划分及采购范围

本次询比采购划分 1 个合同包，采购范围及主要工作内容详见附件一：采购清单。

3. 合格供应商的资格条件

供应商应同时满足以下条件（最低要求）：

3.1 本次采购要求供应商具备的资质要求、业绩要求、人员要求、信誉要求等详见附表一～附表四。

3.2 本次采购不接受联合体响应。

3.3 与采购人存在利害关系可能影响采购竞争公正的供应商，不得参加响应。供应商单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位（即关联企业），不得参加同一标段响应或者未划分标段的同一采购项目响应。

3.4 在“信用中国”网站中被列入失信被执行人名单的供应商，不具备参加资格。

3.5 在国家企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信企业名单的供应商不具备参加资格。

4. 采购文件的获取

凡有意参加响应者，在江西省港口集团电子交易平台(<https://jxgkjtdzjy.etrading.cn/>)获取电子采购文件及其他资料（具体操作详见“港口供应商操作手册”，下载地址：供应商登录网站在办事指南-下载中心下载操作手册（https://jxgkjtdzjy.etrading.cn/bszn/015002/service_guide.html））。

5. 技术成果经济补偿

本次采购对所有供应商响应文件中的技术成果均不给予经济补偿。

6. 响应文件的递交

6.1 采购人不组织工程现场踏勘，不召开预备会。

6.2 递交响应文件的截止时间为 2025 年 1 月 13 日 14:30（北京时间）。

6.3.1 供应商必须在响应截止时间前通过互联网使用 CA 数字证书登录交易系统，将含有电子签章的加密电子响应文件上传至江西省港口集团电子交易平台 (<https://jxgkjtdzjy.etrading.cn/>)，否则视为无效响应。

6.3.2 如供应商采用银行保函形式递交响应保证金（如有），供应商须在响应截止时间前由经办人将银行保函递交至现场或邮寄送达，现场递交或邮寄截止时间为响应截止时间（邮寄方式以收件时间为准），现场递交或邮寄地址：南昌市抚河北路 249 号交通科技大楼 7 楼 7013 室，收件人：英女士，联系电话：0791-86783306。

6.3.3 逾期送达的、未送达指定地点的银行保函，采购人将予以拒收。

7. 响应文件开启时间和地点

7.1 响应文件的开启在响应文件递交截止时间的同一时间进行。

7.2 本项目采用“不见面开标”系统，各供应商的法定代表人或委托代理人无需到达开标现场。供应商应在响应截止时间前进入不见面开标大厅。

7.3 具体操作详见“投标人使用不见面开标”。下载地址：供应商登录网站在办事指南-下载中心下载操作手册 (https://jxgkjtdzjy.etrading.cn/bszn/015002/service_guide.html)，否则无法进入后续的开标环节，因此引起的一切后果由供应商自行承担。

8. 发布公告的媒介

本采购公告在江西省港口集团电子交易平台 (<https://jxgkjtdzjy.etrading.cn/>)、江西省国有企业采购交易服务平台 (<https://www.jxgqcg.com/>)、江西省港口集团有限公司 (<http://www.jxsqkj.com>) 网站上发布。

9. 其他

- (1) 本项目采取**全流程电子化**的采购方式。
- (2) 未注册的供应商须先完成注册登记并通过审核，如已进行注册则直接网上报名后下载采购文件。
- (3) 供应商进行投标需要提前办理CA数字证书（仅下载采购文件电子版不需要办理CA数字证书，只需注册审核通过即可，上传响应文件时需要启用CA数字证书）。
- (4) 以上手续必须在采购文件获取期内完成，因未及时办理注册审核手续、CA数字证书影响参与投标的，责任自负。
- (5) 供应商可在线查看变更公告。
- (6) 电子响应文件编制须使用采购平台投标文件制作软件，投标工具可在采购平台任意页面右侧“常用下载”点击下载。
- (7) 未按要求将电子响应文件上传采购平台（<https://jxgkjtdzjy.etrading.cn/>）的供应商，视为未提交有效的响应文件，后果由供应商自行承担。
- (8) 全流程电子化相关问题可拨打咨询电话：4009280095-5或咨询在线客服。

10. 联系方式

采购人：昌江航道提升工程 SCJ-W1 标段设计施工总承包项目经理部

联系人：郭先伟
电话：15279129670
邮箱：593827969@qq.com

采购代理机构：江西省港航造价咨询有限公司

联系人：姜女士
地址：江西省南昌市抚河北路 249 号交通科技大楼 7 楼 7013 室
邮编：330000
电话：0791-86783306

邮 箱：jxsghzjzx11@163.com

交易平台软件服务商名称：国泰新点软件股份有限公司

客服联系电话：4009280095-5

2025 年 1 月 3 日

附件一 采购清单

序号	设备名称	单位	暂定数量	备注
一	船闸工程观测			
1	全站仪	台	1	全站仪 0.5", 0.6mm+1ppm
2	水准仪	台	1	水准仪 0.3mm/km
3	水平位移观测点	个	41	混凝土观测墩, 含强制对中盘
4	垂直位移观测点	个	41	不锈钢水准标芯
5	双金属标	套	2	包括双金属标钻孔、钢管、铝管的采购及安装
6	倒垂	套	2	包括倒垂钻孔、倒垂孔保护管、倒垂浮桶、支架、倒垂锚固端、钢丝绳的采购及安装
7	双金属标仪	个	2	测量范围: 50mm; 分辨率: 0.01mm; 精度: $\pm 0.1\text{mm}$
8	垂线坐标仪 (智能)	个	2	量程: $50 \times 50\text{mm}$, 精度: $\pm 0.1\text{mm}$, 工作温度: $-20^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$, 工作相对湿度 95%
9	倒垂观测房	个	2	不锈钢制作
10	渗压计	个	12	进口组装振弦式。量程 0.20~0.50MPa; 精度: $\pm 0.5\% \text{F.S.}$; 灵敏度: $0.05\% \text{F.S.}$
11	钢筋应力计	个	32	量程: 拉 210MPa, 精度: $\pm 0.25\% \text{F.S.}$
12	应变计	个	28	进口组装振弦式; 量程: $3000 \mu \epsilon$; 精度: $\pm 0.1\% \text{F.S.}$; 灵敏度: $1 \mu \epsilon$
13	无应力计	个	14	进口组装振弦式; 量程: $3000 \mu \epsilon$
14	单向测缝计	个	8	
15	基岩变位计	个	6	
16	水位计	个	3	精度水位: 0.1%FS; 温度: 0.5°C
17	读数仪	台	1	激发范围: 400~6000Hz; 频率分辨率: 0.01Hz
二	监测集成			
1	数据采集软件及平台接入服务	套	1	
2	振弦式采集仪	个	6	32 通道, 数据存储容量: 大于 1000 测次
3	数字量采集仪	套	0	

序号	设备名称	单位	暂定数量	备注
4	主控机	台	1	硬盘容量大于 1000G, 内存大于 8G
5	水工电缆	m	16000	耐酸、耐碱、防水、质地柔软
6	通信电缆	m	2000	耐酸、耐碱、防水、质地柔软
7	电源电缆	m	2000	耐酸、耐碱、防水、质地柔软
8	电缆保护管			
9	PVC 管 (Φ70mm)	m	1500	
10	PVC 管 (Φ50mm)	m	3000	
11	PVC 管 (Φ20mm)	m	5000	
三	泄水闸工程观测			
1	水平位移观测点	个	22	混凝土观测墩, 含强制对中盘
2	垂直位移观测点	个	25	不锈钢水准标芯
3	双金属标	套	1	包括双金属标钻孔、钢管、铝管的采购及安装
4	倒垂	套	1	包括倒垂钻孔、倒垂孔保护管、倒垂浮桶、支架、倒垂锚固端、钢丝绳的采购及安装
5	双金属标仪	个	1	CCD, 量程: 100mm, 精度: $\pm 0.1\text{mm}$
6	垂线坐标仪 (智能)	个	1	量程: $50 \times 50\text{mm}$, 精度: $\pm 0.1\text{mm}$, 工作温度: $-20^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$, 工作相对湿度 95%
7	倒垂观测房	个	1	不锈钢制作
8	基岩变位计	个	6	
9	渗压计	个	21	进口组装振弦式。量程 0.20~0.50MPa; 精度: $\pm 0.5\% \text{F.S.}$; 灵敏度: $0.05\% \text{F.S.}$
10	测压管	孔	2	
11	单向测缝计	个	7	
12	位错计	个	4	
13	水位计	个	2	精度水位: $0.1\% \text{FS}$
14	水尺	个	2	
四	接地			

序号	设备名称	单位	暂定数量	备注
1	50mm*6mm 扁钢	米	9800	
五	枢纽主体结构施工期观测、资料管理分析、巡视巡查			
1	施工期观测	项	1	施工期
2	观测资料整理整编和分析	项	1	施工期
3	使用单位培训、交工验收等	项	1	施工期

主要外购件一览表

序号	名 称	推荐品牌厂家	备 注
1	闸基变位计、测缝计	美国基康、美国新科、英国岩土	
2	全站仪、电子水准仪	瑞士徕卡、德国蔡司、日本拓普康	
3	GNSS 主机、扼流圈天线	上海华测、武汉中纬、武汉合众思壮	
4	渗压计、温度计、钢筋计、五向应变计、无应力计、土压力计、平尺水位计	北京基康、美国基康、英国岩土	
5	雷达水位计	上海航征、南京水文所、徐州伟思	
6	32 通道自动采集装置 (MCU)	南京南瑞、北京基康、南京水科院	
7	服务器	联想、戴尔、北京金舟远航	

说明：

- 1、采购人发布的最高投标限价根据上表中参考品牌的价格水平编制；
- 2、参考品牌不分先后；
- 3、响应人可选用其他品牌，但材料及配套设备品质应参照或相当于上述参考品牌的品质。

附表一 资质要求（最低要求）

企业资质等级要求
具有独立法人资格，持有有效的营业执照。

附表二 业绩要求（最低要求）

业绩要求
近 5 年（指 2019 年 1 月 1 日至采购公告发布前 1 日，下同）至少承揽过 1 项合同金额不小于 100 万元的水运或水利水电工程安全监测项目类似业绩，时间以合同签订时间为准。证明材料至少包括合同协议书，若合同协议书无法体现船闸等级或闸门规格等上述业绩要求，则供应商还须提供能够充分证明上述业绩要求的证明材料，如：合同清单、供货完成证明、交（竣）工验收证明、设计资料、发包人证明等。 备注：本文安全监测项目业绩指安全监测施工、设备采购和安装服务等项目业绩，下同。

附表三 人员要求（最低要求）

人员要求			
序号	岗位名称	数量	人员要求
1	项目负责人	1	(1) 至少担任过 1 个水运或水利水电工程安全监测项目的项目负责人或技术负责人。 (2) 身体健康，年龄 55 周岁及以下。

附表四 信誉要求（最低要求）

信誉要求
1、未被江西省交通运输厅及其上级单位取消在江西省内的响应资格或禁止进入江西省交通建设市场且处于有效期内。 2、未被责令停业、或被暂扣或吊销执照、或被吊销资质证书。 3、未进入清算程序，或被宣告破产，或存在其他丧失履约能力的情形。 4、在国家企业信用信息公示系统 (http://www.gsxt.gov.cn/) 中未被列入严重违法失信企业名单。 5、在“信用中国”网站 (http://www.creditchina.gov.cn/) 中未被列入失信被执行人名单。 6、供应商及其法定代表人、委托代理人（如有）在近三年（2021 年 1 月 1 日至采购公告发出之日止，下同）无行贿犯罪行为。 7、近三年未发生过对本项目有重大影响的诉讼案件。 8、供应商企业和法定代表人、委托代理人及拟在本项目上任职的主要管理人员均未被列入江西省港口集团有限公司禁止交易企业(个人) 名单。