

# 雅砻江两河口水电站安全监测自动化 系统改造项目

(项目编号: 000645-25ZB0716/01)

## 招标公告

### 1. 招标条件

本招标项目雅砻江两河口水电站安全监测自动化系统改造项目（项目名称），项目资金已落实，招标人为雅砻江流域水电开发有限公司，招标代理机构为中投咨询有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。本次招标采用资格后审。

### 2. 项目概况与招标范围

#### 2.1 项目概况

两河口水电站位于四川省甘孜藏族自治州雅江县境内的雅砻江干流上，为我国大型水电能源基地雅砻江干流中、下游的控制性水库电站工程。坝址位于雅砻江干流与支流鲜水河的汇合口下游约 2km 河段，下距雅江县城约 25km，雅江县城有 G318 国道通过，从坝址经雅江县沿 G318 国道至成都的公路里程为 536km。

两河口水电站为雅砻江中、下游的“龙头”水库，对其下游的雅砻江梯级电站以及金沙江、长江干流电站的梯级电站补偿作用显著。电站的开发任务以发电为主，兼顾防洪。电站采用坝式开发，最大坝高 303m，水库正常蓄水位高程 2865m，水库总库容为 106.53 亿 m<sup>3</sup>，消落深度为 80m，调节库容 65.24 亿 m<sup>3</sup>，具有多年调节能力。电站装机容量 3000MW，多年平均年发电量 110 亿 kw·h。

两河口水电站为一等大(1)型工程，枢纽建筑物由土质心墙堆石坝、溢洪道、泄洪洞、放空洞、发电厂房、引水及尾水建筑物等组成。心墙堆石坝最大坝高 303m，发电厂房为地下式，厂内安装 6 台混流式水轮发电机组。挡水、泄洪、引水及发电等永久建筑物为 1 级建筑物，永久次要建筑物为 3 级建筑物，临时建筑物为

3 级建筑物。

泄洪放空建筑物均布置于左岸，从左至右依次布置深孔泄洪洞、放空洞、竖井旋流泄洪洞、洞式溢洪道。引水发电建筑物布置在右岸，由电站进水口、压力管道、主厂房、副厂房、主变室、尾水调压室、尾水洞、出线系统与地面开关站等组成，为大型地下洞室群结构。采用“单机单管”的引水型式和“三机一室一洞”的尾水系统布置格局。

## 2. 2 项目实施地点

四川省甘孜藏族自治州雅江县呷拉镇两河口水电站，交货地点为四川省甘孜藏族自治州雅江县两河口水电站。

## 2. 3 标段名称

雅砻江两河口水电站安全监测自动化系统改造项目。

## 2. 4 招标范围

招标范围及内容主要包括两河口水电站枢纽水工建筑物、料场边坡及枢纽边坡等工程部位的安全监测自动化系统改造。主要包括：

- (1) 编制改造设计方案。
- (2) 自动化系统升级改造新设备采购安装、组网调试及试运行。
- (3) 组织开展实用化验收。

## 2. 5 合同工期

工期 16 个月，合计约 480 天。合同签订之日起，至完成合同全部工作内容。

- (1) 合同签订后 1 个月内完成改造设计方案编制，并通过审查。
- (2) 合同签订后 6 个月内完成全部设备供货。
- (3) 合同签订后 10 个月内，完成两河口水电站安全监测自动化系统升级改造新设备安装、组网调试，具备试运行条件。
- (4) 合同签订第 11 个月，完成初步验收后进入试运行，试运行期为 6 个月，试运行期满后开展实用化验收。

## 3. 投标人资格要求

- (1) 投标人基本要求：投标人须为中华人民共和国境内的独立民事主体。
- (2) 投标人资质要求：同时满足

- 1) 具备电子与智能化工程专业承包一级资质;
  - 2) 已取得建设行政主管部门颁发的安全生产许可证。
- (3) 投标人业绩要求 2020 年 1 月 1 日 (含) 以来 (以合同签订时间为准), 具有已完工的两个坝高不小于 150m 水电站大坝安全监测自动化系统建设或运行业绩。
- (4) 投标人拟投入本项目的项目负责人最低要求: 担任过水电站大坝安全监测自动化系统建设或运行维护项目的项目经理或副经理, 且具有高级及以上技术职称。
- (5) 投标人其它要求: 无。
- (6) 是否接受联合体投标: 否
- (7) 联合体要求: 无
- (8) 备注: 无

#### 4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者, 请于 2025 年 7 月 18 日 20 时至 2025 年 7 月 23 日 20 时 (北京时间, 下同), 在国投集团电子采购平台 (以下简称“电子采购平台”) (<https://www.sdi.cc.com.cn>) 注册、购买、下载电子招标文件 (不接受其他方式购买)。

4.2 本项目不需购买招标文件。

#### 5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间 (投标截止时间, 下同) 为 2025 年 8 月 11 日 9 时 30 分; 递交地点: 电子采购平台。

5.2 逾期上传的投标文件, 电子采购平台将予以拒收。

备注: 建议投标人提前 1 天将投标文件加密上传, 以避免由于 CA 过期未续办、操作不熟练等原因导致当天无法上传。

#### 6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在国投集团电子采购平台 (<https://www.sdi.cc.com.cn>) 和

中国招标投标公共服务平台（[www.cepubservice.com](http://www.cepubservice.com)）上发布，对于因其他网站转载并发布的非完整版或修改版公告，而导致损失的情形，招标人及招标代理机构不承担责任。

## 7. 相关说明

### 7.1 注册

投标人登录电子采购平台门户网站，点击右上角【用户注册】注册用户账号，填写企业信息提交审核，审核情况将在 24 小时内（不含法定节假日）进行反馈，审核通过的投标人方可购买/下载招标文件，请合理安排注册时间

### 7.2 标书款支付

需要支付标书款的项目，投标人登录电子采购平台门户网站，点击右上角【用户登录】-【供应商系统】，在【公告信息-采购公告】或【我的邀请】中选择项目，点击【进入项目】进入工作台，在【招标文件】环节，点击【购买招标文件】进行网上支付，招标方不接受线下支付；标书款发票为增值税电子普通发票，请投标人于购买招标文件 5 日后在【订单管理】中自行下载、打印。

### 7.3 文件下载

投标人可在【我的项目】中选择项目，点击【进入项目】进入工作台，在【招标文件】环节，点击【下载招标文件】自行下载招标文件电子版，招标方不再提供纸质招标文件。需要支付标书款的项目，标书款支付成功后才可下载。

### 7.4 CA 办理

CA 数字证书为投标人参与投标的必备身份证明，用于投标文件的签章、加解密。首次办理 CA（证书费用 200 元/年）的投标人须按照电子采购平台门户网站（<https://www.sdicc.com.cn>）【帮助中心】→【操作指南】“投标人 CA 办理操作说明”进行线上办理。如有 CA 相关问题，投标人可拨打北京数字认证股份有限公司客服热线，010-58515511 按 0 转人工客服。已办理 CA 的投标人请注意使用时效，过期的须及时完成续期办理（证书费用 150 元/年），请投标人在投标文件递交截止时间 7 个工作日前递交 CA 申办资料，逾期导致投标文件递交不成功的，其后果由投标人自行承担。

### 7.5 帮助

如需帮助, 请登录电子采购平台网站首页【帮助中心】-【操作指南】。

## 7.6 其他

本次招标活动所有信息发布和联络以投标注册时填写的信息为准, 投标人应对填写的所有信息的真实性和准确性负责, 并自行承担信息有误导致的一切后果。

对本次招标活动有异议的, 可在法律规定时间内向招标人或招标代理机构提出, 联系方式见本公告 9.1 或 9.2。

## 8. 监督部门

本招标项目的监督部门: 国投集团采购服务中心

联系电话: 010-83325333

## 9. 联系方式

### 9.1 招标人联系方式

招 标 人: 雅砻江流域水电开发有限公司

联 系 人: 李冉阳、余杰(商务)、郑永胜(技术)

联系电话: 028-82907743、19183730218、15928503280

地 址: 成都市成华区双林路 288 号

### 9.2 招标代理机构联系方式

招标代理机构: 中投咨询有限公司

联 系 人: 文竹

手 机: 13709050196

邮 箱: wenzhu@sdi c. com. cn

地 址: 北京市丰台区汽车博物馆东路 8 号院金茂广场 2 号楼 10 层

备注: 负责解释招标文件内容的相关事宜, 电话无法接通时, 可邮件咨询。

### 9.3 电子采购平台联系方式

平台客服电话: 400-688-6166

备注: 负责解释平台注册、标书获取、文件上传、投标文件编制工具等操作事宜。

招标人或其招标代理机构项目负责人：

文竹

机构名称：中投咨询有限公司

2025-7-18

