

# 大渡河公司双江口水电站5G通讯信号覆盖服务公开招标项目 招标公告

## 第一章 公开招标

### 1. 招标条件

本招标项目名称为：大渡河公司双江口水电站5G通讯信号覆盖服务公开招标，项目招标编号为：CEZB250511879，招标人为四川大渡河双江口水电开发有限公司，项目单位为：四川大渡河双江口水电开发有限公司，资金来源为自筹。招标代理机构为国家能源集团国际工程咨询有限公司。本项目已具备招标条件，现对该项目进行国内资格后审公开招标。

### 2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况、招标范围及标段（包）划分：2.1.1项目概况：双江口水电站位于四川省阿坝州藏族羌族自治州马尔康县与金川县交界处的大渡河上游干流，为大渡河干流河段自上而下梯级开发规划的第五个电站。电站坝址位于大渡河上游足木足河（东源）与绰斯甲河（西源）汇合口以下约2km处。

双江口水电站的开发任务主要为发电，兼顾防洪。是大渡河流域梯级电站开发的关键项目之一。电站采用坝式开发，水库正常蓄水位2500.00m，水库总库容为28.97亿m<sup>3</sup>，调节库容19.17亿m<sup>3</sup>，具有年调节能力。电站装机容量2000MW，双江口水电站工程为一等大（1）型工程，枢纽主要建筑物为1级建筑物，次要建筑物为3级建筑物。枢纽工程由拦河大坝、泄洪建筑物、引水发电系统等组成。引水发电系统布置在大坝左岸，发电厂房采用地下式，厂内安装4台容量500MW的立轴混流式水轮发电机组，采用“单机单管供水”及“两机一室一洞”的布置格局，引水发电建筑物主要包括进水口、压力管道、主厂房、地下副厂房、主变室、尾水调压室、尾水隧洞、尾水塔、地面GIS开关站和地面副厂房。

#### 2.1.2招标范围：

实现双江口水电站现场生产区域5G网络信号全覆盖。为达到上述区域5G网络开通及运营标准，投标人需自行负责服务配套设施的采购、安装、调试及运维，资产归投标人所有，5G网络建成后，投标人向招标人提供满足网络质量要求的3年期5G网络运营服务,3年期满后，投标人无偿提供相关服务支持，具体工作内容包括：

为招标人提供双江口水电站厂区内5G通讯设施设计、建设、租赁、运行、维护及通信技术支持等公网通信服务和SA通信卡开卡接入服务、并提供双江口水电站厂区内5G公网覆盖。

#### 2.1.3 服务期限：

本项目计划2026年1月完成具备条件区域5G网络开通，2026年9月完成全部5G网络建设工作，双江口生产区域完成5G全覆盖以后运营服务36个月。

服务地点：四川省阿坝藏族羌族自治州四川大渡河双江口水电站。

#### 2.2 其他：/

### 3. 投标人资格要求

#### 3.1 资质条件和业绩要求：

【1】资质要求：（1）投标人须为依法注册的独立法人或其他组织，须提供有效的证明文件。

（2）投标人或其所属集团须具有并提供有效的“中华人民共和国电信业务经营许可证”或“中华人民共和国增值电信业务经营许可证”。注：同一证书持有单位与被授权单位不得同时参与本项目投标；同一证书授权下，仅允许一个单位参与本项目投标。否则相关投标均无效。

【2】财务要求：/

【3】业绩要求：2020年12月01日至投标截止之日（以合同签订时间为准），投标人须至少具有5G网络通信工程建设或5G网络运维服务合同业绩1份。投标人须提供能证明本次招标业绩要求的合同扫描件，合同扫描件须至少包含：合同买卖

双方盖章页、合同签订时间和业绩要求中的关键信息页。

【4】信誉要求：/

【5】项目负责人的资格要求：/

【6】其他主要人员要求：/

【7】设备要求：/

【8】其他要求：/

3.2 本项目不接受联合体投标。

## 4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，购标前必须在国家能源集团（<https://www.ceic.com>）首页网页底部查找“生态协作平台”图标，点击图标跳转至国家能源集团生态协作平台，点击“物资采购”图标，完成国家能源集团供应商注册，已注册的投标人请勿重复注册。注册方法详见：国家能源集团生态协作平台→帮助中心→“生态协作平台操作手册”。

4.2 购标途径：已完成注册的投标人请登录“国能e招投标人业务系统”，在线完成招标文件的购买。

4.3 招标文件开始购买时间2025-12-19 09:00:00，招标文件购买截止时间2025-12-25 16:00:00。

4.4 招标文件每套售价每标段（包）人民币第1包70元，售后不退。技术资料押金第1包0元，在退还技术资料时退还（不计利息）。

4.5 未按本公告要求获取招标文件的潜在投标人不得参加投标。

4.6 其他：/

## 5. 招标文件的阅览及投标文件的编制

本项目采用全电子的方式进行招标，投标人必须从“国能e招投标人业务系统”“组件下载”中下载《国能e招投标文件制作工具》及相关操作手册进行操作，具体操作流程如下：

1）投标人自行登录到“国能e招投标人业务系统”：[www.chnenergybidding.com.cn](http://www.chnenergybidding.com.cn)。

2）点击右上方“帮助中心”按钮，下载《招投标系统用户手册-电子标（投标人手册）》。

3）点击右上方“组件下载”按钮，在弹出的页面中下载“国能e招驱动安装包”及“国能e招投标文件制作工具”并安装。

注：本项目招标文件为专用格式，投标人须完成上述操作才可以浏览招标文件。

4）投标人必须办理CA数字证书方可完成投标文件的编制及本项目的投标，CA数字证书办理流程详见：国能e招首页→帮助中心→“国能e招电子招投标项目数字证书办理流程及须知”。

注：投标人需尽快办理CA数字证书，未办理CA数字证书或CA数字证书认证过期的，将导致后续投标事项无法办理。

5）投标人须按照招标文件要求在“国能e招投标文件制作工具”中进行投标文件的编制。具体操作详见《招投标系统用户手册-电子标（投标人手册）》，其中以下章节为重点章节，请投标人务必仔细阅读。

1.1--1.7章节（系统前期准备）

1.9章节（CA锁绑定）

2.5章节（文件领取）

2.9章节（开标大厅）

3.1章节（安装投标文件制作工具）

3.2章节（电子投标文件制作）

## 6. 投标文件的递交及开标

6.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）及开标时间为2026-01-08 09:00:00（北京时间），投标人应在投标截止时间前通过“国能e招投标人业务系统”递交电子投标文件。开标成功后，国能e招投标人业务系统对开标记录表和投标人在投标文件制作工具“投标文件组成（报价部分）”上传的文件进行加密，同时将加密的开标记录表发投标人备查；商务（不含报价）和技术评标完成后，国能e招投标人业务系统显示开标记录表和投标报价文件，发送密钥供投标人验证开标信息。

6.2 逾期送达的投标文件，“国能e招投标人业务系统”将予以拒收。

6.3 开标地点：通过“国能e招投标人业务系统”公开开标，不举行现场开标仪式。

## 7. 其他

7.1 信息公开说明：

（1）开标阶段，对招标公告中要求的投标人的资质、业绩、拟任项目经理/项目负责人/项目负责人（设总）/总监理

工程师的相关证件(如有)等信息向所有参加投标的投标人进行公示。

(2) 中标候选人公示阶段,对中标候选人满足招标文件要求的资质、业绩、拟任项目经理/项目负责人/项目负责人(设总)/总监理工程师的相关证件(如有)向社会进行公示。

(3) 招标公告中要求的业绩未进行公示的(补充公示的业绩视为已公示业绩),评标阶段将不予认可。

7.2 /

## 8. 发布公告的媒介

本招标公告同时在国能e招(<http://www.chnenergybidding.com.cn>)和中国招标投标公共服务平台(<http://www.cebpubservice.com>)上发布。

## 9. 联系方式

招 标 人: 四川大渡河双江口水电开发有限公司

地 址: 四川省阿坝藏族羌族自治州马尔康市马尔康镇绕城路118号

邮 编: 624011

联 系 人: 罗烨

电 话: 028-86896646

电子邮箱: 12098529@ceic.com.cn

招标代理机构: 国家能源集团国际工程咨询有限公司

地 址: 重庆市渝中区瑞天路56-3号企业天地5号办公楼21层

邮 编: 400010

联 系 人: 秦洪亮(代15736232465)

电 话: 18910982669

电子邮箱: 12045659@chnenergy.com.cn

国能e招客服电话: 010-58131370

国能e招客服工作时间: 8:30-12:00; 13:30-17:00(法定工作日)

国能e招登录网址: <http://www.chnenergybidding.com.cn>