

大渡河公司枕头坝一级水电站发电机出口断路器并联电容器采购公开招标项目（第2次）招标公告

【发布时间：2025-10-23 14:17:45 阅读次数：78】

第一章 公开招标

1. 招标条件

本招标项目名称为：大渡河公司枕头坝一级水电站发电机出口断路器并联电容器采购公开招标，项目招标编号为：CEZB250508689，招标人为国能大渡河枕头坝发电有限公司，项目单位为：国能大渡河枕头坝发电有限公司，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：枕头坝一级水电站位于四川省乐山市金口河区境内，其上一级为深溪沟水电站，下一级为枕头坝二级水电站。电站安装4台18万千瓦的轴流转桨式水轮发电机组，总装机容量72万kW，径流式电站，二等大（2）型工程。2015年8月首台机组发电，同年12月实现全投。电站机组采用联合单元接线，500kV开关站采用角型接线，通过500kV线路接入深溪沟电站开关站，预留一回线路至枕头坝二级电站，左岸有G245国道通过，距离乐山130km，成都256km。

枕头坝一级水电站发电机出口断路器采用GE(原阿尔斯通) FKG1N型发电机出口断路器，通过离相封闭母线分别与发电机和主变压器相连。GCB与IPB的外壳采用焊接方式连接，导体采用软连接件连接。包括现地控制柜在内的成套装置连同基座，一起安装于支撑结构上

枕头坝一级水电站发电机出口断路器每相两侧分别安装一台电容器，电容器安装在GCB设备箱体内部，使用螺栓安装于GCB设备箱体顶部。

本项目用于枕头坝水电站发电机出口断路器电容器设备采购。所购设备除满足该技术文件要求外，应满足现场设备接口及运行、环境要求。

2.1.2自然环境条件

安 装 地 点	户 内
多年平均环境温度	16.9℃
极端最高环境温度	40.0℃
极端最低环境温度	-10.0℃
多年平均相对湿度	69%
海拔	550m
地震基本烈度	VIII度
运行环境	户内厂房

2.1.3招标范围

本合同工作范围包括但不限于：采购发电机出口断路器并联电容器共21只。

2.1.4本项目交货期

本项目计划从合同签订之日起，至2027年5月30日止，投标人收到招标人通知15个月内，应将设备送达交货地点。

2.1.5本项目服务工作地点

四川省乐山市金口河区枕头坝一级水电站。

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：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】财务要求：/

【3】业绩要求：2020年9月至投标截止日（以合同签订时间为准），投标人须至少具有15.75kV及以上电压等级的电容器供货合同业绩1份。投标人须提供能证明本次招标业绩要求的合同证明扫描件，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】其他要求：/

3.2 本项目不接受联合体投标。

3.3 本项目接受代理商投标。

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2025-10-23 16:00:00，招标文件购买截止时间2025-10-28 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。
- 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，请投标人务必详细阅读。

- 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2025-11-12 16:00:00（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：国能大渡河枕头坝发电有限公司

地 址：成都市高新区天韵路7号

邮 编：

联 系 人：胡元海

电 话：028-86896752

电子邮箱：12046797@ceic.com

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：610000

联 系 人：王刚、周畅（63602880）

电 话：023-63602725

电子邮箱：20002977@chnenergy.com.cn