

# 吉林公司双辽公司二期生产水源增容改造工程造公开招标项目（第2次）招标公告

【发布时间：2026-02-11 15:23:20 阅读次数：215】

## 第一章 公开招标

### 1. 招标条件

本招标项目名称为：吉林公司双辽公司二期生产水源增容改造工程造公开招标，项目招标编号为：CEZB250312171，招标人为国能双辽发电有限公司，项目单位为：国能双辽发电有限公司，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：本项目共划分为一个标段：

2.1.1 项目概况：国能双辽发电有限公司现运行装机容量为：2000MW，为一期#1~#4（2×330MW+2×340MW）亚临界、中间再热、自然循环、双缸双排汽、凝汽式机组，二期#5（1×660MW）超临界、一次中间再热、平衡通风、三缸四排汽、凝汽式机组。本项目为针对二期#5机组的生产水源增容改造工程，包括：①城市中水供水扩容改造：增设一路长1200米的中水供水母管；②中水深度处理系统改造：中水深度处理系统变孔隙滤池的滤料更换，增设污泥浓缩池及配套回收水池、水泵、管道阀门等；③循环水排水深度处理系统改造：新增循环水排污水深度处理系统一套，含2座高密度沉淀池、2座变孔隙滤池、2套超滤、2套反渗透设备，及配套厂房、电气、热控、土建、给排水、消防、采暖、通风、视频监控等；④其他零星改造：增设脱硫工艺水补水管路及配套水泵等，新增脱硫工艺水箱，增设引风机冷却水供回水管路及捞渣机注水补水管路等。

2.1.2 招标范围：本工程采用EPC建设模式，投标人工作范围包括但不限于二期生产水源增容改造项目设计、供货、土建施工（含地质勘探、原结构检测）、安装施工、资产照管、试验、调试、培训、总结报告、验收资料移交等；也包括项目前期政府立项及施工许可证办理、住建联合整体验收（含城乡规划设计室）、项目建设三同时（环评、水土保持、职业健康<若需>、节能审查和碳排放评价）及政府手续办理应发生的所有费用（含政府缴费及因投标人开工手续办理延迟导致项目提前开工产生的政府罚金等），详见技术要求。

2.1.3 计划工期：本项目在合同签订后一个月内完成初设；开工前完成项目建设政府前期手续、施工许可证、三同时设计评价工作；2026年4月30日开工（具体正式开工时间以招标人书面通知为准），施工总工期255天。

2.1.4 项目地点：吉林省双辽市国能双辽发电有限公司。

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）投标人须具有并提供有效的电力工程施工总承包一级及以上资质证书；或工程设计综合甲级资质；或工程设计电力行业甲级资质证书；或电力行业（火力发电）专业甲级设计资质证书；或环境工程专项设计甲级资质证书（环境工程专项设计资质证书许可范围须涵盖水污染防治工程类）。

（3）投标人为施工单位的，须具有并提供有效的安全生产许可证资质证书。

【2】财务要求：/

【3】业绩要求：2020年12月至投标截止日（以合同签订时间为准），投标人须至少具有国内处理能力为200吨/小时及以上化学水处理系统（含锅炉除盐水或锅炉补给水或电厂水处理岛或中水深度处理或循环水排污水深度处理工艺）安装或设计的合同业绩2份，且均已成功投运1年及以上。投标人须提供能证明本次招标业绩要求的合同和对应的用户证明扫描件，

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；用户证明须由最终用户盖章，可以是验收证明、使用证明、回访记录或其他能证明合同标的物从投运时间至投标截止日满1年及以上的材料（若合同甲方不是最终用户，合同甲方获取的最终用户证明也可）。

【4】信誉要求：/

【5】项目经理的资格要求：（1）投标人须提供拟任项目经理有效的工程建设类执业资格注册证书（若执业资格国家未开展注册，可提供执业资格证书）或高级专业技术职称证书。

（2）项目经理须至少具有1个水处理系统安装或设计项目经理的经历，投标人须提供能证明项目经理业绩的合同，若合同中无项目经理姓名，须提供对应的验收证明或用户证明等有盖章的证明材料（须含工程名称、项目经理及单位名称）。

【6】设计负责人的资格要求：（投标人为设计单位的要求此项。若投标人的设计和施工资质均满足招标文件要求，则根据投标文件中承担的内容，认定是否需要满足此项要求；投标文件未明确是否承担设计工作的，按承担认定）

（1）投标人须提供拟任设计负责人有效的勘察设计注册工程师执业资格注册证书（若执业资格国家未开展注册，可提供执业资格证书）。

（2）设计负责人须至少具有1个担任水处理系统项目设计负责人的经历，投标人须提供能证明设计负责人业绩的合同，若合同中无设计负责人姓名，须提供对应的验收证明或用户证明等有盖章的证明材料（须含工程名称、设计负责人及单位名称）。

【7】施工负责人的资格要求：（投标人为施工单位的要求此项。若投标人的设计和施工资质均满足招标文件要求，则根据投标文件中承担的内容，认定是否需要满足此项要求；投标文件未明确是否承担施工工作的，按承担认定）

（1）投标人须提供拟任施工负责人有效的一级建造师执业资格注册证书（建筑工程或机电工程专业）和有效的安全生产考核合格证（B类）。

（2）施工负责人须至少具有1个担任水处理系统项目施工负责人的经历，投标人须提供能证明施工负责人业绩的合同，若合同中无施工负责人姓名，须提供对应的验收证明或用户证明等有盖章的证明材料（须含工程名称、施工负责人及单位名称）。

【8】施工机械设备：/

【9】项目管理机构及人员：（投标人为施工单位的要求此项。若投标人的设计和施工资质均满足招标文件要求，则根据投标文件中承担的内容，认定是否需要满足此项要求；投标文件未明确是否承担施工工作的，按承担认定）

投标人须提供拟任安全负责人有效的安全生产考核合格证（C类）。

【10】采购货物要求：/

【11】其他要求：本项目为EPC总承包工程，若投标人仅满足本章3.1“资质条件和业绩要求”中对设计或施工单位的要求，须开展施工或设计分包，分包单位须满足分包内容（施工或设计）相应的资质要求；若投标人明确不分包，则须同时满足本章3.1“资质条件和业绩要求”对设计和施工单位的要求；若投标人未明确是否分包，则按不分包认定，须同时满足本章3.1“资质条件和业绩要求”对设计和施工单位的要求。

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，购标前必须在中国国家能源集团（<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2026-02-12 09:00:00，招标文件购买截止时间2026-02-26 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) 点击右上角“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) 点击右上角“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2026-03-04 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：国能双辽发电有限公司

地 址：吉林省双辽市

邮 编：136400

联 系 人：曲秀波

电 话：0434-7283145

电子邮箱：12073519@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：呼和浩特市新城区丝绸之路大道国能大厦 713 室

邮 编：010000

联 系 人：刘军、郝帅

电 话：0471-3261797

电子邮箱：10518955@ceic.com

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>