

# 武威智慧绿能泗水镇105MW/420MWh独立共享储能项目（一期）

## EPC总承包招标公告

招标编号：（ZDZB-GC-KFJSEPC-CGGLC-2024-002）

招标项目所在地区：甘肃省武威市

### 1.招标条件

武威智慧绿能泗水镇105MW/420MWh独立共享储能项目（一期）已由武威市古浪县发展和改革局核准（备案），项目业主为武威智慧绿能新能源发展有限责任公司。项目投资控股方中国电力工程顾问集团有限公司，建设资金来自自筹加贷款，自筹资金20%，贷款80%。项目已具备招标条件，现将该项目的EPC总承包工程进行公开招标。

### 2.项目概况与招标范围

#### 2.1 项目概况

建设地点：甘肃省武威市古浪县泗水镇北侧。

建设规模及主要建设内容：建设105MW/420MWh电化学储能电站1座，储能电站共35个储能单元（30个磷酸铁锂电池单元、5个全钒液流储能单元）；新建330kV升压站1座，主变规模1×240MVA，电压等级330/37/10.5kV；新建一条330kV送出线路，线路长度约为1.1km；对端电网间隔扩建。

项目计划工期均需满足以下要求：

计划开始工作日期：2024年03月01日（暂定）。

全部并网日期：2024年06月30日。

移交日期：2025年09月30日。

未经发包人批准，计划工期不得调整。

#### 2.2 招标范围

（1）项目前期相关工作具体包括但不限于以下内容：征求自然资源、林草、环保、水务、军事、文物等行政主管部门的选址意见，取得选址意见书，期间的相关协调工作；环境影响评价文件、水土保持方案报告书（表）、土地预审及勘界报告、压覆矿产资源调查报告、文物勘探评估报告、安全预评价报告、职业病预评价报告、入网安全性评价报告、接入系统设计报告、节能评估报告、地质灾害评估报告、洪水影响评价报告、社会稳定风险分析报告、项目备案申请报告等的编制、审查或评审、批文取得及相关协调工作；林业可研及永久（临时）占用林地审批、草原

可研及永久（临时）占用草原审批、土地复合利用方案编制及备案（如需），相关协调工作；配套产业导入等相关协调工作；以及发包人其他咨询服务工作。

（2）工程开工前相关工作具体包括但不限于以下内容：负责储能电站、升压站、送出线路、道路等所涉及的征林征地、现场阻工、补偿、相关协调工作（包含向政府相关部门缴纳征租地工作经费等）；协助办理建设用地规划许可证、建设工程规划许可证、建筑工程施工许可证、不动产权证等；负责储能电站、升压站、送出线路、道路等所涉及的租地和施工临时用地租地，相关协调工作、土地租赁协议签订、临时用地租用费支付等；负责项目界区内地上附着物迁移、清除及补偿，地下管线设施迁移、保护及补偿；修建进场道路、桥梁及其他基础设施，办理必要的手续，相关的协调工作；修建施工临时用电、用水、通信线路设施，办理正式用电、用水、通信报装手续，相关的协调工作；投保工程一切险、人身意外伤害险。

（3）勘察设计工作具体包括但不限于以下内容：工程地质勘察（包括初步勘察和详细勘察）及地形图测绘，设计（初步设计和审查、初设概算、施工图设计、技术规范书、工代服务、竣工图编制、概（预）算编制，施工图会审及交底、施工图审查及相关协调工作，以及配套设施的勘察设计）。

（4）采购工作具体包括但不限于以下内容：项目范围内的所有设备材料的采购、供货、监造、催交、运输（含大件运输道路及加固工作）、保险、接车、卸车、仓储保管、场内二次倒运、竣工后清点移交、甲供设备卸车（如有）等。

（5）施工调试工作具体包括但不限于以下内容：本项目范围内的施工辅助工程、建筑工程、安装工程的施工、全部设备的安装及所有涉及到的单体调试、分系统调试、并网调试、特殊试验、机组试运行及性能试验等，施工及调试工作须满足项目投运及验收条件。

（6）并网涉网相关工作包括但不限于以下内容：牵头负责提交并网申请、协调提报月度投产计划、要求的各类涉网检测试验、并网业务办理（不限于申请场站命名、签订购售电合同、签订计量服务协议、签订并网调度协议、签订高压供用电合同、保护定值计算及录入、调控云平台建模、现货系统建模、电力交易平台注册等工作）、并网通知书取得、并网启动申请、并网验收及消缺、并网会签确认、启委会组织策划等，直至电站并网，办理电力业务许可证，还包括催促接网配套工程建设进度以及上述所有工作过程中的协调沟通。

（7）项目验收相关工作包括但不限于以下内容：牵头负责工程启动、工程试运和移交生产、环境保护、水土保持、工程消防、防雷检测、劳动安全与工业卫生、工程档案、工程竣工结算、工程质量检查检测、质监、安全竣工验收、档案验收、职业卫生三同时等专项验收以及验收过程的协调、手续办理等。

(8) 生产准备相关工作包括但不限于以下内容：牵头负责储能电站、升压站生产人员培训及提前进场、项目范围内的标识牌制作及安装、备品备件购置、竣工验收前整套设备带负荷联合试运转期间的人力、动力、材料和机械的投入等。

### 3. 投标人资格要求

1. 投标人具有中华人民共和国独立法人资格，且注册资金不低于人民币1亿元。
2. 投标人应通过三标管理体系标准认证，具有完备的质量、环境、职业健康与安全管理体系认证证书。
3. 资质要求：本次招标要求投标人须具备工程设计电力行业（送电工程、变电工程）专业甲级资质、工程设计新能源发电专业乙级及以上资质，且可从事资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务，以上资质需均在有效期内。
4. 业绩要求：投标人须具备近3年（2021年至今）至少同时具有1个包含50MW以上电化学储能项目EPC总承包业绩（含新能源侧配置储能或独立储能EPC总承包项目）及1个包含330kV及以上升压站项目EPC总承包业绩，并提供相应的业绩证明文件（包含合同双方盖章页、合同签订日期等内容）。
5. 投标人拟派出的项目经理须具备一级注册建造师资格（建筑或机电专业）和安全B证或具备高级工程师职称。至少具有担任过一个50MW以上电化学储能项目，且熟悉工程技术与工程总承包项目管理知识以及相关法律法规、标准规范，具有较强的组织协调能力和良好的职业道德。投标人须提供能证明项目经理业绩的证明文件，可以是合同或验收证明或用户证明等有盖章的材料扫描件（以上材料需能体现工程名称、项目经理及单位名称）。
6. 投标人应具有良好的商业信誉。近3年（2021年至今）所履行的合同没有受到行业行政主管部门的通报批评、处罚；无因投标人违约或不恰当履约引起的合同中止和诉讼记录；没有处于被责令停业，投标资格被取消的状况；未被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)列入失信被执行人员名单。
7. 近3年（2020年至今）财务和资信状况良好。有足够的流动资金来承担本投标工程，应具有独立审计机构出具的（或合法的）的最近三年会计年度的财务报表，没有财产被接管冻结，或亏损处于破产状况。
8. 投标人资格审查方式：资格后审。
9. 本次招标不接受联合体投标。

### 4. 招标文件的获取

- 4.1 获取时间：2024年2月7日19时00分至2024年2月20日9时00分。

4.2 凡有意参加投标者，请于2024年2月7日19时前，在中国能建电子采购平台（以下简称“电子采购平台”，网址：<https://ec.ceec.net.cn>）本招标项目招标公告下方填写报名表进行报名。投标人通过以下方式购买招标文件，标书费必须由投标人企业账户进行银行转账或电汇（不接受以个人名义电汇或其他公司名义代汇），汇款备注“武威独立共享储能项目（一期）EPC标书费”。

收款单位户名：中国电力工程顾问集团有限公司

收款单位账号：0200022309004620997

开户行：工行北京六铺炕支行

已汇款购买招标文件的投标人，需将标书费汇款凭证扫描件上传至电子采购平台。

4.3 招标文件每套售价2000元，售后不退。

## 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2024年2月28日9时00分。

### 5.2 递交方法

5.2.1 电子投标文件：投标人应于投标截止时间前在电子采购平台凭CA证书电子钥匙递交电子投标文件。

5.2.2 纸质投标文件：投标人应于投标截止时间前将纸质投标文件寄出，邮寄或递交地点由招标人或招标代理于开标前另行通知。

5.3 逾期上传或未上传成功的电子投标文件，中国能建电子采购平台将予以拒收。逾期送达的、未送达指定地点的或者不按招标文件要求密封的纸质投标文件，招标人（招标代理）将予以拒收。

## 6. 开标时间及地点

6.1 开标时间：2024年2月28日9时00分。

6.2 地点：中国能建电子采购平台（<https://ec.ceec.net.cn>）。

6.3 开标方式：线上开标。

## 7. 其他

### 7.1 发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国能建电子采购平台（<https://ec.ceec.net.cn>）及中国招标投标公共服务平台（<https://www.cebpubservice.com/>）上发布。

### 7.2 新用户使用注意事项

请潜在投标人报名成功后务必记住用户名，使用该用户名登录，初始密码为12345678，登录后请尽快修改密码。报名成功后，请及时缴纳标书费，等待工作人员开通文件下载权限。

### 7.3 CA电子签章办理

参与本项目投标需办理CA电子签章，CA在线办理电话022-58861234转1转1，办理CA电子签章一般需要5天~7天，请合理安排时间。

7.4 公告内所述日期如有变动，招标人将及时在电子采购平台上以书面方式通知。

### 8.监督部门

本招标项目的监督部门为中国电力工程顾问集团有限公司采购（招标）监督小组。

### 9.联系方式

招 标 人：武威智慧绿能新能源发展有限责任公司

地 址：甘肃省武威市古浪县古浪镇昌灵路354号

联 系 人：王虎

电 话：18219618913

电子邮箱：gcjsb1@cpeccgx.net

招标代理机构：中国电力工程顾问集团有限公司

地 址：北京市西城区六铺炕北小街5号

联 系 人：严伟

电 话：010-83011142

电子邮箱：yanwei@cpecc.net

招标代理机构：



(盖章)