

# 宁夏电投永利（中卫）新能源有限公司300万千瓦 光伏基地项目输变电及储能工程全过程造价咨询服务项目 招标公告

## 1.招标条件

本招标项目宁夏电投永利（中卫）新能源有限公司 300 万千瓦光伏基地项目输变电及储能工程全过程造价咨询服务项目已批准，招标人为宁夏电投永利（中卫）新能源有限公司，招标项目资金来自企业自筹，出资比例为 100%，项目已具备招标条件。

中国水利电力物资西安有限公司受宁夏电投永利（中卫）新能源有限公司的委托，就宁夏电投永利（中卫）新能源有限公司 300 万千瓦光伏基地项目输变电及储能工程工程全过程造价咨询服务项目进行公开招标。

## 2.项目概况与招标范围

### 2.1 项目概况：

宁夏电投永利（中卫）新能源有限公司 300 万千瓦光伏基地项目（以下简称光伏基地）光伏区工程场址位于宁夏回族自治区中卫市沙坡头区常乐镇，占地面积约 11.8 万亩，项目计划 2025 年 6 月 30 日具备并网条件。

项目规划装机容量 3000MW，直流侧容量为 3309.4682MWp，容配比按 1.1:1 考虑。本工程建设配套建设 3 座 330kV 升压站，占地面积约 200 亩。本项目共涉及三条线路，线路累计长度约为 130 公里（暂定：其中#1 输变电电线为单回线；#2、#3 输变电电线为同塔双回线），跨越黄河接入 750kV 甘塘变。

储能设施拟建形式为电源侧储能，于升压站内设置，其中一号储能电站设置于光伏场区北侧的 330kV 升压站内，占地面积为 14550m<sup>2</sup>，二号储能电站设置于光伏场区南侧的 330kV 升压站内，占地面积为 13439m<sup>2</sup>，三号储能电站设置于光伏场区中部的 330kV 升压站内，占地面积为 16298m<sup>2</sup>。每个储能站容量为 100MW/200MWh，布置有 40 套 2.5MW 升压一体舱和 40 套 5MWh 磷酸铁锂电池舱（最终以中标厂家设备方案为准），分为 4 个储能子系统，单个储能子系统为 25MW/50MWh，每 1 个储能子系统促成 1 条储能线路，最终通过 4 回 35kV 储能线路接入升压站 35kV 母线。

### 2.2 服务期限：

暂定 6 个月，自合同签订之日起至全部项目工程通过竣工结算审计。

2.3 招标范围 光伏基地工程项目配套的输变电（包含新建 3 座 330KV 升压站、130 公里送出线路（暂定：其中#1 输变电电线为单回线；#2、#3 输变电电线为同塔双回线）以及升压站内配套的办公、生活设施等工程）以及储能（包含新建的 3 座储能电站及配套设施等工程）工程的全过程造价咨询服务，包含（但不限于）：宁夏电投永利（中卫）新能源有限公司 300 万千瓦光伏基地项目输变电（包含新建 3 座 330KV 升压站、130 公里送出线路（暂定）以及升压站内配套的办公、生活设施等工程）以储能（包含新建的 3

座储能电站及配套设施等工程)工程的施工准备、工程建设、竣工验收、工程结算及审计等各阶段工程造价咨询服务。包括但不限于:编制、审核招标(或询价采购)文件;编制招标最高限价并分析投标报价合理性;参与施工合同谈判;配合招标人初步设计概算收口;收集整理工程变更、签证及影响工程造价的过程文件;负责对月度工程结算资料进行审核并出具审核意见;负责图纸工程量和费用计算;审核工程变更、零星工程委托、工程签证等结算资料;编制施工图预算;编制造价咨询报告、工程月度(年度)投资及资金计划方案、工程月度(年度)投资分析报告、季度(年度)造价管理情况报告;督办工程变更、签证;审核单项工程竣工结算;配合完成工程结算审计和竣工决算审计;配合开展工程变更、索赔及合同争议的商谈,出具咨询意见;整理汇总合同台账;编制工程总结算;审核工程投产后的尾工结算;协助完成工程合同及工程造价资料的整理归档;协助、配合完成造价管理、审查、审计等相关工作;开展项目造价管理其他咨询工作。

### 3.投标人资格要求

3.1 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

3.2 人员要求:

项目负责人要求:投标人委派的本项目负责人必须持有建设部颁发的一级造价工程师注册证书和高级工程师及以上职称,投标人委派的本项目的驻厂造价工程师人数不少于4人,且至少有2人必须持有建设部颁发的一级造价工程师注册证书,本项目负责人与造价工程师必须连续在投标人单位缴纳近半年社保证明。

3.3 信誉要求:

通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))查询投标人是否为失信被执行人,并限制失信被执行人参与此次投标;投标人不得被宁夏电力投资集团有限公司列入“黑名单”,“黑名单”中所列公司处罚有效日期晚于投标截止日的限制参与此次投标。

3.4 其他要求:

本次招标不接受联合体投标,单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,不得同时参加本招标项目招标。

### 4.招标文件的获取

4.1 获取招标文件的时间及地点:凡有意参加投标者,请于2025年2月26日至2025年3月5日17时(北京时间,下同),登录中国大唐集团公司电子商务平台(网址:<http://www.cdt-ec.com/>,既电子招标投标交易平台),下载电子招标文件。

4.2 招标文件获取须知:为保障电子招标投标交易平台数据安全,潜在投标单位在下载电子招标文件时需企业CA证书电子钥匙,《CA证书电子钥匙办理指南》详见中国大唐集团公司电子商务平台,咨询电话:025-83207358转890。

4.3 其他注意事项:

4.4.1 即日起,我公司开具的标书费发票实行电子发票。潜在投标人在购买标书时,请正确填写手机号码,在备注中填写邮箱地址。发票开具成功后,系统会以邮件和短信的形式通知,请在邮件中查看、保存

电子发票，或者点击短信中的链接即可下载。未收到短信或邮件的，请拨打 400-888-6262，告知客服人员手机号码或邮箱地址，待客服人员重新发送后，即可查看、保存电子发票。

## 5.投标文件的递交

5.1 递交投标文件的截止时间及地点：投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2025 年 3 月 19 日 9 时整（如有变化，另行通知），投标人应在截止时间前通过中国大唐集团公司电子商务平台（网址：<http://www.cdt-ec.com/>）递交电子投标文件。

5.2 逾期送达（上传）的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

5.3 开标场所：大唐电子商务平台。

5.4 本次开标评标均在电子交易平台进行，对于电子招标投标交易平台投标操作不熟悉的投标人，请与平台客服人员联系 400-888-6262。

## 6.发布公告的媒介

本次招标公告同时在“中国招标投标公共服务平台（网址 <http://www.cebpubservice.com>）”、中国大唐集团公司电子商务平台（网址：<http://www.cdt-ec.com>）。

## 7.联系方式

招 标 人：宁夏电投永利（中卫）新能源有限公司

地 址：宁夏中卫市沙坡头区常乐镇

联 系 人：赵阳

电 话：0951-3999150

招标代理机构：中国水利电力物资西安有限公司

地 址：西安市新城区尚德路 48 号

邮 编：710004

联 系 人：达海华

电 话：0951-5096018

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：\_\_\_\_\_（签名）

招标人或其招标代理机构：\_\_\_\_\_（盖章）