

国家电投集团山西电力有限公司 二〇二五年第三批集中招标 招标公告

中国电能成套设备有限公司受招标人委托，对下述标段进行公开招标。

1. 招标条件

招标人：国家电投集团山西电力有限公司

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

项目单位：国家电投集团山西电力有限公司及所属项目单位

立项情况：已立项

项目资金来源：企业自筹，已落实

项目已具备招标条件，现进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

标段 3-1 山西公司光伏项目地形图测绘、可行性研究报告（初设深度）编制技术服务 框架招标

项目地点：项目所在地

项目规模：具体根据项目实际情况确定

框架期限：山西公司光伏项目地形图测绘、可行性研究报告（初设深度）编制技术服务框架招标，框架协议期限为自协议签订起三年，年度服务评价经招标人组织评审结果为不合格的，招标人可解除框架合同。服务期限内，由山西公司及所属项目单位根据需求，委托中标单位，双方根据招标结果对应的费用标准，签订具体的技术服务合同。

进度要求：签订合同后 45 天内完成地形图测绘和可研报告编制，且达到初设深度要求。

标段 3-2 山西公司风电项目地形图测绘、可行性研究报告（初设深度）编制技术服务 框架招标

项目地点：项目所在地

项目规模：具体根据项目实际情况确定

框架期限：山西公司风电项目地形图测绘、可行性研究报告（初设深度）编制技术服务框架招标，框架协议期限为自协议签订起三年，年度服务评价经招标人组织评审结果为不合格的，招标人可解除框架合同。服务期限内，由山西公司及所属项目单位根据需求，委托中标单位，双方根据招标结果对应的费用标准，签订具体的技术服务合同。

进度要求：签订合同后 45 天内完成地形图测绘和可研报告编制，且达到初设深度要求。

2.2 招标范围

序号	招标编号	标段	招标范围	工期/服务期要求	信息服务费(元)
1	DNYZC-2025-02-01-35-0-01	3-1 山西公司光伏项目地形图测绘、可行性研究报告(初设深度)编制技术服务框架招标	山西公司光伏项目地形图测绘、可行性研究报告(初设深度)编制技术服务框架招标范围,内容包含但不限于: 1. 光伏项目光伏区域、升压站、送出工程进行地形图测绘,地形比较平坦厂址范围内比例尺不小于 1:1000 地形图;山地或地形坡度较大的厂址范围内比例尺不小于 1:500 地形图;升压站站址、集电线路、送出线路塔基位测绘比例尺不小于 1:500,线路走廊比例尺不小于 1:2000。 2. 可行性研究报告编制技术服务内容不限于对光伏项目光伏、升压站区域、送出工程按照规划容量进行总体规划,收集光伏区域地形资料、光资源评估、工程地质、项目任务与规划、组件选型和布置、逆变器选型、箱变的选型及发电量计算、电气、智慧场站、智能工地、工程消防、土建工程、施工组织、环境保护和水土保持设计、劳动安全和工业卫生设计、项目投资收益计算、财务评价与社会效果分析等内容,编制工程可行性研究报告,设计深度需满足国家电力投资集团有限公司《光伏工程可研设计管理导则与深度要求》/(Q/SPI 9705-2022)、《分布式光伏发电工程可研设计管理导则与深度要求》(Q/SPI 9737-2016)。	山西公司光伏项目地形图测绘、可行性研究报告(初设深度)编制技术服务框架招标,框架协议期限为自协议签订起三年,年度服务评价经招标人组织评审结果为不合格的,招标人可解除框架合同。服务期限内,由山西公司及所属项目单位根据需求,委托中标单位,双方根据招标结果对应的费用标准,签订具体的技术服务合同。 进度要求:签订合同后 45 天内完成地形图测绘和可研报告编制,且达到初设深度要求。	1000
2	DNYZC-2025-02-01-35-0-02	3-2 山西公司风电项目地形图测绘、可行性研究报告(初设深度)编制技术服务框架招标	山西公司风电项目地形图测绘、可行性研究报告(初设深度)编制技术服务框架招标范围,内容包含但不限于: 1. 风电项目升压站站址、集电线路、送出线路塔基位、风机平台测绘比例尺不小于 1:500,山丘区实测地形图比例应选择 1:2000,平原及地形平坦地区实测地形图比例宜选择 1:5000,线路走廊比例尺不小于 1:2000。 2. 可行性研究报告编制技术服务内容不限于对风电项目风电场区、升压站区域、送出工程按照规划容量进行总体规划,提供收益测算等,收集风电场区区域地形资料(需满足施工图深度要求),避开敏感性因素,风能资源评估、工程地质、项目任务与规划、机组选型、机位布置及发电量计算、电气、智慧场站、智能工地、工程消防、土建工程、施工组织、环境保护和水土保持设计、劳动安全和工业卫生设计、项目投资测算、财务评价与社会效果分析等内容,编制工程可行性研究报告,设计深度需满足公司《风电场工程可研设计管理导则与深度要求》(Q/SPI 9733-2016)。	山西公司风电项目地形图测绘、可行性研究报告(初设深度)编制技术服务框架招标,框架协议期限为自协议签订起三年,年度服务评价经招标人组织评审结果为不合格的,招标人可解除框架合同。服务期限内,由山西公司及所属项目单位根据需求,委托中标单位,双方根据招标结果对应的费用标准,签订具体的技术服务合同。 进度要求:签订合同后 45 天内完成地形图测绘和可研报告编制,且达到初设深度要求。	1000

注:以上为参考参数和数量,具体参数、数量及招标范围以招标文件为准。

3. 投标人资格要求

序号	标段名称	资格要求
1	3-1 山西公司 光伏项目地形 图测绘、可行 性研究报告 (初设深度) 编制技术服务 框架招标	<p>1.资质要求 (1) 在中华人民共和国工商管理部门注册的,具有独立订立合同的资格; (2) 具有国家建设主管部门核发的工程设计电力行业乙级及以上或中国工程咨询协会核发工程咨询单位乙级及以上资信(电力、新能源)。</p> <p>2.财务要求 (1) 没有处于被责令停业,财产被接管、冻结及破产状态; (2) 经营状况良好(投标人不得连续两年亏损)。应提供近三个年度经合法中介机构审计的财务报告及审计报告,包括(但不限于)资产负债表、现金流量表、利润表和财务情况说明书、所有者权益变动表(股东权益变动表)等。</p> <p>3.业绩要求 具有近3年内(含,自投标截止日起往前推算)完成至少2项100MW及以上光伏项目可行性研究报告编制或施工图设计技术服务业绩。应提供合同复印件(至少包括合同首页、合同范围、签字盖章页及合同签订日期);如投标人提供材料不完整、不真实、不符合招标文件要求,招标人有权否决其投标。</p> <p>4.安全要求 近36个月内不存在一般及以上生产安全责任事故,未被列入安全生产领域失信生产经营单位;投标人应提供相应的证明文件或承诺文件。若未提供,则投标文件按废标处理。</p> <p>5.信誉要求 (1) 未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统(www.gsxt.gov.cn)中列入严重违法失信企业名单;无不良信用行为(近三年无经营异常、影响履约行为的行政处罚行为等信用记录) (2) 未被最高人民法院在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)列入失信被执行人名单; (3) 近36个月内不存在骗取中标、严重违约及因自身的责任而使任何合同被解除的情形; (4) 投标人及其法定代表人近三年内无行贿犯罪记录(在“中国裁判文书网”网站https://wenshu.court.gov.cn/自行查询)。</p> <p>6.其他要求 (1) 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在同一标段投标; (2) 投标人没有处于国家电力投资集团有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内;未被列入国家电力投资集团有限公司供应商涉案“黑名单”; (3) 投标人没有处于国家电投集团山西电力有限公司及所属项目单位相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。</p>
2	3-2 山西公司 风电项目地形 图测绘、可行 性研究报告 (初设深度) 编制技术服务 框架招标	<p>1.资质要求 (1) 在中华人民共和国工商管理部门注册的,具有独立订立合同的资格; (2) 具有国家建设主管部门核发的电力行业甲级及以上设计资质或中国工程咨询协会核发工程咨询单位甲级资信(电力、新能源)。</p> <p>2.财务要求 (1) 没有处于被责令停业,财产被接管、冻结及破产状态; (2) 经营状况良好(投标人不得连续两年亏损)。应提供近三个年度经合法中介机构审计的财务报告及审计报告,包括(但不限于)资产负债表、现金流量表、利润表和财务情况说明书、所有者权益变动表(股东权益变动表)等。</p> <p>3.业绩要求 具有近3年内(含,自投标截止日起往前推算)完成至少2项100MW及以上风电项目可行性研究报告编制或施工图设计技术服务业绩。应提供合同复印件(至少包括合同首页、合同范围、签字盖章页及合同签订日期);如投标人提供材料不完整、不真实、不符合招标文件要求,招标人有权否决其投</p>

序号	标段名称	资格要求
		<p>标。</p> <p>4.安全要求 近 36 个月内不存在一般及以上生产安全责任事故，未被列入安全生产领域失信生产经营单位；投标人应提供相应的证明文件或承诺文件。若未提供，则投标文件按废标处理。</p> <p>5.信誉要求 (1) 未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）中列入严重违法失信企业名单；无不良信用行为（近三年无经营异常、影响履约行为的行政处罚行为等信用记录） (2) 未被最高人民法院在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人名单； (3) 近 36 个月内不存在骗取中标、严重违约及因自身的责任而使任何合同被解除的情形； (4) 投标人及其法定代表人近三年内无行贿犯罪记录（在“中国裁判文书网”网站 https://wenshu.court.gov.cn/ 自行查询）。</p> <p>6.其他要求 (1) 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在同一标段投标； (2) 投标人没有处于国家电力投资集团有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入国家电力投资集团有限公司供应商涉案“黑名单”； (3) 投标人没有处于国家电投集团山西电力有限公司及所属项目单位相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。</p>

4. 招标文件的获取

4.1 招标文件发售方式

本项目实行在线售卖招标文件。凡有意参加投标者，请于购买招标文件时间内进入国家电投电子商务平台官方网站（<https://ebid.espic.com.cn>），注册账号并下载【电能 e 招采投标管家】，在投标管家客户端报名参与购买招标文件，不接受现场购买。

4.2 招标文件发售时间

2025 年 02 月 19 日至 2025 年 02 月 28 日 17 时 00 分（北京时间）。

热线服务：上午 9:00~11:30，下午 13:30~17:30（法定节日除外）。

4.3 信息服务费价格

购买招标文件需支付招标文件信息服务费，招标文件价格详见《招标范围》。招标文件自愿购买，一经售出，费用不退。

4.4 招标文件购买和获取

(1) 购买招标文件

登录国家电投电子商务平台（未注册用户请先免费注册，完善企业基本信息和发票信息等待审核通过）→在下载中心下载【电能 e 招采投标管家】客户端→扫码登录/用户名登

录→查看招标公告→支付标书费（微信在线支付）→下载查看招标文件。

扫码签章 APP 办理:国家电投电子商务平台使用手机 APP 办理数字证书,完成扫码登录、电子签章及加解密等工作,投标人需通过苹果 AppStore、安卓应用商店下载 ‘数智签 APP’。按照要求进行个人用户注册及实名认证、企业注册及企业关系建立、按照要求购买证书、单位签章制作等操作。（已在“中招互连 APP”上办理证书且证书仍在有效期内的投标人仍然可以继续使用“中招互连 APP”）。

在国家电投电子商务平台上操作时遇到包括系统使用和投标管家客户端使用等技术问题, 供应商注册审核问题支持电话: 400-810-7799/010-56995650 转 1（一个工作日内一般会完成审核）。

(2) 支付方式: 线上支付。

(3) 获取招标文件

购买招标文件款项在线支付成功后, 登录投标管家工具, 进入招标项目在“招标→招标文件”处即可查看和导出招标文件, 或进入“投标→投标响应”会自动下载招标文件。

5. 招标文件澄清

有关本项目招标文件的澄清问题, 请登录投标管家并进入招标项目, 在“澄清疑问→我的问题”页面进行提问和查看。

6. 投标文件的递交

6.1 投标文件递交的截止时间（即投标截止时间）2025 年 03 月 17 日 17 时 00 分（北京时间），投标人应在截止时间前通过（国家电投电子商务平台）递交电子投标文件。

招标代理机构将组织各投标人参加在线开标, 届时请投标人代表持投标时所使用的“数智签”手机 APP, 在电能 e 招采投标管家客户端中参与开标或查看开标结果（注: 参加开标时请使用投标时所使用的同一代表的“数智签”手机 APP 及账号参与开标解密工作）。

6.2 国家电投电子商务平台不接收逾期传输的投标文件。

6.3 未按照本公告要求购买招标文件的潜在投标人的投标将被拒绝。

7. 发布公告的媒介

本公告同时在中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）、中国电力设备信息网（www.cpeinet.com.cn）和国家电投电子商务平台（<https://ebid.espic.com.cn>）上公

开发布。

8. 联系方式

招标人委托招标代理机构组织本招标工作，如有问题，请与招标代理机构联系。

招 标 人：国家电投集团山西电力有限公司

地 址：太原市小店区平阳路 65 号平阳景苑 14 幢 17 层

联 系 人：汪先生

电 话：0351-2218952

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

地 址：北京市海淀区海淀南路 32 号

联 系 人：郝彦轩

电 话：010-56995647

(签名)

(盖章)

2025 年 02 月 19 日