山西公司大唐平顺 100MW 光伏项目可研和地形图测绘及工程勘察设计

招标公告

1. 招标条件

本招标项目大唐平顺 100MW 光伏项目新建已由山西省能源局以关于下达山西省 2024 年风电、光伏发电保障性并网年度建设计划的通知（晋能源新能源发【2024】321 号）批准建设，项目业主为大唐山西恒山风电有限公司，建设资金来自自筹/银行贷款，出资比例为 2:8，招标人为大唐山西恒山风电有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目的可研和地形图测绘及工程勘察设计进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 招标编号：CWEME-TJ202503XNY-01

2.2 项目名称：山西公司大唐平顺 100MW 光伏项目可研和地形图测绘及工程勘察设计

2.3 建设地点：山西省长治市平顺县青羊镇一带。

2.4 建设规模：100MW。

2.5 勘察服务期限：工期：2025 年 4 月 10 日至 2026 年 5 月 31 日（其中：可研编制及地形图测绘阶段工期为 2025 年 4 月 10 日至 2025 年 6 月 10 日，工程勘察阶段工期为 2025 年 8 月 10 日至 2026 年 5 月 31 日）。

2.6 招标范围：编制项目可行性研究报告（含宏观选址、限电因素、电力市场分析）、项目初设及概算、地形图测绘（升压站 1:500，光伏厂区 1:500）、项目申请报告等内容。本项目光伏场区、升压站、集电线路、送出线路及对侧间隔、升压站备用电源（含线路）、道路、消防、安全设施等工程的勘察设计工作。包括上述工程项目的工程地质勘察、可研优化、施工图设计、设计优化或者设计变更、竣工图设计、设计回访等。本项目用地范围广，地块分散，承包方在报价中充分考虑，发包方不再另行增加费用。

2.6.1 可研及地形图测绘包括不限于以下内容：按照采购人要求编制大唐平顺 100MW 光伏发电项目可行性研究报告，提供场内集电线路详细路径设计和现场交桩，出具光伏场区的各村的占地范围坐标表，配合业主完成大唐平顺 100MW 光伏发电项目施工阶段招标文件的技术协议及招标工程量清单的编制，提供满足招标所需图纸等相关附件，配合完成升压站主电气设备技术协议谈判及签订，配合完成升压站、光伏区选址，配合大唐集团公司完成可研审查，并根据审查意见完

成修改，配合投资申请报告的编制及审查。对大唐平顺 100MW 光伏发电项目用地范围约 25000 亩（根据工作需要至少分三次测量，如果后期需增加测绘面积 5000 亩，承诺不再增加任何费用）进行地形测绘，提供合格的地形图 1：500 图纸。集电线路需进行断面测量，满足省林草厅林地手续办理需求；升压站需测 1:500 地形图，集电线路区域范围内无 1：500 地形图辐射的区域，需进行补充 1：2000 地形图。如采购人需更换项目前期六部门支持性文件，供应商负责 10 天内取得项目所在地前期六部门支持性文件。

2.6.2 本项目勘察设计主要包括但不限于：光伏场区、升压站及集电线路、光伏电站、场外道路（原有村级道路与县级间）、进场道路（进入各光伏场区道路）、进站道路（进入升压站道路）、场内检修道路（通至每台箱变位置）、220kV 升压站、35kV 集电线路、生活办公区域内的工程勘察设计。包括上述工程项目的工程地质勘察设计、可研优化、施工图设计、设计优化或者设计变更、竣工图设计、设计回访等。（如因地块变化或其他原因导致设计须调整，光伏厂区容量布置设计、集电线路路径变化设计等须重复设计不再增加费用。）

1) 该项目勘察设计立项报告编制、组织评审并取得相关部门的评审意见；

2) 该项目设计范围内需要进行的地质勘察并出具地质勘察报告；

3) 该项目集电线路路径图；

4) 该项目设计联络会的组织召开并根据会议纪要进行设计变更；参加质监、电网等各类验收工作。

5) 该项目范围内可研优化、设计各阶段（工程概算、工程量清单等、招标文件、各类技术规范、技术协议等）、施工图设计、竣工图编制、设计回访等。涉及工程的招标文件（包括招标规划、工程量清单）、设备技术规范书等编制，可研优化、组织方案评审、配合甲方办理项目核准手续并提供相关的文件资料工作，参加设计审查以及根据审查结论完成设计批准文件范围内的修改工作并承担配合审查发生的费用；配合甲方完成质监验收、并网验收、调试及试运行相关工作。优化设计，按集团公司创建四优工程管理办法创建四优工程，工程过程中的各项审查、检查，工程设计总结，竣工验收、设计回访等。

6) 工程勘察设计方案应优于可研设计方案。

2.6.3 本项目合同分个合同签署，合同一为平顺光伏项目可行性研究报告及地形图测绘；合同二为平顺光伏项目工程勘察设计。合同一的生效条件为签署后生效，合同二的生效条件为合同一的工作成果通过大唐集团技经院审核、项目投资申请报告通过上级公司批准且取得招标规划批复后生效，如合同一的工作成果未通过大唐集团技经院审核或项目投资申请报告未通过上级公司批准，或合同签署后超过 3 年未能满足生效条件，合同二自行终止。

3. 投标人资格要求

3.1 通用资格条件

3.1.1 投标人应为具有履约能力和承担法律责任的法人或其他组织。

3.1.2 财务要求: 没有处于被责令停产、停业或进入破产程序, 且资产未被重组、接管, 也未被司法机关采取财产保全或强制执行措施。

3.1.3 否决项包括供应商的以下情形:

(1) 在信用中国网站 (www.creditchina.gov.cn) 被列入严重失信主体名单, 且有效期结束时间晚于投标截止日的;

(2) 按照中国大唐集团有限公司供应商管理相关规定, 应在规定范围内停止授标或取消采购活动参与资格 (“灰名单”、“黑名单” 供应商等), 且有效期结束时间晚于投标截止日的。

对于中标候选人/中标人, 将在采购评审、中标公示、合同签订等关键环节进行复核, 如存在违反上述否决投标条款情形的, 不予授标或不签订合同。上述否决投标条款所涉及的事项, 接受社会监督, 投标人及其利害关系人可按照招标文件载明的方式进行举证。

3.1.4 本次招标采用资格后审方式, 开标后由评标委员会对投标人的资质进行审查, 资格条件没有达到招标文件规定要求, 评标委员会将否决其投标。

3.1.5 符合法律、法规规定的其他条件。

3.2 专用资格条件:

3.2.1 企业资质要求: 须具备工程勘察(岩土工程、工程测量) 专业乙级及以上资质和工程设计电力行业乙级及以上资质。

3.2.2 企业业绩要求: 近 5 年 (2020 年 2 月 1 日至投标截止日) 须至少具有 100MW 及以上光伏项目可研和勘察设计业绩各 2 项, 若一个业绩中同时包含可研和勘察设计, 视为各满足一项, 须提供合同复印件 (包括合同首页、主要工作内容页、签字盖章页等)。

3.2.3 人员资质要求: 拟派项目负责人 (设计总工程师) 须具有高级及以上职称。

3.2.4 人员业绩要求: 拟派项目负责人 (设计总工程师) 须担任过 1 个及以上 100MW 及以上新能源项目 (光伏或风电) 勘察设计的项目负责人 (设计总工程师) 业绩。

3.2.5 本次招标不接受联合体。

3.2.6 其他特殊要求:

(1) 企业业绩证明材料: 合同 (至少包含合同首页、签字盖章页和合同主要内容页)。

(2) 拟派项目负责人（设计总工程师）业绩证明材料：合同（至少包含合同首页、签字盖章页和合同主要内容页），若合同中无项目负责人（设计总工程师）姓名，须提供对应的成果文件或用户证明等有盖章的证明材料，否则不予认可。

(3) 首台(套)装备、首批次材料、首版次软件参与投标时，属于工业和信息化部等部门相关名录所列首台(套)装备、首批次材料、首版次软件的，以及《中央企业科技创新成果推荐目录》成果的，仅需提交正式印发的名录文件并说明本次投标属于名录中的哪一项，即视同满足市场占有率、使用业绩等要求。

3.3 注意事项:

3.3.1 以上资质要求均须提供相关证书扫描件或电子证书。

3.3.2 业绩证明材料必须能证明业绩类型及规模，否则不予认可。

3.3.3 用户证明须由最终用户盖章，可以是验收证明或使用证明或回访记录。

3.3.4 提供的相关证明材料应清晰可辨，不能识别有效信息的不予认可。

3.3.5 本次招标采用电子方式开评标，除联合体协议书（如有）、法定代表人身份证明、法定代表人授权委托书需要满足签字盖章要求外，投标商务文件、技术文件、价格文件和其他文件首页有法定代表人或其委托代理人电子签字、加盖电子单位公章，即视为满足招标文件所有签字盖章要求。并按照规定的时间上传加密的投标文件即可，无需逐页签字盖章。

4. 技术成果经济补偿

本次招标对未中标人投标文件中的技术成果不给予经济补偿。

5. 招标文件的获取

5.1 获取招标文件的时间及地点：凡有意参加投标者，2025年03月04日至2025年03月19日17时00分（北京时间，下同），登录大唐电子商务平台（www.cdt-ec.com），下载电子招标文件。

5.2 招标文件每套售价详见大唐电子商务平台（www.cdt-ec.com），标书费汇款账户按大唐电子商务平台提示信息为准。

5.3 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（电子招投标交易平台），咨询电话：400-888-6262。

5.4 其他注意事项:

5.4.1 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。

6. 投标文件的递交

6.1 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 03 月 25 日 09 时 00 分整（如有变化，另行通知），投标人应在截止时间前通过电子商务平台递交电子投标文件。

6.2 逾期上传的投标文件，大唐电子商务平台将予以拒收。

6.3 开标场所：大唐电子商务平台“电子开标大厅”。

6.4 本次开标评标均在大唐电子商务平台进行，对于大唐电子商务平台投标操作不熟悉的投标人，请与平台客服人员联系。

6.5 本次招标以大唐电子商务平台（www.cdt-ec.com）投标人上传加密的投标文件为准，商务投标文件、技术投标文件和价格投标文件的总大小不能超过 800M，投标文件（含商务、技术和价格投标文件）总数量不能超过 20 个，且单个文件的大小不能超过 100M。投标文件递交截止时间前，投标人须在大唐电子商务平台上传加密的投标文件。

7. 发布公告的媒介

本次招标公告仅在中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.cn）、大唐电子商务平台（www.cdt-ec.com）上发布。未经许可，其它任何网站不得转载；如有发现，将追究非法转载单位的责任。

8. 联系方式

招 标 人：大唐山西恒山风电有限公司

地 址：山西省长治市平顺县

招标代理机构：中国水利电力物资天津有限公司

地址：天津市河西区汇雅商业中心 2 号楼

邮编：300202

联系人：王伟

电话：022-24226623

电子邮件：wangwei3@cweme.com

9. 提出异议、投诉的渠道和方式

接收单位：中国水利电力物资武汉有限公司

采购业务异议、投诉电话：4008886262-3

采购业务异议、投诉路径：登录大唐集团电子商务平台
(<https://www.cdt-ec.com>) 后在平台首页-菜单栏-“异议投诉”-“异议投诉提交”-采购异议投诉栏“异议提交”中提出书面异议。

10. 监督部门

本招标项目的监督部门为：大唐山西发电有限公司供应链管理部

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）