

雅水风电场 220kV 送出线路工程专业分包III标段 招标公告

1.招标条件

本招标项目惠水县雅水风电场项目已由贵省能源局以省能源局关于同意惠水县雅水风电场项目核准的通知（黔能源审[2024]187号）批准建设，项目业主为贵州秦风新能源有限公司，建设资金来自自筹资金和银行贷款，项目出资比例为100%，建设资金已落实。招标人中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目雅水风电场 220kV 送出线路工程专业分包III标段进行公开招标。

2.项目概况与招标范围

2.1 建设地点：贵州省黔南布依族苗族自治州惠水县境内

2.2 项目概况：雅水风电场 220kV 送出线路及对侧间隔建筑安装工程。（以下简称“本工程”），依托项目为惠水县雅水风电场 100MW、濛江街道风电场 50MW 风电项目 EPC 总承包项目工程，两个项目与好花红风电场合建一座升压站，升压站主变容量为 $1 \times 250\text{MVA}$ ，惠水风电场升压站汇集电力后以 1 回 220kV 送出线路接入 500kV 水场变，线路长度为 63km，考虑到摆金岗度农业光伏电站和后期新能源项目接入，本标段导线暂按 $4 \times 300\text{mm}^2$ 考虑。最终接入系统方案将在下阶段设计中进一步研究，并服从于电网整体规划。。

2.3 计划工期：128 日历天，开工日期以招标人下发的开工令为准。

2.4 招标范围及相关要求：

2.4.1 招标范围（包括但不限于）：本标段为花溪区至龙里县方向 220kV 架空线路及电缆线路工程。塔基编号 P95-P158 共 64 座塔基，220kV 架空线路 22.6km 以及 220kV 电缆线路 1.23km。

建设场地征用及清理、土地租赁及赔偿，设备材料采购以及相关的催交、接收、验收、卸车、保管、仓储、倒运等，施工所需手续办理，建筑工程及安装工程施工、工程调试，项目整体验收，专项验收，联合试运转，并网手续办理，竣工验收以及保修期服务，直至达到国家电投国家电力投资集团有限公司达标投产考核、数字化智能化管理要求。负责协调本项目所涉及的相关单位及政府部门，使项目按合同约定工期建设完成。包括并不限于：

（1）设备材料范围：满足本工程全部软硬件设备及相应的技术服务和消防设施；

1）电缆线路工程：砂石、水泥、混凝土、钢筋、预埋件、沟盖板、220kV 电力电缆、接地回流电缆、电缆终端头、避雷器、线夹、中间接头、接地箱、防火封堵材料、电缆套管等及其它所需附件。

2）架空线路工程：砂石、水泥、混凝土、钢筋、地脚螺栓、塔材及螺栓、接地材料、导线（含 OPGW 光缆）、金具绝缘子、防震锤、间隔棒、杆上设备、余缆架、光纤接线盒、

光缆下杆塔安装附件等所有材料设备。

3) 符合贵州秦风新能源有限公司及中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司要求的视频监控系统、防鸟刺、标识标牌制作及安装。对所购设备材料的质量控制负责。

(2) 施工范围:

a) 施工过程中的各类协调、五通一平、全部本体线路复测、基面土石方、基础开挖和浇筑、余土外运、采购人供应的材料的验收、现场材料的保管和运输、铁塔组立、绝缘子和金具安装、架线、线路参数测试、完成防鸟刺、视频监控及其它塔上设备的安装,工程相关试验、检测工作,架空地线复合光缆(OPGW)的测试及接续工作、电缆沟开挖、浇筑及回填、电缆敷设接线、试验调试,接地,辅助系统工程,完工后的绿色植被恢复、原有路面、原地貌及设施恢复、工程档案及资料移交、工程竣工和质量保修 完成设计图纸所有工作内容并最终按照采购人及设计要求交付并网带电的全过程承包。

b) 提供施工所需所有施工机具、人力及其他施工资源,负责施工临建修建及费用;

c) 对采购人供应的材料进行保管和进场验收;

d) 负责采购人供应的材料到响应人中心材料站的质量交接验收工作;

e) 负责采购人供应的材料在招标文件指定交货地点的场地(港口、车站或至各标段中心材料站等)协调及临时场地租赁、装卸、运输以及现场保管;

f) 采购人供应的材料以外的其他材料的采购、运输、保管;

g) 为保证施工安全、质量、进度所采取的各种措施,以及为保证正常施工进行的各种协调工作;

h) 跨越高压线等停电申请及协调工作、所有穿越、跨越相应施工措施、修桥筑路、牵张场地及材料库房零时占地赔偿、各级通信干扰处理等,以及为了正常施工所需办理的手续。向采购人或采购人委托的单位转交拆迁赔偿等必要的原始资料和凭证;

i) 响应人进场后应对线路走廊和工程本体进行看护和移交前的维护,并确保其在启动验收前满足设计及基建验收相关规程要求;

j) 配合中间验收、竣工预验收、竣工验收、系统调试、启动验收、整定计算、整套试运,保证线路畅通、环评水保验收。

(3) 涉及本工程永久和临时占用林草地、农用地、拆迁、青苗、地表附着物、穿越、跨越等费用,包括终端塔的赔付、协调及停电损失,穿(跨)越 500 千伏及特高压线路涉及的停电及赔付费用,工程途径风景名胜区的协调和赔付,项目涉及压覆矿产以及房开足球小镇协调赔付等费用,以及其他涉及的所有协调工作及费用补偿均由响应人负责,采购人配合。

(4) 从工程的施工准备到项目投产运行的各项建设手续办理、各项专项验收及手续办理(获取相关证件、批复),由响应人负责,采购人配合。

(5) 与本工程有关的服务及配合费用,如设计配合、审计配合、保险理赔配合、培训、设备安装、调试、各类材料配件送检试验、消缺、验收,办理与工程有关的各类保险(不包

括建安工程一切险及第三者责任险)；项目试验及检查测试、整体验收、专项验收(包含档案、环保、水保、土地复垦、消防、安全、防雷、质量监督、南网调度对接、并网手续)、竣工验收等直至移交生产所完成的全部工作，上述验收报验文件的编制、咨询、报审、承办会议等、直至验收通过的全部工作，全部由响应人负责(采购人配合)，并承担相关费用；水土保持、环境保护(以第三方单位出具的《水土保持实施方案》进行实施并达到验收要求)、安全、消防、职业健康等方案的实施；安全“三同时”；职业卫生“三同时”；安全文明标准化施工；施工备案等。

(6) 对侧间隔工程：配合开展对侧间隔改造的安装及调试。

(7) 协调涉及 220kV 送出线路(三个标段)进 550kV 水场变周边改线、迁线工作，并配合 220kV 送出线路(三个标段)进站调试工作。

2.4.2 工程质量要求：满足国家及行业的标准规范规定要求，满足国电投集团及中国电建集团要求，以及满足 500kV 水场变系统生产接入运行要求

2.4.3 标段划分：/。

2.4.4 中标人数量：1 人。

3.资格要求

3.1 资质要求：投标人须具有二级及以上的承装(修、试)电力设施许可证；具有二级及以上的电力工程施工总承包资质或者二级及以上的输变电工程专业承包资质；

3.2 财务要求：提供 2023-2025 年度应附经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表。投标人的成立时间少于规定年份的，应提供成立以来的财务状况表。

3.3 业绩要求：2023 年-至今，投标人具有 1 个及以上新建 220kV 送出线路工程施工的业绩。

3.4 主要人员要求：

(1) 项目经理要求：具备国家一级及以上注册建造师资格证书，建造师电子注册证书需在使用有效期内，个人签名处需手写本人签名并填写签名日期，未手写签名或与签名图像笔迹不一致的，电子证书无效)，并附最近 6 个月社保证明，项目经理须取得有效的安全生产考核合格证书(B 证)，且在投标截止日前未在其他任何在建合同工程上担任项目经理；。

(2) 技术负责人应具有中级及以上技术职称；

(3) 安全生产管理人员具备安全员证书(建安 C 证)；

(4) 项目质量管理负责人具备质量员证书；

(5) 项目主要管理人员须符合相关岗位的任职资格并具备相关专业技术能力，且需提供社保机构出具的投标人近六个月为主要施工管理人员缴纳的社保证明材料复印件或扫描件。

(6) 投标人应提供附有法定代表人身份证扫描件的法人身份证明或附有法定代表人身份证扫描件及委托代理人身份证扫描件的授权委托书及委托代理人社保证明(至少近 6 个

月)

3.5 本次招标不接受联合体投标。

3.6 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的单位，不得参加投标。单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标，否则，相关投标无效。

3.7 其他要求：投标人应具有独立法人资格，且具备合格有效的企业法人营业执照；具备合格有效的建设行政主管部门核发的《施工企业安全生产许可证》。

4.招标文件的获取

凡有意参加投标者，应当在中国电建阳光采购网（网址为 <https://bid.powerchina.cn>）右侧快捷入口，切换“新版登录”，选择“供应商登录”进行投标人注册。完成注册的投标人，请于2026年9月18日至2026年9月25日17时（北京时间），登录中国电建采购招标数智化平台（以下简称“采购平台”）（网址为 <https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>），自行免费下载招标文件。

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2026年10月10日10时整（北京时间），投标人应在截止时间前通过采购平台递交电子投标文件。

（1）本次采购将通过采购平台全程在线开展，电子投标文件的编制、加密和提交等流程须各投标人在线进行操作。投标人须提前办理数字证书用于在线投标，办理方式详见采购平台首页，并严格按照要求进行在线投标，各投标人须充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交。因操作流程失误造成的投标失败，将由投标人自行承担后果。

（2）开标通过采购平台远程在线开启。

5.2 投标截止时间如有变动，招标人将及时通过中国电建阳光采购网通知所有已获取招标文件的投标人。

5.3 采购平台使用问题可咨询平台客服，具体联系方式可访问中国电建阳光采购网服务中心，切换至“新版平台”联系在线业务顾问。

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》（<http://www.cebpubservice.com>）、《中国电建阳光采购网》（<http://bid.powerchina.cn>）上发布。

7.联系方式

招 标 人：中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司

地 址：贵阳市观山湖区兴黔路 16 号

邮 编：550081

联 系 人：付先生

电 话：13639059600

电子邮件：243032117@qq.com

8.监督投诉机构

投诉机构：中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司纪委办公室

投诉电话：0851-85388291 0851-85375080

邮 编：550081

招标人：中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司（盖章）

日期：2026 年 9 月 18 日

