

第一章 公开招标

1. 招标条件

本招标项目名称为：龙源电力广西龙源风力发电有限公司镇龙80MW风电项目场区配电工程公开招标，项目招标编号为：CEZB230008415，招标人为广西龙源风力发电有限公司，项目单位为：广西龙源风力发电有限公司，资金来源为自筹。招标代理机构为国家能源集团国际工程咨询有限公司。本项目已具备招标条件，现对该项目进行国内资格后审公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况、招标范围及标段（包）划分：2.1.1项目概况：广西横州市镇龙80MW风电项目位于广西南宁市横州市石塘镇、校椅镇、镇龙乡交界地带，工程规划总装机容量80MW。横州市位于广西东南部，南宁市东部。风电场距南宁城区直线距离约91km，距离横州市约38km，柳南高速（G72）距场区西侧约17.1km，苍硕高速（S40）距场区西侧约16.2km，南梧高速（G80）距场区南侧约5.2km，省道S210从场区西南侧经过，对外交通便利。镇龙风电场总体呈不规则多边形展布，南北方向最长约6.2km，东西最宽约5.9km，总面积约81.25km²，场区大部分地区海拔高程在492~661m之间，相对高差为250m，总体属低山丘陵地貌。本风电项目拟安装13台6.25MW风电机组。与校椅风电场共用一座110kV升压变电站。13台风电机组共分成4回集电线路接到110kV校椅变35kV母线侧，每回集电线路连接4或3台风机。送出线路网建。

2.1.2招标范围：镇龙风电场场区配电工程，主要包括但不限于：

- （1）设备范围：集电线路（电缆、电缆附件、导线、光缆及附件、避雷器等）所需材料采购与安装。上述所有设备及材料的监造、催交、运输、接车、卸货、倒运、接货验收、看护、仓储保管等，招标人会安排主要设备的监造，招标人的监造不免除投标人对所购设备监造和质量控制的责任。
- （2）施工范围：35kV集电线路安装，设备运输过程中涉及的迁改线、拆迁、协调等，消防工程、接地工程及附属工程、场内通信工程及临水临电的施工（过程中的周边生态环境保护、生活水源保护及治理、水保、环保措施保障），成品看护、工程完工后的绿色植被恢复工程、环境保护工程、水土保持工程，征占地协调配合和施工协调及过程中的各类协调、验收（包含档案、环保、水保、消防、质量监督、并网手续办理和验收、竣工验收等），并最终按照招标人要求交付并网带电的全过程承包。
- （3）合同范围内涉及的全部永久和临时占用林地、土地、坟地，和所产生的拆迁、补偿、协调、地表附着物赔偿、清理等（包括但不限于征地补偿、养老金、土地安置费、征地工作经费、肥力费等费用），所涉及到的所有手续办理由投标人负责；包括集电线路等工作都由投标人负责。
- （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（如并网审批及验收），林业、土地、环保、迁改线、水保、气象（防雷）、节能、消防、安全、质量监督、并网等各项专项验收及手续办理（获取相关证件、批复），以及因政府、电网政策要求所要缴纳的有关费用。
- （5）与本工程有关的技术服务，如设计配合、培训、设备调试。设备安装、调试、试验、各级电网公司要求的检验检测、并网试运行、消缺、验收，办理与工程有关的各类保险。竣工验收及工程移交、档案资料验收的相关工作，以及与招标范围相关的所有工作。
- （6）包含集电线路的14台箱变和电缆的现场装卸、保管、验收、检测、接货、仓储、倒运、安装等。
- （7）本次招标不含风力发电机组、集电线路的箱变和升压站设备采购，但投标人采购的设备需向设计单位提供有关资料，确保设计进度。
- （8）投标人对本工程的质量、安全、工期、进度和环保等负全面责任。

2.1.3计划工期：首台并网时间：2023年12月20日前；全部并网时间：2024年3月15日前。

工程竣工移交时间：2024年6月15日前。直至投标人完成所有合同项下义务止。具体进场时间以招标人通知为准。

2.1.4工程质量要求：

施工：要求达到国家和现行工程质量验收合格等级，满足国家能源集团、龙源电力集团股份有限公司相关制度规定。具体详技术文件。货物要求的质量标准：要求达到国家和现行工程质量验收合格等级，满足国家能源集团、龙源电力集团股份有限公司相关制度规定。具体详技术文件。

2.2 其他：/

3. 投标人资格要求

3.1 资质条件和业绩要求：

- 【1】资质条件：（1）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。（2）投标人须具有并提供有效的电力工程施工总承包二级及以上等级资质证书；或有效的输变电工程专业承包二级及以上等级资质证书。（3）投标人须具有并提供有效的承装（修、试）电力设施许可证证书，其中承装、承试要二级及以上。（4）投标人须具有并提供有效的安全生产许可证证书。

【2】财务要求：/

【3】业绩要求：2018年10月至投标截止日（以合同签订时间为准），投标人须至少具有风电场场区35kV及以上配电或35kV及以上线路工程的合同业绩2份，且均已完工。投标人须提供能证明本次招标业绩要求的合同和对应的用户证明扫描件，合同扫描件须至少包含：合同买卖双方盖章页、合同签订时间和业绩要求中的关键信息页；用户证明须由最终用户盖章，可以是验收证明、使用证明、回访记录或其他能证明合同标的物已完工的材料（若合同甲方不是最终用户，合同甲方获取的最终用户证明也可）。

【4】信誉要求：/

【5】项目经理资格要求：（1）投标人须提供拟任项目经理有效的一级建造师执业资格注册证书（建筑工程或机电工程专业）和有效的安全生产考核合格证（B类）。

（2）项目经理须至少具有1个担任风电场场区35kV及以上配电或35kV及以上线路工程的项目经理的经历，标人须提供能证明项目经理业绩的合同，若合同中无项目经理姓名，须提供对应的验收证明或用户证明等有盖章的证明材料（须含工程名称、项目经理及单位名称）。

【6】其他主要人员要求：

技术负责人：/

安全负责人：投标人须提供拟任安全负责人有效的安全生产考核合格证（C类）。

质量负责人：/

【7】其他要求：/

3.2 本项目不接受联合体投标。

4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，购标前必须在中国国家能源集团（<https://www.ceic.com>）首页网页底部查找“生态协作平台”图标，点击图标跳转至国家能源集团生态协作平台，点击“物资采购”图标，完成国家能源集团供应商注册，已注册的投标人请勿重复注册。注册方法详见：国家能源集团生态协作平台→帮助中心→“统一客商门户操作手册”。

4.2 购标途径：已完成注册的投标人请登录“国家能源招标网投标人业务系统”，在线完成招标文件的购买。

4.3 招标文件开始购买时间2023-09-17 16:30:00，招标文件购买截止时间2023-09-22 16:30:00。

4.4 招标文件每套售价每标段（包）人民币第1包70元，售后不退。技术资料押金第1包0元，在退还技术资料时退还（不计利息）。

4.5 未按本公告要求获取招标文件的潜在投标人不得参加投标。

4.6 其他：/

5. 招标文件的阅览及投标文件的编制

本项目采用全电子的方式进行招标，投标人必须从“国家能源招标网投标人业务系统”“组件下载”中下载《国家能源招标网投标文件制作工具》及相关操作手册进行操作，具体操作流程如下：

1) 投标人自行登录到“国家能源招标网投标人业务系统”：<http://www.chnenergybidding.com.cn/bidhy>。

2) 点击右上方“帮助中心”按钮，下载《招投标系统用户手册-电子标（投标人手册）》。

3) 点击右上方“组件下载”按钮，在弹出的页面中下载“国家能源招标网驱动安装包”及“国家能源招标网投标文件制作工具”并安装。

注：本项目招标文件为专用格式，投标人须完成上述操作才可以浏览招标文件。

4) 投标人必须办理CA数字证书方可完成投标文件的编制及本项目的投标，CA数字证书办理流程详见：国家能源招标网首页→帮助中心→“国家能源招标网电子招投标项目数字证书办理流程及须知”。

注：投标人需尽快办理CA数字证书，未办理CA数字证书或CA数字证书认证过期的，将导致后续投标事项无法办理。

5) 投标人须按照招标文件要求在“国家能源招标网投标文件制作工具”中进行投标文件的编制。具体操作详见《招投标系统用户手册-电子标（投标人手册）》，其中以下章节为重点章节，请投标人务必仔细阅读。

1.1--1.7章节（系统前期准备）

1.9章节（CA锁绑定）

2.5章节（文件领取）

2.9章节（开标大厅）

3.1章节（安装投标文件制作工具）

3.2章节（电子投标文件制作）

6. 投标文件的递交及开标

6.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）及开标时间为2023-10-08 10:00:00（北京时间），投标人应在投标截止时间前通过“国家能源招标网投标人业务系统”递交电子投标文件。

6.2 逾期送达的投标文件，“国家能源招标网投标人业务系统”将予以拒收。

6.3 开标地点：通过“国家能源招标网投标人业务系统”公开开标，不举行现场开标仪式。

7. 其他

如有系统操作或技术问题咨询电话：010-58131370。如对招标文件有任何疑问请咨询招标人电话或系统中提澄清，如需联系项目经理电话无人接听请发邮件（项目经理在评标现场无法及时接听电话）

8. 发布公告的媒介

本招标公告同时在中国国家能源招标网（<http://www.chnenergybidding.com.cn>）和中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）上发布。

9. 联系方式

招标人：广西龙源风力发电有限公司

地址：广西南宁市青秀区华润大厦C座2702

邮编：530000

联系人：刘飞

电话：0771-4238694

电子邮箱：fei.liu.ex@chnenergy.com.cn

招标代理机构：国家能源集团国际工程咨询有限公司

地址：北京市东城区东直门南大街3号国华投资大厦6层

邮编：100007

联系人：申玉战

电话：010-57337286

电子邮箱：12010391@chnenergy.com.cn

国家能源招标网客服电话：010-58131370

国家能源招标网客服工作时间：8:30-12:00；13:30-17:00（法定工作日）
国家能源招标网登录网址：<http://www.chnenergybidding.com.cn>