

龙源电力三都龙源新能源有限公司三都扬拱 100MW风电场项目PC总承包公开招标项目招标公告

【发布时间：2025-11-21 08:31:04 阅读次数：769】

第一章 公开招标

1. 招标条件

本招标项目名称为：龙源电力三都龙源新能源有限公司三都扬拱 100MW风电场项目PC总承包公开招标，项目招标编号为：CEZB250010956，招标人为三都龙源新能源有限公司，项目单位为：三都龙源新能源有限公司，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：拟安装14台MySE7.15-216 机型（WTG1），单机容量7150kW，叶轮直径 216m。本期风电场规划容量100MW，采用35kV集电线路接入邻近的220kV周覃升压站。该升压站规划容量2×200MVA，220kV主接线采用单母线接线，风电场集电线路选用35kV电压等级，拟采用3回集电线路接入本项目升压站35kV母线，35kV集电线路采用电缆直埋+架空的敷设方式。风电场内架空集电线路总亘长67.3km，其中单回架空集电线路总亘长42.3km，双回架空集电线路总亘长25km，导线采用JL/G1A-240/30、JNRLH1/G1A-240/30钢芯耐热铝合金绞线。风电场内35kV集电线路电缆路径总亘长15.48km。场内集电架空线路采用单、双回路设计。铁塔总计为252基，其中双回路耐张塔36基，双回路直线塔44基，单回路塔耐张塔90基，单回路直线塔82基。

2.1.2招标范围：包括但不限于以下工作内容：1、场内道路和吊装平台工程：包括但不限于路基挖填、道路防护、道路排水设施；吊装平台整平处理、排水设施修筑、平台防护设施的修筑、风机设备及塔筒堆场施工；水保工程施工、环保工程施工等。

2、风机基础和箱变基础工程：包括不限于基坑开挖、风机及箱变承台基础施工及防腐、风机及箱变基础回填、风机及箱变基础均为混凝土浇筑、风机沉降观测点制作（具有检测资质第三方单位出具的沉降观测分析报告）、风机及箱变防雷接地网施工。

3、风机吊装：14台风机设备（塔筒、机舱、叶片、轮毂）及附件安装(包含不限于设备卸货、堆场至施工现场二次倒运、保管、吊装、就位、连接、卫生、电缆及光缆安装、照明系统、消防设施和控制系统、接地、调试、静态调试及电源等；塔筒及机舱内电缆防火封堵和防火涂料施工及材料。

4、35kV集电线路工程：包含但不限于对、分接箱基础施工（混凝土浇筑）、安装及试验，35kV电缆沟施工、光缆及1kV电缆安装及防火封堵，架空线路基础、组塔、导线（含避雷线）、金具、接续测量、线路参数测量、接地施工及电阻测量。

5、负责所有设备（含甲供设备）的接货、验收、卸车（24小时内完成卸车）、保管、二次倒运、成品保护、防盗等工作。

6、设备采购范围：除甲供设备外的所有设备。详见招标技术规范及工程量清单表。

2.1.3计划工期：合同签订后12个月（具体开工时间以招标人书面通知为准）。

2.1.4质量要求：满足龙源电力相关的管理制度、贵州省电力公司并网要求及国家规范、行业标准，达到环评、水保验收标准。

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一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：2020年11月至投标截止日（以合同签订时间为准），投标人须至少具有99MW及以上风电场施工总承包（单份合同至少包含场区道路、风机基础、场区配电和风机安装施工内容）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（机电工程或建筑工程专业）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99MW及以上风电场施工总承包（单份合同至少包含场区道路、风机基础、场区配电和风机安装施工内容）项目经理的经历，投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→“生态协作平台操作手册”。

4.2 购标途径：已完成注册的投标人请登录“国能e招投标人业务系统”，在线完成招标文件的购买。

4.3 招标文件开始购买时间2025-11-21 09:00:00，招标文件购买截止时间2025-11-26 16:00:00。

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“国能e招投标人业务系统”“组件下载”中下载《国能e招投标文件制作工具》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“国能e招投标人业务系统”：www.chnenergybidding.com.cn。

2）点击右上角“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）点击右上角“组件下载”按钮，在弹出的页面中下载“国能e招驱动安装包”及“国能e招投标文件制作工具”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：国能e招首页→帮助中心→“国能e招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“国能e招投标文件制作工具”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，请投标人务必详细阅读。

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2025-12-15 10:00:00（北京时间），投标人应在投标截止时间前通过“国能e招投标人业务系统”递交电子投标文件。开标成功后，国能e招投标人业务系统对开标记录表和投标人在投标文件制作工具“投标文件组成（报价部分）”上传的文件进行加密，同时将加密的开标记录表发投标人备查；商务（不含报价）和技术评标完成后，国能e招投标人业务系统显示开标记录表和投标报价文件，发送密钥供投标人验证开标信息。

6.2 逾期送达的投标文件，“国能e招投标人业务系统”将予以拒收。

6.3 开标地点：通过“国能e招投标人业务系统”公开开标，不举行现场开标仪式。

7. 其他

7.1 信息公开说明：

（1）开标阶段，对招标公告中要求的投标人的资质、业绩、拟任项目经理/项目负责人/项目负责人（设总）/总监理工程师的相关证件(如有)等信息向所有参加投标的投标人进行公示。

（2）中标候选人公示阶段，对中标候选人满足招标文件要求的资质、业绩、拟任项目经理/项目负责人/项目负责人（设总）/总监理工程师的相关证件(如有)向社会进行公示。

（3）招标公告中要求的业绩未进行公示的（补充公示的业绩视为已公示业绩），评标阶段将不予认可。

7.2 /

8. 发布公告的媒介

本招标公告同时在国能e招（<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：三都龙源新能源有限公司

地 址：贵州省贵阳市南明区都司高架桥路黔源大厦8楼

邮 编：561000

联 系 人：雍淇淞

电 话：15185140710

电子邮箱：12024578@ceic.com

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：杨洋

电 话：010-57336350

电子邮箱：12010694@chnenergy.com.cn

国能e招客服电话：010-58131370

国能e招客服工作时间：8:30-12:00；13:30-17:00（法定工作日）

国能e招登录网址：<http://www.chnenergybidding.com.cn>