

# 中航粤海风力发电有限公司大牛岭风电场

## 委托运维服务项目招标公告

(招标编号: DNYZM-20240117-ZZ0XX018)

项目所在地区: 广东省湛江市雷州市龙门镇金星农场大牛岭风电场

### 1. 招标条件

本中航粤海风力发电有限公司大牛岭风电场委托运维服务项目已由项目审批机关批准, 项目资金为企业自筹, 招标人为中航粤海风力发电有限公司。本项目已具备招标条件, 现对中航粤海风力发电有限公司大牛岭风电场委托运维服务项目进行公开招标。

### 2. 项目概况与招标范围

#### 2.1 项目概况

2.1.1 本标项目名称: 中航粤海风力发电有限公司大牛岭风电场委托运维服务项目

2.1.2 工程项目地点: 广东省湛江市雷州市龙门镇金星农场大牛岭风电场

2.1.4 工程项目工期要求: 大牛岭风电场计划委托运维服务时间为 2024 年 11 月 1 日至 2026 年 10 月 31 日, 服务期为两年 (具体服务时间以合同签订日期为准); 风机机位及箱变区域地面硬化为合同生效后 30 日内完成全部工作且验收合格

#### 2.2 招标范围:

范围: 本项目招标范围为大牛岭风电场整体运行, 大牛岭风电场升压站 (含箱变、集电线路) 维护、检修、抢修, 项目一期 25 台质保期内风机运行维护工作 (检修、消缺工作由风机厂家负责); 项目二期 25 台风机质保期内的风机运行维护工作 (检修、消缺工作由风机厂家负责); 并提供委托运营期内所需材料、备品备件。25 台风机机位及箱变区域地面硬化。具体包括但不限于以下内容:

#### 2.2.1 大牛岭风电场委托运维服务:

(1) 负责大牛岭风电场整体运行工作，包括升压站、50 台风电机组、箱变、集电线路等设备设施的运行、操作、巡视、记录、报表、分析等生产运行相关工作；

(2) 负责大牛岭风电场升压站（含箱变、集电线路）设备设施检修、维护、消缺、抢修等生产维护相关工作；

(3) 负责项目一期 25 台 MY2.0-104 型风电机组质保期内的运行维护工作（检修、消缺工作由风机厂家负责）；

(4) 负责项目二期 25 台 MY2.0-104 型风电机组质保期内的运行维护工作（检修、消缺工作由风机厂家负责）；

(5) 负责提供委托运营期内大牛岭风电场升压站、箱变及集电线路维护、检修、抢修等所需的材料、备品备件（详见招标文件附件七：材料、备品备件表）；

(6) 负责大牛岭风电场所有生产、生活、办公等设备设施、建构筑物、给排水、路灯照明、风电场内生产道路等的日常及年度维护（含材料）；

(7) 负责提供运维工作所需的人员、设备、材料、工器具、车辆等，且必须符合南方电网要求的调度接令资格证书、国家及行业的有关标准和安全要求，入场人员需具有高低压特种作业证及登高特种作业证。设备、材料应符合有关标准和安全要求，工器具应合格在检验日期范围内、车辆应完好相关保险齐全，并在质保期内。投标人对现场现有设备、材料、工器具、车辆只享有使用权，并负责保管、保养、维护、校验等工作（对所有设备、材料、工器具使用过程中造成的损坏，或导致设备无法正常运行，应照价赔偿）；

(8) 与质保期内风机厂家运维界限：质保期内风机，投标人只负责风机运行、操作、巡视检查等工作，并负责风机厂家的作业监护和质量验收，对风机厂家维保人员负有监管职责；

(9) 对风电场及风电场外委项目的安全负有全面管理责任，对大牛岭风电场人员、设备、物资、交通、消防、防台防汛、反恐、治安保卫等安全负责。

(10) 需定期开展风电场箱变油液检测、主变油液检测、防雷检测、风功率气象服务、风电场检修预试、主变、箱变及其他电气设备架构防腐以及完成南网公司要求的网络通道升级改造等工作，按时对现场的工器具及仪器仪表进行校验工作等。

#### 2.2.2 风机机位及箱变区域地面硬化：

(1) 25 台风机(机位编号：MY-01、MY-02、MY-06、MY-07、MY-11、MY-15、MY-16、MY-17、MY-20、MY-21、MY-22、MY-MY26、MY-27、MY-28、MY-29、MY-32、MY-35、MY-38、MY-39、MY-40、MY-41、MY-42、MY-43、MY-44、MY-45)范围内的地面植被进行清理，回填压实土方，回填碎石，新建路缘石边界，新建进机位硬化区域检修道路（路径为原检修道路至风机及箱变硬化区域），25 台箱变（机位编号：同上）周边维护结构的基础施工，50 台箱变周边维护结构的施工，升压站铁艺围墙拆除及安装等；

(2) 负责与当地政府、农场、农户之间的协调；

(3) 本项目施工所涉及到的土地租赁费、地上附着物赔偿费及障碍清理费、当地政府、农场、农户之间协调费等，使用期限为 2035 年 12 月 31 日止。

规模：大牛岭风电场 50 台 MY2.0-104 型风电机组

标段划分：本招标项目划分为 1 个标段。

### 3. 投标人资格要求

#### 3.1 通用资格条件

3.1.1 投标人为中华人民共和国境内合法注册的独立法人或其他组织，具有独立承担民事责任能力，具有独立订立合同的权利；

3.1.2 投标人财务、信誉等方面应具备下列条件：

(1) 没有处于被行政主管部门责令停产、停业或进入破产程序；

(2) 没有处于行政主管部门或内蒙古能源集团、南方电网公司系统内单位相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期间内；

(3) 近三年没有骗取中标或严重违约，没有经有关部门认定的因其施工引起的重大及以上质量事故或重大及以上安全事故；

(4) 未被市场监督管理部门在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单或者经营异常名录；

(5) 未被最高人民法院在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台中列入严重失信主体名单。

(6) 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标；单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。

### 3.2 专用资格条件

3.2.1 投标人应具有国家建设主管部门核发的电力工程施工总承包三级或输变电工程专业承包三级及以上资质，同时还应具有承装（修、试）电力设施许可证（承装类四级、承修类四级、承试类四级）及以上资质和建设行政主管部门核发的安全生产许可证，以上资质证书均要求且在有效期内，提供资质证书影印件。

3.2.2 投标人近三年（自 2022 年 1 月 1 日至今，以合同签订日期为准）应具有单个风电场装机容量 100MW 及以上的检修或维护业绩至少 3 项，并提供业绩合同扫描件（扫描件应包括合同承包范围、签字盖章等关键页）。

3.2.3 拟委任场长应具有大专及以上学历，中级及以上专业技术职称（需提供身份证、学历证明、职称证书及 2023 年 1 月至 2024 年 6 月时间段内不少于连续 12 月的社保缴纳证明等材料）；拟委任的场长应具有担任风电场的场长或副场长或项目负责人的检修或维护合同业绩至少 1 项，且具有两年及以上任职场长经历（须提供合同原件扫描件、任命文件或业主证明等材料）。

3.2.4 本项目不允许联合体投标。

## 4. 招标文件的获取

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。

4.1 获取时间：2024 年 9 月 28 日至 2024 年 10 月 11 日 23 时 59 分（北京时间）。

### 4.2 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→支付信息服务费（微信在线支付）→下载查看招标文件。

中招互连 app 办理：国家电投电子商务平台使用中招互连 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 App Store 或安卓应用商店下载“中招互连”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。

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，请拨打国家电投电子商务平台服务支持电话 4008107799/010-56995650 转 1。供应商注册审核问题支持电话：4008107799/010-56995650（一个工作日内一般均会完成审核）。

（2）支付方式：线上支付。

（3）获取招标文件

信息服务费在线支付成功后，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。

4.3 信息服务费每标段 1000 元，招标文件自愿购买，一经售出，费用不退。

## 5. 投标文件的递交

5.1 递交截止时间：2024 年 10 月 22 日 8 时 30 分（北京时间）。

5.2 递交方式：投标人应在截止时间前通过（国家电投电子商务平台 <https://ebid.espic.com.cn>）递交电子投标文件。

## 6. 开标时间及地点

开标时间：2024 年 10 月 22 日 08 时 30 分（北京时间）。

开标地点：国家电投电子商务平台（<https://ebid.espic.com.cn>）。

## 7. 发布招标公告的媒介

本次公告在中国招标投标公共服务平台（[www.cebpubservice.com](http://www.cebpubservice.com)）、中国电力设备信息网（[www.cpeinet.com.cn](http://www.cpeinet.com.cn)）和国家电投电子商务平台（<https://ebid.espic.com.cn>）发布。

## 8. 监督部门

电能易招咨询有限公司监督电话：18519618859

内蒙古能源集团有限公司纪委：监督电话：0471-6207059；0471-6207050；

邮箱：mnjtjwxf@163.com。

## 9. 联系方式

招标人：中航粤海风力发电有限公司

地址：广东省湛江市霞山区乐山路 23 号恒兴大厦 1309

联系人：殷先生

电话：18686058949

电子邮件：ylibin@nmdsy.com

招标代理机构：电能易招咨询有限公司

地址：北京市海淀区海淀南路 32 号

联系人：张经理

电话：010-56995272/13521712161

电子邮件：dnyzzb001@163.com

（签名）          （盖章）

电能易招咨询有限公司

二〇二四年九月二十七日