

三峡能源山东牟平BDB6#一期(300MW)海上风电项目融合共建工程项目招标公告

1. 招标条件

本招标项目三峡能源山东牟平BDB6#一期（300MW）海上风电项目融合共建工程已获批准建设，建设资金来自自有资金和自筹资金，招标人为三峡新能源（烟台牟平区）有限公司，招标代理机构为三峡国际招标有限责任公司。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

本融合共建工程位于山东省烟台市牟平区，依托三峡山东牟平BDB6#一期（300MW）海上风电项目。本融合共建工程需在风场内布置监视监测系统及补盲补弱雷达系统。系统可对风电场址及周围区域实现智能化分析、预警，形成智能化、网格化、全天候工作的监测系统，可对进入监视区域内的船舶、低空目标等进行探测、跟踪、分类、识别，对越界或危险的目标进行告警。

已建成的牟平一期海上风电工程，场址中心离岸距离约50km，水深33-44m，场址面积38km²。风电场装机容量300MW，海上风场内共布置34台风力发电机组及一座海上升压站，陆上已建成一座陆上集控中心。风电机组电能通过海底电缆接入海上升压站，后通过一回220kV海底电缆接入陆上集控中心。

2.2 招标范围

本次招标工程为三峡能源山东牟平BDB6#一期（300MW）海上风电项目融合共建工程，总共一个标段，包括但不限于从方案设计至整个项目整体竣工验收的设计、设备采购、设备安装、建筑工程、竣工验收、质保期等全部工作：

（1）设计及相关咨询服务

融合共建工程方案设计，融合共建专题报告编制、修订及评审，并承担相关费用。

（2）设备采购

工程范围内相关设备采购，包括雷达、光谱光电、AIS地面站等设备。

（3）建安工程

工程范围内全部建筑及安装工程，包括海上平台施工、陆上控制中心改造、以及所有设备安装调试等。

（4）对外协调及手续办理等

负责工程开工建设及验收相关手续办理及对外协调工作，并承担相关费用。

招标文件中未列出但是为本标段工程所必需的相关设备、材料、试验检测、施工及协调等均属于本招标范围。对本标段招标范围内，若某些分项在招标文件中未专门提到，但它对于本项目的功能、安全、稳定运行、验收是必不可少的，则这些建筑、设备或服务，也应由投标人提供，其费用包括在总价中。具体技术要求详见第七章技术标准和要求。

2.3计划工期

本工程计划开工时间为2024年3月20日，2024年6月30日前竣工。总日历天102日，开工时间以监理人、发包人开工通知为准。

3. 投标人资格要求

3.1 投标人资格要求

(1) 资质条件：

- 1) 具有独立法人资格；
- 2) 具有工程设计电力行业甲级及以上资质。

(2) 业绩要求：

2018年1月1日至投标截止日内（以合同签订时间为准）应具有不少于2项国内100MW及以上海上风电项目主体工程EPC或设计施工总承包完工业绩（须提供合同文件和完工证明文件）。

1. 项目总负责人要求：拟任项目总负责人须具有有效的一级注册建造师执业资格及安全生产考核合格证书（B类），且至少担任过1个海上风电场或海上测风塔工程或海上风电场试桩工程项目副经理或技术负责人及以上职务（须提供合同文本、当期任命文件或业主出具证明文件等材料）。

(4) 财务要求：近三年（2020年、2021年、2022年）无2年连续亏损。

(5) 信誉要求：未处于中国长江三峡集团有限公司限制投标的专业范围及期限内。

3.2本次招标接受联合体投标，联合体的牵头方必须为设计单位，组成联合体的独立法人不得超过两家。

联合体如包含施工单位须同时满足以下要求：

1) 资质条件：

①具有独立法人资格；

②具有港口与航道工程施工总承包三级（或乙级）及以上资质或港口与海岸工程专业承包一级资质（或港口与航道工程类专业承包甲级资质）或海洋石油工程专业承包一级资质；

③具有在有效期内的安全生产许可证。

2) 业绩要求（须提供合同文件）：

业绩要求（须提供合同文件）：2018年1月1日至投标截止日（以合同签订时间为准）具有至少1项200MW及以上规模海上风电风机吊装及海上风机基础施工业绩。

3) 财务要求：：近三年（2020年、2021年、2022年）无2年连续亏损。

4) 信誉要求：未处于中国长江三峡集团有限公司限制投标的专业范围及期限内。

3.3 投标人不能作为其他投标人的分包人同时参加投标。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。

4. 招标文件的获取

4.1 招标文件发售时间为 2024 年 1 月 31 日 9 时至 2024 年 2 月 9 日 17 时整（北京时间，下同）。

4.2 招标文件仅提供电子版，售价 1000 元，售后不退。

4.3 有意向的投标人须登录中国长江三峡集团有限公司新电子采购平台（网址：<https://eps.ctg.com.cn/>，以下简称“新平台”，服务热线电话：400-665-1995 转 2）进行免费注册成为注册供应商：

4.3.1 针对已在旧平台（<http://epp.ctg.com.cn/>）拥有账号的供应商用户，可直接通过注册旧平台时预留手机号采取“短信验证码”方式登录新平台；

4.3.2 针对未在旧平台注册过账号的供应商用户，可直接通过新平台注册入口提交信息申请入库，经审核通过后成为新平台投标用户。

4.4 参与本项目须登录新平台，于招标文件规定的发售时间内，在“投标管理-我要参与”页面点击【立即参与】按钮后，跳转至“投标管理-我的项目”页面，点击本项目上的【购买文件】按钮，按照提示指引完成支付操作。投标人仅可选择在线支付（单位或个人均可）完成标书款缴纳，请严格按照页面提示

进行支付，若支付成功，新平台会根据银行返回的交易结果自动开放招标文件下载权限。

4.5

投标人必须在招标文件发售截止时间之前完成招标文件的费用支付，否则将不能获取未支付成功标段的招标文件，也不能参与相应标段的投标，未及时按照规定在新平台完成招标文件费用支付的后果，由投标人自行承担。

4.6

标书款发票将以“增值税电子普通发票”的形式开具，不再提供纸质发票。潜在投标人在成功支付标书款后，可在“投标管理-我的标书订单”页面点击【开票】按钮，自行下载获取电子发票。

5. 踏勘现场

招标人不统一组织现场踏勘。

6. 电子身份认证

本项目投标文件的离线制作（签章、加密）、网上递交（加密的电子投标文件需上传至新平台并提交）、开标（解密、确认报价）等环节均需要使用CA电子钥匙（标书购买阶段无需使用CA电子钥匙）。新平台CA电子钥匙须在北京数字认证股份有限公司指定网站办理（以下简称“北京CA”，网址：<https://esign.ctg.com.cn>，服务热线：010-

58515511/4009197888，办理周期约为5个工作日），请潜在投标人及时办理，以免影响投标，由于未及时办理CA电子钥匙影响投标的后果，由投标人自行承担。

已在旧平台注册并在北京天威诚信电子商务服务有限公司指定网站（<https://ixin.itrus.com.cn/s/sanxia>）办理的CA电子钥匙及电子印章不适用于新平台，须按新平台要求重新办理。

7. 投标文件的递交

7.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为**2024年2月27日10时整**。

7.2

本次投标文件的递交为网上递交，网上递交的投标文件应在投标截止时间前成功递交至新平台（递交状态显示为“递交成功”）。逾期递交的投标文件，招标人不予受理。

8. 开标及解密

8.1 开标时间：同投标截止时间。

8.2 投标人须于开标时间前至少**10分钟**登录新平台、插入与加密投标文件时使用的同一把CA电子钥匙（投标人务必保证开标结束前该电子钥匙在有效期内），进入本项目开标大厅等候开标。

8.3 投标人须使用加密投标文件时的CA电子钥匙，待开标主持人下发解密指令后，在规定的解密时间内对已递交的电子投标文件完成解密操作，若CA电子钥匙无法解密，可使用随投标文件包一并生成的密码串文件（文件类型为.txt）进行解密。具体操作详见招标文件“第二章 投标人须知”中“5 开标”。

9. 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>）、中国长江三峡集团有限公司新电子采购平台（<https://eps.ctg.com.cn>）上发布。

10. 电子采购平台供应商操作流程

投标人可在新平台首页帮助中心自行下载查看《操作手册》及《常见问题》，了解新平台具体操作方式，下载地址：新平台（网址：<https://eps.ctg.com.cn/>）首页“帮助中心”栏目。或咨询新平台服务热线电话：400-665-1995转2，邮箱：ctg_epp@ctg.com.cn，在线客服：点击新平台首页【在线客服】按钮进行咨询。

1. 联系方式

招标人：三峡新能源（烟台牟平区）有限公司

地址：山东省烟台市牟平区通海路69号

联系人：李先生

电话：17864273821

电子邮箱：li_xiangnan@ctg.com.cn

招标代理：三峡国际招标有限责任公司北京项目部

地址：北京市通州区粮市街2号院成大中心5号楼8层

联系人：管先生

电话：010-56513757

电子邮箱：guan_zhiyu@ctg.com.cn

招标采购监督：中国三峡新能源（集团）股份有限公司工程管理部 010-57680428

电子采购平台注册及投标文件上传问题服务热线电话:400-665-1995 转2

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）

