

有关并购开封、鄢陵 2 个风电项目技术调查委托服务 竞争性谈判采购公告

1. 采购条件

采购人：国家电投集团电站运营技术（北京）有限公司

立项情况：已立项

项目资金来源：企业自筹

项目已具备采购条件，现进行公开采购。

2. 项目概况与采购范围

2.1 项目概况

项目地点：河南开封、许昌鄢陵。

项目整体进度：自合同签订之日起 20 天内，完成上并购开封、鄢陵 2 个风电项目技术调查技术调查工作及其相关设备检测服务项目的全部工作；提交项目的最终技术调查和关键设备检测报告。

2.2 采购范围

序号	采购编号	采购内容	工期要求	采购文件价格（元）
1	并购开封、鄢陵2个风电项目技术调查委托服务项目	<p>(1) 合规性文件检查</p> <p>从各项目的批复核准、建设过程文件、并网及生产运维等各阶段的合规性文件逐一进行审核</p> <p>(2) 工程质量调查与评价</p> <p>全面审核风电场站，包括升压站内设备和实施、风电设备的主要发电设备在工程建设期间的各项文件，并与相关工程质量验收标准规范、技术协议进行对比，合理评价工程建设质量。</p> <p>(3) 风资源分析与发电量评价</p> <p>项目的风资源分析实际发电量情况进行电站建设全寿命的发电量和利用小时数评价综合评判电站的发电量。</p> <p>(4) 项目运行情况与指标</p> <p>统计并分析项目投产至今的生产运营指标，确定影响设备安全、稳定运行和电量提升的影响因素，结合发现的的设备问</p>	20天	0

序号	采购编号	采购内容	工期要求	采购文件价格（元）
		<p>题或隐患，针对性提供解决措施。</p> <p>审核电站投产后电力交易、AGC和两个细则考核、涉网性能检测试验等方面报告、数据，全面评估生产指标。</p> <p>（5）设备维护、定检情况</p> <p>分析近项目投产至今各项目的设备维护情况，统计典型故障，针对性分析故障原因，提供解决措施；</p> <p>检查各项目定检维护工作的开展情况，重点包括：高压预防性试验、防雷接地试验、风机定检（半年、全年、专项检测）、建筑物消防等。</p> <p>（6）风电设备关键能力认证和评估工作</p> <p>风机的型式认证、安全性分析、载荷分析、电网适应性能力、高/低电压穿越能力、一次调频能力的认证或评估工作，必要时开展相关复合计算。</p> <p>风电场站的相关涉网性能检测工作评估，包括但不限于AGV、AVC、无功调压、SVG性能、一次调频性能评估等方面的工作。</p> <p>（7）风力发电机组关键设备检测和验收工作</p> <p>为保证风机并购质量，对关键设备进行相关检测、验收工作，包括但不限于：</p> <p>风机叶片专项检测、风机塔筒垂直度及法兰、风机齿轮箱、风机发电机、减速箱、高强螺栓等关键设备的检测验收。要求每个项目每种风机型号依照厂家型号必须抽查2-3台以上进行比较。</p>		

3. 报价人资格要求

序号	标段名称	资格要求
1	并购开封、鄢陵2个风电项目技术调查委托服务	<p>（一）基本资格要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 投标人应为中国境内注册机构，具有独立法人资格。 2. 具有良好的资信和信用，没有处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态（以“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“国家企业信用信息公示系统”（www.gsxt.gov.cn）、“中国裁判文书网”（wenshu.court.gov.cn）各级信用信息共享平台网站查询为准）。

		<p>3. 在近 3 年内不存在骗取中标、严重违约及因自身的原因而使任何合同被解除的情形。</p> <p>4. 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在同一标段投标。对于同一项目中的有相互制约关系的标段，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位也不得在同一项目的相应标段投标。</p> <p>5. 具有完善的质量保证体系，必须持有国家认定的有资质机构颁发的 ISO9000 系列认证书或等同的质量保证体系认证证书。</p> <p>6. 本项目不接受联合体投标。</p> <p>(二) 专项资格要求</p> <p>1. 投标人在风电电站技术服务领域有丰富的业绩，近 3 年内应完成至少 5 个规模在以上 50MW 风电的技术调查与评判工作的已或对方验收的项目业绩。需提供相关的证明材料，包括但不限于合同复印件、报告、验收证明等。</p> <p>2. 投标人风电设备检测能力须具备 CNAS、CMA、CQC、IEC 认可的资质，且近 3 年内承担过至少 5 个 50MW 规模以上项目的风电等关键设置的检测或质量验收验收工作（叶片、塔筒、法兰发电机、齿轮箱、高强螺栓等）。需提供相关的证明材料，包括但不限于合同复印件、报告、验收证明等。</p> <p>3. 投标人应具备风机型式认证、安全性能认证、载荷分析、高低电压穿越能力、一次调频能力的认证或评估能力；以及风电场涉网性能评估的经验</p> <p>4. 投标人拟选派参与本项目实施服务的现场项目经理应具有丰富的风电项目技术调查工作和关键设备检测工作经验，承担过至少 5 个 50MW 规模以上的风电项目的工作经历。需提供相关证明材料，包括但不限于合同复印件、用户证明等。</p>
--	--	--

4. 采购文件的获取

4.1 采购文件发售方式

本项目实行在线售卖招标文件。凡有意参加投标者，请于购买采购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>)，注册账号并登录网页报名（询价-可参与项目）参与购买采购文件，不接受现场购买。

4.2 采购文件发售时间

2024 年 9 月 20 日 12 时 00 分（北京时间）之前均可参与报价。

4.3 采购文件价格

购买采购文件如需支付招标文件工本费，具体采购文件价格详见《采购范围》。采购文件自愿购买，一经售出，费用不退。

4.4 采购文件参与报名和获取

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) →进入采购项目在“询价-可参与项目(点参与项目)-进入正在参与项目(点开始报价)” →进入项目界面(可参看采购公告、如设置标书费则微信在线支付后查看采购文件及报价、如未设置标书费则可以直接获取采购文件及报价。

在国家电投电子商务平台上操作时遇到包括系统使用等技术问题,请拨打国家电投电子商务平台服务支持电话:4000809508。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)。

5. 报价文件的递交

5.1 报价文件递交的截止时间(即投标截止时间) **2024年9月20日12时00分**(北京时间), 报价人应在截止时间前通过(国家电投电子商务平台)进行报价。点击询价-进入正在参与项目(点开始报价)” →进入项目界面→报价大厅(进行相关报价操作)

5.2 国家电投电子商务平台不接收逾期传输的报价文件。

5.3 未按照本公告要求购买或报名采购文件的潜在报价人的报价将被拒绝。

6. 发布公告的媒介

本公告同时在中国电力设备信息网(www.cpeinet.com.cn)和国家电投电子商务平台(<https://ebid.espic.com.cn>)上公开发布。

7. 联系方式

招标人: 国家电投集团电站运营技术(北京)有限公司

联系人: 段宝

电话: 18182653631

电子招投标系统技术支持: 4000809508

二〇二四年九月