1. 采购条件

本项目已由濮阳豫能发电有限责任公司决策立项。河南投资集团工程管理有限公司受濮阳豫能发电有限责任公司的委托，对濮阳豫能发电有限责任公司火储联合调频项目进行谈判采购，项目已具备采购条件，现欢迎符合本次采购要求的供应商参加本项目采购活动。

2. 项目基本情况

2.1 项目名称：濮阳豫能发电有限责任公司火储联合调频项目谈判采购

2.2 项目编号：M4101000065100164 31N

2.3 实施地点：濮阳市濮阳县柳屯镇濮阳豫能发电有限责任公司院内。

2.4 采购范围：本项目为 EMC 合同能源管理项目，合同期限 10 年。供应商作为主体单位负责项目投资建设一套火储系统，技术方案采用超级电容+磷酸铁锂电池方案，系统容量不小于 20MW（其中超级电容功率不低于 5MW 时间不低于 6min），整体响应时长不低于 2 小时，新增两台容量 40MVA 变压器，新增 6KV 公用配电段及与甲方原有设备相关联的保护、自动化、DCS 等设备的改造。还应满足在新建电气系统出现故障时，不影响发电机的正常发电。供应商实施项目设计、施工、调试等内容时其施工主体须具备相应资质及业绩。

储能系统方案设计和全部设备提供；储能系统在#1、#2 机组电气和信号接入改造，所需设备的安装、调试、工程设计和实施，新增两台变压器，发变组保护更换改造，包括新增开关柜体，电缆桥架制作，电缆敷设，#1、#2 机组 DCS 与厂内远动系统（RTU）更新改造（甲方原有的#1、#2 机组 DCS、发变组保护、相关的涉网自动化等相关联的设备的更新改造，改造后的设备的资产及运维归甲方所有），新增设备基础土建，消防及照明配备；以及合同期内储能系统设备的运行维护服务等。并提供详尽的资料和图纸，包括：投资、备案、规划许可证（如需）、施工许可证（如需）、可行性研究、现场地勘、设计、基础建设、供货、施工、继电保护整定计算、试验、调试、并网试验、环评、安评、质监、能源审计、消防(设计、审查、报建、检测、验收)、标识、各种整改、验收、涉网审批及验收、培训、项目完工后场地恢复及运营期间的运行

维护（含备件、电容、电池、更换等）、升级改造、防腐、保养、拆除、运输、环境污染处置（若有）、废弃物处理、项目到期后场地恢复等及其涉及到的全部费用、各种职责均由供应商独立负责。

与本项目有关的全部工作的安全、环保、质量、进度管理及其涉及到的全部费用均由供应商独立负责，并承担相应责任。

2.5 服务期限：

本项目共分为两个阶段。

第一阶段：从合同生效之日到项目完工验收合格并正式投运止，即项目建设期，要求项目建设期为合同签订生效后 180 天内。

第二阶段：从项目完工验收并正式投运之日起十年即项目运营期。

2.6 质量要求：设计质量标准符合现行的国家相关标准；材料、设备质量符合现行有效的国家、行业标准及采购文件要求；工程质量符合国家施工及验收规范规定的合格标准。

2.7 标段划分：一个标段

3. 供应商的资格要求

3.1 企业要求：供应商应为中华人民共和国境内注册合法运作的法人或其他组织，具有独立承担民事责任的能力（附营业执照扫描件或复印件）。

3.2 业绩要求：供应商选择的超级电容、磷酸铁锂供应商须提供一个自 2020 年 1 月 1 日以来具有至少 1 项火储调频(含燃气机组)项目应用业绩（合同业绩证明资料至少包括合同首页、工作内容页、签字盖章页。当合同无法体现业绩关键信息时也可提供合同发包方出具的有效业绩证明文件，业绩证明文件需要加盖合同发包单位公章或电子签章）

3.3 信誉要求

3.3.1 供应商信誉良好，没有处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产

状态；没有被暂停或取消投标资格或在响应文件递交截止时间前三年内没有骗取中标或严重违约或重大质量问题或在经营活动中没有重大违法记录。**（提供承诺函，格式自拟）**

注：相关信息以县级及以上行政主管部门作出的处罚决定为准。

3.3.2　供应商未被列入失信被执行人。通过“信用中国”网站查询相关主体（企业）的网站打印页面，并提供网页查询截图。查询路径：“信用中国网站首页”—“专项查询”-“失信被执行人”-“跳转至中国执行信息公开网”查询企业（提供查询截图，查询截图需显示查询日期，查询日期须在采购公告发布之日后）。

3.3.3　供应商未列入河南投资集团系统黑名单。通过“中原招标采购交易平台”网站“信用信息”“不良行为公示”“供应商黑名单(集团级)”（https://www.zybtp.com/gyshmd/index.jhtml ）查询。（提供查询截图，此项由采购人或采购代理机构进行核实）

注：（1）前述“未被列入”包括没有该情形、处罚已失效或取消。

（2）查询日期需在公告发布日之后，文件递交截止之日前，**查询结果网页截图须显示查询日期**。供应商在知道或应当知道本单位相关信息不符合相关要求的情形下，仍利用有关平台信息更新滞后的，视为故意弄虚作假，其投标无效。

（3）供应商未按要求提供相关信誉查询截图的，以采购人或采购代理机构评审现场查询结果为准；若在评审现场招标人查询到供应商有相关负面信息的，则该供应商递交的响应文件按无效响应处理。

（4）单位负责人指企业的法定代表人或代表企业执行合伙企业事务的合伙人或个人独资企业的投资人。

3.4 其他要求

3.4.1　本项目接受联合体。联合体各方应该按照国家有关规定签订书面联合体投标协议。联合体各成员单位应当具备与联合体协议中约定的分工相适应

的资质和业绩，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标方另外组成联合体参加本项目的投标。须提交符合招标文件要求的联合体协议书，明确各方承担连带责任，并明确联合体牵头人，联合体协议书须有法定代表人或其委托代理人签字并加盖单位章，由法定代表人签字的应附法定代表人身份证明，由代理人签字的应附授权委托书，身份证明或授权委托书应符合“投标文件格式”的规定。

3.4.2　单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段或者未划分标段的同一项目谈判。存在该条款情况的，均按无效标处理。（供应商出具承诺书，并盖供应商企业电子签章或盖单位公章）

3.4.3　向采购人出具不拖欠农民工工资的书面承诺书（自行承诺，格式自拟，并盖供应商企业电子签章或盖单位公章）

4. 采购文件获取时间和方式

4.1. 本项目通过中原招采平台（https://www.zybtp.com/）进行全电子化采购。

4.2. 有意参与采购活动并符合条件的潜在供应商，需先登录中原招采平台（https://www.zybtp.com/）办理 CA 互认证书，方能参与本次投标活动。CA 互认证书办理详见操作指引（https://www.zybtp.com/fwzsbl/index.jhtml）

4.3. 请于本公告发布之日起至 **2026 年 12 月 03 日 18 时 00 分前**，使用 CA 互认证书/实体 U-KEY 证书登录中原招采平台下载电子采购文件。登录和电子采购文件下载操作指引详见中原招采平台首页<服务中心>-<操作指南>-<供应商报名及招标（采购）文件下载教程>（https://www.zybtp.com/u/cms/www/202509/2.供应商报名及招标（采购）文件下载教程.pdf）

4.4 中原招标采购平台供应商操作专区有关 CA 互认证书办理、投标全流程操作、平台收费标准、常见问题咨询、配套工具下载及在线客服帮助等各项服务，均可前往中原招采平台供应商操作专区查看，专区链接：https://www.zybtp.com/gysczq/index.jhtml 。

4.4. 获取电子采购文件后，供应商请到中原招采平台<服务中心>-<资料下载>-<中原招采驱动及投标工具下载>（https://www.zybtp.com/ziliaoxz/11144.jhtml）下载最新版本的投标文件制作工具及配套软件。电子响应文件制作详见中原招采平台<服务中心>-<操作指南>-<供应商投标文件制作及上传文件教程>）(https://www.zybtp.com/u/cms/www/202509/3.供应商投标文件制作及上传文件教程.pdf)

注：本项目在评审过程中，如果在平台预警分析报告中出现不同供应商的电子响应文件存在下列雷同情形之一的，经评标委员会集体认定为串通投标的，应当按照采购文件规定的评标方法和标准，依法否决其投标，并在评标报告中如实记录：

（1）供应商参与同一标段（包）登记的电子邮箱一致；

（2）供应商参与同一标段（包）登记的联系电话一致；

（3）供应商参与同一标段（包）的缴费人一致；

（4）参与同一个标段（包）的供应商电子响应文件存在上传文件的公网IP地址信息相同；

（5）参与同一个标段（包）的供应商缴纳投标保证金转入同一保证金收款子账户。

（6）参与同一个标段（包）的供应商响应文件的内容存在特有信息异常一致；

（7）参与同一个标段（包）的供应商响应文件内容存在两处以上错、漏内容一致的。

（8）国家、省规定的其他利用电子化手段串通投标情形。

5. 响应文件的递交

5.1 供应商需将加密电子响应文件（.file格式）在文件递交截止时间前通过中原招采平台（https://www.zybtp.com/）上传，上传加密响应文件的截止时

间（文件递交截止时间及开标时间）：**2026 年 12 月 04 日 09 时 30 分**（北京时间），逾期提交或未在指定载体上提交的响应文件将予以拒收。

5.2 供应商必须在响应文件上传截止时间之前按要求上传电子响应文件，由于供应商原因，未按要求制作、上传、加密电子响应文件，造成投标失败的，责任由供应商承担。

5.3 本项目为“远程不见面”项目，供应商可登录中原招采平台（https://www.zybtp.com/）在线参加开标活动，无需到开标现场。

5.4 供应商应在开标时间及时登录中原招采平台（https://www.zybtp.com/）对响应文件进行解密，解密文件的具体规定见供应商须知前附表。因供应商原因造成逾期解密或者没有准时在线参加开标活动导致的一切后果供应商自行承担。

5.5 中原招采平台供应商操作视频演示详见<网站首页>-<服务中心>-<常用服务>-<供应商操作视频>（https://www.zybtp.com/fwgysczsp/index.jhtml）。其他平台使用疑问请联系平台客服，联系电话：400-6703-999

6. 发布公告的媒介

公开邀请

本次采购公告同时在《中国招标投标公共服务平台》《中原招标采购交易平台》上发布。

7. 异议的提出

登录中原招采平台，通过异议、投诉端口，按照操作提示发起。不接受匿名异议，异议投诉渠道详见中原招采平台<服务中心>-<异议投诉>（https://www.zybtp.com/yyts.jhtml）。邮箱：zybtpzlglb@163.com。

8. 联系方式

采 购 人：濮阳豫能发电有限责任公司

地　　址：濮阳市柳屯镇渡母寺村西（省道 S209 与 S101 交叉口东约 3KM

路南）

联 系 人：郭先生、魏先生、张先生

电　　话：15024814043、17839325510、0393-2072276

采购代理机构：河南投资集团工程管理有限公司

地　　址：郑州市农业路东段 41 号投资大厦 5 楼

联 系 人：陆老师

联系电话：0371-69158737

邮　　箱：zyzczbdl@163.com

监督单位：濮阳豫能发电有限责任公司纪检审计部

地　　址：濮阳市柳屯镇渡母寺村西（省道 S209 与 S101 交叉口东约 3KM 路南）

联 系 人：杨女士

联系电话：0393-2072283

采购人：濮阳豫能发电有限责任公司

采购代理机构：河南投资集团工程管理有限公司

2026 年 1 月 26 日

王惠新