

第一部分 竞价采购公告

受湖北省电力规划设计研究院有限公司（以下简称“采购人”）委托，湖北工程有限公司以将以公开竞价采购中煤于田县1500MW 光伏治沙项目升压站及外送线路 EPC 总承包项目所需的材料，资金来源已落实。

湖北省电力规划设计研究院有限公司负责与成交供应商签订本项目设备采购合同，请按以下要求于 2026 年 9 月 28 日上午 09:00 前将报价文件提交至平台。

一、项目概况

(1) 项目名称: 中煤于田县 1500MW 光伏治沙项目升压站及外送线路 EPC 总承包项目

(2)项目概况: 中煤于田 220kV 升压站规划一次建成 4 台 240MVA 主变，主变选用三相双绕组有载调压变压器，电压比： $242 \pm 8 \times 1.25\%/36.5\text{kV}$ ；容量比为高压/低压=100/100；接线组别为 YN，d11。中煤于田 220kV 升压站通过 1 回 220kV 线路接至民丰 750kV 变电站，导线选用 JL/G1A-4 $\times$ 400，线路长约 35km。中煤于田 1#220kV 升压站占用自西向东第 4 回出线间隔。220kV 侧电气主接线远期及本期均采用双母线接线，远期 4 回出线，本标段建成出线 1 回，预留 3 回。35kV 电气主接线采用双受电断路器单母线分段接线，42 回出线；2 台主变 35kV 侧各配置 1 组 $\pm 48\text{Mvar}$ SVG 动态无功补偿装置和 1 台 50MvarGIS，剩余 2 台主变各配置 2 组 $\pm 48\text{Mvar}$ SVG 动态无功补偿装置；升压站 220kV 1 回出线两侧各配置双重化光纤电流差动保护，两

侧线路保护装置配合使用，每回 35kV 集电线路各配置 1 套过电流保护。220kV、35kV 设备短路电流水平分别按 50kA、31.5kA 选择，户外电气设备按 d 级污区设计。220kV 侧中性点按直接接地设计，35kV 中性点按经电阻接地设计，升压站由新疆省调调管、和田地调监控，远动信息送往新疆省调和和田地调，配置有功功率控制系统、无功功率控制系统及相量测量装置（PMU）、稳控装置等，相量测量装置应具备宽频监测功能，稳控装置具备次同步振荡监测及抑制功能。关口计量点设置在升压站 220kV 出线侧，35kV 集电线进线侧，按主、副表配置，计量表计精度有功为 0.2S 级，无功为 2.0 级。升压站通讯采用光纤通信方式，随 1 回 220kV 出线架设 2 根 OPGW 光缆，随 35kV 集电线路建（敷）设通信光缆。

（3）采购范围：具体以第二卷技术规范书为准

（4）交货时间：2026 年 10 月 20 日前开始供货，具体以排产通知为准。

（5）交货地点：具体以项目部要求为主。

（6）质量要求：符合国家、行业相关标准规范及施工图纸要求。在合同签订后，如果国内的规范、技术标准或规定做了重大修改，或颁发新的国家规范、标准及规定，则供应商应遵守。

二、采购内容

1、本次采购内容：响应单位所报价项目必须完全响应采购文件所列内容。详见技术规范书。

2、范围包括：货物的供应、保险、税费、运输、安装及调

试、培训和售后服务等。具体报价范围、采购范围及所应达到的具体要求，以本邀请文件中商务、技术和服务的相应规定为准。

3、质量要求：符合国家、行业相关标准规范及施工图纸要求。在合同签订后，如果国内的规范、技术标准或规定做了重大修改，或颁发新的国家规范、标准及规定，则响应人应遵守。

4、报价有效期:90 天。

三、报价要求

1、本次竞价采购为固定总价，采用逆向竞拍方式，本次竞价为整体采购，竞价响应供应商报价时须写明单价及总价、产品的详细配置参数，报价包含货物制造、运输、装卸、安装调试、售后服务、利润、税金等交付采购人使用前所有可能发生的费用，确定成交供应商不再增补任何费用。

2、质量标准或要求：供方保证货物在装车发货前经过严格测试，质量，技术参数及性能均满足合同要求的最终新产品，产品质量、规格和技术要求符合技术规范及该产品国家现行施工验收规范合格标准。

3、成交确定原则：质量和服务相等且报价最优。

4、控制价：/

5、响应人关于技术规范要求不满足的偏差，视为重大偏离，作废标处理。

6、成交确定原则

(1) 本次竞价为整体采购，采用逆向竞拍方式。竞价截止

内响应人可多次进行竞价，每次竞价必须低于当前最低有效报价，竞价截止时间之后不再接收报价。除采购人有补充要求外，采购人不接受响应人无正当理由的当前有效把评价高于上一次有效报价，若出现，则取同一响应人的最低报价为最终报价，响应人不接受的，本次报价将被否决；

（2）超时竞价：竞价倒计时结束前 1 小时内，有响应人报价则进入超时竞价，有一响应人进入超时竞价，竞价截止时间就延长半小时。竞价最小幅度为 5000 元。进入超时竞价后如果供应商只修改了价格，没有更新上传报价单，采购人有权否决其报价；

（3）若竞价响应人不足 3 家时，买方有权重新竞价或选择其他采购方式；

四、响应人资格要求

响应人必须满足以下全部资格要求：

1、响应人为制造企业的，必须是在中国境内/外注册的企业法人，具有有效期内的 ISO9001 质量、环境、职业健康管理体系认证证书，产品取得相关认证证书（若有）。

2、响应人为代理商的，必须是在中国境内注册的企业法人，所代理的制造企业满足第 1 条中相关要求，并具有生产制造企业出具的针对本项目的授权书，制造企业及其代理商不得同时参加。

3、响应人是增值税一般纳税人，能开具增值税专用发票。

4、响应人具有与本次采购产品相同或相近技术能力产品销

售业绩不少于 3 个。

5、响应人财务状况良好，近三年没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

五、采购文件发放时间及方式

1、发放时间：2026 年 9 月 22 日-2026 年 9 月 26 日 17:00 时止。

2、发放方式：采购公告在中国电建阳光采购网(<https://bid.powerchina.cn>) 上进行发放。

六、响应文件递交截止时间及递交地点

1、响应文件递交的截止时间（报价截止时间，下同）为 2026 年 9 月 28 日 09 时 00 分（北京时间），供应商应在截止时间前通过阳光采购网递交供应商资格响应文件、电子报价响应文件（加盖公章，并将可编辑版一同上传）。逾期未在集采平台进行报价或通过其他渠道递交报价文件的，采购人不予受理。

2、响应文件须提交“签字盖章(扫描版)”和“电子表格（可编辑表格版）”偏差表等报价表及其他报价资料压缩成一个文件包。

3、递交响应文件前须在中电建阳光网通过中国电建集团湖北工程有限公司或股份公司合格供应商审查，成为合格供应商后方能进行响应文件递交和开标。未办妥成为合格供应商造成无法递交和开标的，责任自负。

七、联系方式

采购人：湖北省电力规划设计研究院有限公司

联 系 人：杨元爽

联系电话：027-61169894

八、提出异议的渠道和方式

单位名称：湖北省电力规划设计研究院有限公司

联系人：裴蕾

电话：027-61169503

电子邮箱：wzbsj@powerchina-hb.com

九、监督机构

监督机构：中国电建集团湖北工程有限公司纪委办公室

监督电话：027-61169957

