

南阳市淅川县 100MW/200MWh 共享储能电站项目招标公告

(招标编号: HNAZ20240718)

项目所在地区: 河南省, 南阳市, 淅川县

一、招标条件

本南阳市淅川县 100MW/200MWh 共享储能电站项目已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为其他资金资金已落实, 招标人为南阳智储能源有限公司。本项目已具备招标条件, 现招标方式为公开招标。

二、项目概况和招标范围

规模: 本项目采用 EPC 模式, 包括不限于储能电站、110KV 升压站、升压站至变电站的线路工程的勘察、设计、所有设备和材料采购(含备品备件)、施工建设(包括通水、通电、通讯、通路、临时建筑、场地平整等)及调试(含单体调试、系统调试、联合试运转调试、并网调试等)、竣工验收(包括专项验收)、生产培训、移交生产(项目建设过程中的相关资料要及时归档, 归档资料满足甲方要求, 最终通过甲方的档案验收)、工程质量保修、竣工验收所需要的一切手续工作。

范围: 本招标项目划分为 1 个标段, 本次招标为其中的:

(001)南阳市淅川县 100MW/200MWh 共享储能电站项目 EPC 模式总承包;

三、投标人资格要求

(001 南阳市淅川县 100MW/200MWh 共享储能电站项目 EPC 模式总承包)的投标人资格能力要求: 详见招标公告;

本项目允许联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间: 从 2024 年 07 月 23 日 08 时 30 分到 2024 年 07 月 29 日 18 时 00 分

获取方式: 现场获取(原件备查, 携带资格项相关资料盖单位公章的复印件 1 套, 需装订成册)

五、投标文件的递交

递交截止时间: 2024 年 08 月 12 日 09 时 30 分

递交方式: 河南省奥泽项目咨询管理有限公司会议室纸质文件递交

六、开标时间及地点

开标时间: 2024 年 08 月 12 日 09 时 30 分

开标地点：河南省奥泽项目咨询管理有限公司会议室

七、其他

南阳市淅川县 100MW/200MWh 共享储能电站项目招标公告

一、招标条件

南阳市淅川县 100MW/200MWh 共享储能电站项目已由相关文件批准建设,资金来源为企业自筹,项目出资比例为 100%,招标人为南阳智储能源有限公司,项目已具备招标条件,现对该项目的 EPC 总承包进行公开招标。

二、项目概况与招标范围

2.1 项目名称：南阳市淅川县 100MW/200MWh 共享储能电站项目

2.2 项目编号：HNAZ20240718

2.3 建设地点：南阳市淅川县产业集聚区

2.4 项目建设规模及内容：项目占地约 34 亩，总建设规模为 100MW/200MWh，项目总投资约 35079.59 万元，附属用房约 3000 平方米。储能电站主要包括储能系统、升压站系统、综合办公系统、辅助生产系统和 110KV 外送线路。

储能介质选用磷酸铁锂电池，电芯规格选用 314Ah。设置 30 套 6.7MWh 电池单元，与配套的电池控制柜、汇流柜、照明、消防及温控系统集成安装于一个模块化设计的预制电池集装箱中，由储能系统厂家成套提供。

本期工程设置 30 套变流器(PCS)单元,每个 PCS 单元包含 2 台 1725kW 变流器,对应 3450kVA 的 35kV/0.69kV 干式变压器,与配套的环网柜、配电箱、保护柜等集成安装于一个预制 PCS 集装箱中,由 PCS 厂家成套提供。最终的配置方案由储能系统厂家提供。

本工程每一套电池单元对应一套变流器(PCS)单元,组成一个 3.35MW/6.7MWh 的储能单元,本期全厂共设置 30 个 3.35MW/6.7MWh 储能单元,储能单元之间采用环网接线,分单元分别接至 35kV 配电装置。

本工程新建 1 座 110kV 升压站,35kV 配电装置规划采用 2 回单母线接线方式,经 2 台 65MVA 主变升压至 110kV 电压等级并网,110kV 配电装置采用 2 回线变组接线方式,以 2 回 110KV 线路接入就近变电站。

2.5 标段划分及招标范围：

本项目共划分为一个标段，

第一标段：南阳市淅川县 100MW/200MWh 共享储能电站项目 EPC 模式总承包；

本项目采用 EPC 模式，包括不限于储能电站、110KV 升压站、升压站至变电站的线路工程的

勘察、设计、所有设备和材料采购(含备品备件)、施工建设(包括通水、通电、通讯、通路、临时建筑、场地平整等)及调试(含单体调试、系统调试、联合试运转调试、并网调试等)、竣工验收(包括专项验收)、生产培训、移交生产(项目建设过程中的相关资料要及时归档,归档资料满足甲方要求,最终通过甲方的档案验收)、工程质量保修、竣工验收所需要的一切手续工作。

2.6 质量要求:

设计:符合现行国家、地方及行业相关设计规范合格标准,能顺利通过施工图审查机构等有关部门的审查。

施工:达到国家现行验收规范合格标准;

2.7 计划工期:270 日历天(含设计周期);

三、投标人资格要求

3.1 投标人具有独立法人资格且持有有效的营业执照(若为联合体投标,联合体各方均应具有独立法人资格);

3.2 资格要求:

3.2.1 设计资质要求:建设行政主管部门颁发的工程设计综合甲级资质或电力行业(变电工程或新能源发电或送电工程)专业乙级及以上设计资质;

3.2.2 施工资质要求:具有建设行政主管部门颁发的电力工程施工总承包贰级及以上资质,并具有有效的安全生产许可证。

3.2.3 设计负责人的资格要求:具有电力工程相关专业高级工程师及以上职称;

3.2.4 工程总承包项目经理和施工负责人资格要求:拟派工程总承包项目经理须具备建筑工程专业或机电工程专业一级建造师执业资格(不含临时),并具有有效的安全生产考核合格证,且未担任其他在建工程项目的项目经理、施工负责人(提供无在建工程承诺);施工负责人须具备建筑工程专业或机电工程专业一级建造师执业资格(不含临时),并具备有效的安全生产考核合格证,且未担任其他在建工程项目的项目经理、施工负责人(提供无在建工程承诺);

3.2.5 投标人拟派总承包项目经理和施工负责人可为同一人。

备注:工程总承包项目经理、施工负责人、设计负责人须是本单位正式员工,提供劳动合同及社保证明材料(2024年1月1日以来任意连续三个月本单位为其缴纳的社保证明材料)。

3.3 投标人近三年财务状况良好,无不良债务,没有财务被接管、冻结、破产状态(提供2021、2022、2023年度财务审计报告,若企业成立年份不足三年,则以企业成立年份向后推算,

提供相应年份的经审计合格的财务审计报告)；

3.4 依据财库[2016]125号文件规定，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，拒绝其参与本项目招投标活动。投标人需提供规范的信用报告，信用报告应通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)下载，信用报告的生成日期为本项目递交投标文件截止时间前10日内。中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询政府采购严重违法失信行为记录名单（提供招标公告发布之后的网站查询结果截图并加盖公章）；

3.5 投标人需做出“无行贿行为承诺（承诺对象包括：投标人、法定代表人、项目经理/项目负责人、委托代理人）”，如遇投诉举报，经查证其承诺不实，后果自负；

3.6、本项目接受联合体投标：

3.6.1、联合体各方应当签订共同投标协议，明确约定各方拟承担的工作和责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交招标人。联合体中标的，联合体各方应当共同与招标人签订合同，就中标项目向招标人承担连带责任。

3.6.2 以联合体参加的，应提交联合体协议并注明牵头人及各方拟承担的工作和责任，牵头方在投标文件中的所有承诺代表了联合体各方，除联合体协议书须由联合体成员各方签字或加盖公章，其他资料均可由联合体牵头人加盖公章或法人章；

3.6.3、以联合体形式参加本项目的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加本项目的招标活动；

3.6.4、联合体牵头人法定代表人或其授权的授权代表负责签署本次投标文件相关资料，其他联合体各方必须同意并在签订的联合体协议书中体现。联合体成员最多2家，提交联合体协议书并明确牵头单位为施工单位。

备注：若投标人为联合体，各方均应满足3.1、3.2、3.3、3.4、3.5项要求。

四、招标文件的获取：

1. 时间：2024年07月23日至2024年07月29日，每天上午8:30至12:00，下午14:30至18:00北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：河南省南阳市宛城区汉冶街道总部经济港816

3. 方式：现场获取（原件备查，携带资格项相关资料盖单位公章的复印件1套，需装订成册）

4. 售价：1000元/套，售后不退。

5. 投标保证金缴纳：本项目不收取，用承诺函替代保证金。投标企业需提供投标承诺函，投标承诺函见“投标文件格式”。

五、投标文件的递交时间及地点

5.1、递交电子投标文件的截止时间：2024年8月12日上午09时30分（北京时间）

5.2 投标文件递交地点：河南省奥泽项目咨询管理有限公司会议室

5.3 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

六、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》、《河南省电子招标投标公共服务平台》网上发布。

请各潜在投标人在获取招标文件后及时关注网站更新信息，若因其他原因未能及时看到网上更新信息而造成的损失，招标人及招标代理机构将不负任何责任。

七、联系方式：

招标人：南阳智储能源有限公司

联系人：朱先生

电话：15981968760

地址：河南省南阳市淅川县上集镇二环路农技中心向南20米55号

代理机构：河南省奥泽项目咨询管理有限公司

地址：河南省南阳市宛城区汉冶街道总部经济港816

联系人：杜女士

电 话：15803773185

八、监督部门

本招标项目的监督部门为/。

九、联系方式

招 标 人：南阳智储能源有限公司

地 址：河南省南阳市淅川县上集镇二环路农技中心向南20米55号

联 系 人：朱先生

电 话：15981968760

电子邮件：/

招标代理机构：河南省奥泽项目咨询管理有限公司

地 址：河南省南阳市宛城区汉冶街道总部经济港816

联 系 人：杜女士

电 话： 15803773185

电子邮件： /

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）