

英格玛电厂出线至信友电厂 750 千伏升压站内预留接入间隔工程

EPC 总承包招标公告

一 招标条件

本招标项目 英格玛电厂出线至信友电厂 750 千伏升压站内预留接入间隔工程已由新疆维吾尔自治区人民政府以《关于新疆华电昌吉英格玛煤电一体化坑口电厂项目核准的批复》（新政函〔2015〕22 号）及新疆准东经济技术开发区经济发展局以《关于协调解决华电昌吉英格玛电厂并网发电相关事宜的回函》（昌州发改工函〔2024〕48 号）批准建设，项目发包人为新疆华电西黑山发电有限责任公司，建设资金来自自筹资金，项目出资比例为 100%，招标人为新疆华电西黑山发电有限责任公司。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。

二 项目概况与招标范围

2.1 招标项目名称：英格玛电厂出线至信友电厂 750 千伏升压站内预留接入间隔工程 EPC 总承包

2.2 招标项目编号：E6523003905006481001001

2.3 标段划分：1 个标段

2.4 建设地点：新疆维吾尔自治区昌吉回族自治州准东经济技术开发区奇台县境内的西黑山产业园区内

2.5 建设规模：在新疆维吾尔自治区昌吉回族自治州准东经济技术开发区西黑山产业园区内建设新疆华电西黑山发电有限责任公司英格玛电厂出线至新疆信友能源投资有限公司信友电厂 750 千伏升压站内预留接入间隔工程；本工程在信友电厂升压站建设一个出线间隔（含门型构架），原信友电厂 750kV 升压站为一个半断路器接线，本次扩建一个不完整串，扩建间隔的送出线路至 750kV 英格玛电厂升压站。

2.6 招标限价：3564 万元人民币

2.7 计划工期：自开工之日起至 2024 年 11 月 30 日，具体见技术规范书。

2.8 招标范围：本合同工程的工作范围包括在信友电厂升压站扩建一个出线间隔（含门型构架）以及与配电装置有关的电气一次、二次系统设备、系统保护及安全自动化装置、系统调度自动化、系统通信、建筑与结构等涉及到的全部内容等工作，包括但不限于：工程勘



察、设计,设备材料采购、运输、保管、供应、工程施工实施的全面管理(安全、环保、质量、进度和造价),建筑、安装、调试(含试运、特殊试验),电气一次设备接火(接入信友电厂750千伏I、II母线),二次设备接入信友电厂原有控制系统,技术服务、试验直至验收交付生产(含质量检查监督、技术监督及评估等工作,其单位要符合相应资质规定或行业、政府部门的要求),以及在质量保证期、质量保修期内的消缺保修服务等全过程的工作,最终通过政府、行业、消防、电网调度部门等的验收要求,投入使用。

具体详见技术规范书。

2.9 项目类别: EPC 总承包

三 投标人资格要求

3.1 投标人资质要求:

- (1) 投标人须为依法注册的独立法人或其他组织,须提供有效的证明文件。
- (2) 投标人须同时具有并提供有效的①工程设计综合甲级或工程设计电力行业甲级或工程设计电力行业(送变电工程或火力发电工程)专业甲级资质;②工程勘察综合甲级资质;③电力工程施工总承包一级及以上资质或输变电工程专业承包一级资质。

3.2 投标人业绩要求: 2019年1月至投标截止日(以合同签订时间为准),投标人须至少具有1个含有330kV及以上电压等级升压站或变电站建设工程EPC总承包业绩或600MW级及以上燃煤发电机组EPC总承包(含升压站或变电站)的投产业绩。投标人须提供能证明本次招标业绩要求的合同、投产证明文件(业主证明、投运证明或竣工验收等证明材料)扫描件,合同扫描件须至少包含:合同双方盖章页、合同签订日期、合同范围内容及关键技术参数等信息。

3.3 项目经理资格要求:

项目经理资格要求:投标人拟委任项目经理须具备并提供有效的相应一级工程建设类注册执业资格或高级专业技术职称证书;

注:自2022年1月1日起,一级建造师统一使用电子证书,纸质注册证书作废。拟委任本项目的项目经理/施工负责人为一二级注册建造师的,须执行《住房和城乡建设部办公厅关于全面实行一级建造师电子注册证书的通知》中电子证书的有关使用要求,一级建造师打印电子证书后,应在个人签名处手写本人签名,未手写签名或与签名图像笔迹不一致的,该电子证书无效。

3.4 项目经理业绩要求：

项目经理业绩要求：投标人拟委任项目经理须至少具备 1 个担任过 330kV 及以上电压等级升压站或变电站建设工程（或含有 330kV 及以上电压等级升压站的电力建设工程）项目经理业绩。

业绩须同时提供合同协议书、项目投产（或竣工验收）证明文件，如提供的前述资料中不能体现要求的评审信息的，须另行提供其他证明材料（如业主证明文件、技术协议、验收资料等）。

3.5 投标人财务要求：没有处于被责令停业、资产重组或破产状态，财产未被接管、全部冻结事项（提供承诺）。

3.6 信誉要求：投标人（含其不具有独立法人资格的分支机构）不得存在以下不良信用记录：

- (1) 投标人被人民法院列入失信被执行人的；
- (2) 投标人或其法定代表人被人民检察院列入行贿犯罪档案的；
- (3) 投标人被市场监管局列入企业经营异常名录的（特指严重违法失信企业）；
- (4) 投标人被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单的；
- (5) 投标人被列入严重拖欠农民工工资失信主体名单且未撤销的。

3.7 投标人在近 3 年（2021 年 1 月 1 日至今）承担的项目未发生重大及以上人身死亡和质量事故（提供承诺）。

3.8 本次招标接受联合体投标。联合体投标的，应满足下列要求：

（1）联合体各方总数量不超过两家；投标时须提供联合体协议书，明确联合体牵头人和各方的主要权利和义务、职责与分工；联合体各方不得再以自己名义单独或加入其他联合体参加本项目投标。

（2）联合体成员中按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的成员确定资质等级；联合体成员按照联合体分工承担不相同工作的，应分别具备符合相应要求的资质。联合体牵头人负责本项目招标文件的获取、投标保证金的递交和投标文件的递交等工作。

四 招标文件的获取

4.1 投标人在“最高人民法院失信被执行人名单库”中的单位及自然人不允许参加投标

(最高人民法院官网: <http://www.court.gov.cn/>)

4.2 凡有意参加投标者, 请 2024 年 4 月 29 日—2024 年 5 月 20 日 10 时 30 分(北京时间, 节假日不休息) 在昌吉州公共资源交易网 (<http://www.cjzfw.cn/cjggzy/>) 上申请。

4.3 投标保证金: 50.00 万元, (伍拾万元)

户名: 昌吉回族自治州政务服务和公共资源交易中心;

开户行: 中国建设银行股份有限公司昌吉中山路支行;

开户行行号: 105885000105 子账号: 65050162605200001268-019322

4.4 投标保证金的缴纳开始至结束时间(2024 年 4 月 29 日—2024 年 5 月 20 日 10 时 30 分), 投标人应充分考虑资金到账时间, 在规定的时限前自行办妥投标保证金缴纳手续, 投标保证金的缴付时间以电汇凭证和网银对账单上的时间为准, 超过缴纳的时限缴纳投标保证金视为投标无效。

4.5 投标保证金的形式, 由投标企业自主选择。投标保证金于投标截止时间(开标时间)之前缴纳并到账, 必须从投标人基本账户支出, 可以采用银行转账或电子保函形式缴纳。

4.5.1 银行转账: 投标企业必须从企业基本账户转入系统生成的虚拟子账号, 不得以现金形式缴纳并在缴纳凭证上注明用途、标段名称(可缩写)或编号。

(1) 投标企业通过昌吉州公共资源交易网 (<http://www.cjzfw.cn/cjggzy/>) 选择交易主体登录后选择投标的项目, 按照系统生成的子账号缴纳保证金;

(2) 投标单位可登录昌吉州公共资源交易网下载中心查看下载《昌吉州公共资源交易网保证金缴纳操作手册》, 了解保证金缴纳方法;

(3) 投标保证金必须在投标截止时间(开标时间)前缴纳至所投标项目对应的虚拟子账号;

(4) 投标人应充分考虑资金到账时间, 在规定的时限前自行办妥投标保证金缴纳手续, 投标保证金的缴付时间以电汇凭证和网银对账单上的到账时间为准, 超过缴纳时限缴纳的投标保证金视为投标无效;

(5) 开标前, 投标人须将保证金缴纳凭证放入投标文件中并加盖公章(如果是电子投标文件需要加盖电子公章)。

(6) 银行转账: 由投标单位基本帐户转出, 不得以现金形式缴纳, 不得以分公司、办事处或其他机构名义缴纳, 投标人在缴纳投标保证金时, 需在进帐凭证上明确资金用途、投标项目名称、标段编号, 以确保保证金按时退回, 并注明联系人及电话, 以便查对核实。

4.5.2 电子保函: 工程建设类项目必须使用单位基本户办理电子保函。

(1) 投标企业通过昌吉州公共资源交易网（<http://www.cjzfw.cn/cjggzy/>）选择交易主体登录后选择投标的项目，进入电子保函平台申请线上办理投保手续，注意区分项目类型，并确认投标有效期；

(2) 投保人可通过昌吉州公共资源交易网下载中心查看下载《昌吉州公共资源交易网电子保函操作手册》了解电子保函办理方法；

(3) 办理电子保函必须在投标截止时间（开标时间）前完成。投标人需自行评估异地、跨行、公休日等因素造成的保函办理延迟风险；

(4) 开标前，投保人必须下载加密保单作为保证金缴纳凭证放入投标文件中并加盖公章（如是电子投标文件需要加盖电子公章）。

4.5.3 咨询电话：

银行电子保函 95533 18690868970

工保科技（浙江）有限公司：400-800-5100

河北筑正科技有限公司：400-183-1833

4.6 招标文件发售时间：凡有意参加投标者，请 2024 年 4 月 29 日—2024 年 5 月 20 日 10 时 30 分(节假日不休息)在昌吉州公共资源交易网（<http://www.cjzfw.cn/cjggzy/>）进行申请并下载电子招标文件。

4.7 投标申请人在网上下载招标文件，招标文件费 1000 元/份。

五 投标截止时间

2024 年 5 月 20 日 10 时 30 分（北京时间）。

六 资格审查

本次招标采用资格后审

七 评标方法

综合评估法

八 发布公告的媒介

本次招标公告同时在昌吉州公共资源交易网、昌吉回族自治州人民政府网、安徽省能源

集团有限公司官网上发布。

九.电子招投标相关要求

9.1 本次招标采取电子招投标系统，电子招投标请潜在投标人在昌吉州公共资源交易网（<http://www.cjzfwf.cn/cjggzy/>）进行企业注册入库，审核通过后（请潜在投标人自行查询审核状态，及时联系主管部门进行审核）在线申请、网上缴纳保证金、网上下载电子招标文件、网上上传电子投标文件。

9.2 电子招投标要求潜在投标人拥有 CA 锁进行电子投标文件编制、签章及投标，目前昌吉州公共资源交易网支持建设工程信息网 CA 锁（新疆通用版、昌吉州公共资源交易网新办理的 CA 锁）、新疆 CA，请潜在投标人自行联系 CA 公司（翔晟公司联系人：梁女士，联系电话：13369801578；新疆 CA 中心客服 0991-2819290，如需人工服务，可语音助手说“转人工”）查询或更换。

9.3 本次电子招投标需要投标人在 2024 年 5 月 20 日 10 时 30 分前自行在昌吉州公共资源交易网（<http://www.cjzfwf.cn/cjggzy/>）上传电子投标文件。

9.4 电子投标文件制作工具下载：潜在投标人请访问 <https://download.bqpoint.com/download/downloaddetail.html?SourceFrom=Ztb&ZtbSoftXiaQuCode=2411&ZtbSoftType=tballinclusive> 下载电子投标文件制作工具进行电子投标文件制作、签章、生成电子投标文件。

9.5 潜在投标人在网上上传电子投标文件后使用 CA 锁进行投标文件解密。

9.6 对电子招投标流程不熟悉的潜在投标人应当及时与后附技术支持公司联系，以免无法完成线上招投标流程。

9.7 昌吉州公共资源交易网投标人操作手册下载：昌吉州公共资源交易网—政务公开—下载中心：昌吉州公共资源交易平台投标人操作手册 V1.3.docx.

9.8 昌吉州公共资源交易网基本信息库入库操作手册下载：昌吉州公共资源交易网—政务公开—下载中心：昌吉州公共资源交易平台基本信息库入库操作手册 V1.4.docx.

十.实行全流程电子化“不见面”网上开标相关要求

10.1 昌吉州公共资源交易网不见面开标大厅操作手册（投标人）下载：昌吉州公共资源交易网—政务公开—下载中心：昌吉州公共资源交易平台不见面开标大厅操作手册（投

人)。

10.2 参与“不见面”开标的各投标人,请在互联网网络环境较好的电脑端登陆不见面开标大厅参与开标(电脑需连接音响设备),认真耐心等待指令并及时操作,并保持手机畅通;因投标人网络环境或硬件配备不达标等原因影响开标的,造成的后果由投标人自行承担。

10.3 开标程序:①登录虚拟开标大厅(登录网址:<http://122.112.246.33/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>),点击“登录”,在左侧选择“投标人”身份,插入CA锁登录,登录后选择当天所投项目并进入开标大厅,等候开标;②开标时间已到,招标代理机构公布缴纳投标保证金及提交投标文件的投标人名单;注:对于在投标截止时间后递交投标文件的投标人,招标人将退回其投标文件并说明原因,退回投标文件的投标人无需参加后续流程。③投标文件解密,解密成功的单位的图标变为绿色开锁图标;解密时间已到,尚有投标人未解密完成,招标代理可以延迟解密时间,所有未解密成功的投标人可以继续解密;④投标文件全部解密完成后,进行批量导入文件。⑤批量文件导入成功,开始唱标,唱标时公布投标人名称、投标报价、投标保证金等内容⑥唱标人公布最高投标限价(即招标控制价);⑦投标人的法定代表人或其授权委托代理人在系统对话框中进行唱标内容确认,唱标人、记录人、监督人等有关人员在开标唱标记录上签字确认;⑧开标结束。注:开标异议提出方式:投标人对开标有异议的,应当在开标过程中通过语音或文字提出,招标人或招标代理当场作出答复。

10.4 开标当日投标单位可自行在网上缴纳场地设施使用费,具体详见昌吉州公共资源交易网场地费缴纳操作手册。下载地址:昌吉州公共资源交易网首页—政务公开—下载中心:昌吉州公共资源交易平台场地费缴纳-投标单位。

十一 招投标监督管理部门及电话:

11.1 安徽省能源集团有限公司招标采购部

地 址:安徽省合肥市马鞍山路 76 号

电 话: 0551-62225933

11.2 新疆华电西黑山发电有限责任公司党群监察部

地 址:新疆维吾尔自治区昌吉州奇台县西黑山产业园西黑山路 19 号

电 话: 0994-8369200

十二 联系方式

12.1 招标人

招 标 人：新疆华电西黑山发电有限责任公司

地 址：新疆维吾尔自治区昌吉州奇台县西黑山产业园

邮 编： 831800

联 系 人： 李女士、邹先生

电 话： 15276659806、18056116055

12.2 招标代理机构

招标代理机构：安徽省招标集团股份有限公司

地 址：安徽省合肥市包河区包河大道236号507室

邮 编： 230051

联 系 人：周先生、汪先生

电 话： 0551-65199536/17775059772、0551-65199545

