

内蒙古电力（集团）有限责任公司乌兰察布供电分公司乌兰察布“源网荷储”电网侧储能科技示范项目工程招标 招标公告

项目编号：ZB2022011102

依据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》的规定，遵循公开、公平、公正和诚实信用原则，内蒙古电力（集团）有限责任公司物资供应分公司委托内蒙古招标有限责任公司，对内蒙古电力（集团）有限责任公司乌兰察布供电分公司乌兰察布“源网荷储”电网侧储能科技示范项目工程招标进行公开招标，项目已具备招标条件，现公告如下：

一、项目概况

1、项目名称：内蒙古电力（集团）有限责任公司乌兰察布供电分公司乌兰察布“源网荷储”电网侧储能科技示范项目工程招标

2、项目编号：ZB2022011102

3、资金来源：自有资金、银行贷款。

4、项目地点：内蒙古自治区乌兰察布市察右前旗

5、建设规模及内容：本项目新建 5MW/10MWh 电化学储能。储能电池侧建设 1 个 10kV 出线间隔，至满达变 10kV 侧；建设 50kWp 分布式光伏，并建设 50kW/200kWh 分布式储能，接入储能系统 380V 母线。新建储能电站-满达 220 千伏变电站单回 10 千伏电缆，长度 170 米。

6、计划工期：自合同签订之日起至 2022 年 12 月 30 日

7、质量标准：确保工程质量满足国家及行业施工验收规范、标准及质量检验评定标准的要求。零质量事故，一次投运成功。创公司级优质工程，确保获得自治区安装工程优质奖。

8、本次招标共划分为 1 个标段。

二、招标范围

标段号	标段名称	项目单位	分项名称	项目内容	分项最高限价（元）	标段最高限价（元）	备注
1	乌兰察布源网荷储电网侧储能科技示范项目	乌兰察布供电分公司	设备部分	详见设备采购清单及技术规范书	28666335.46	35071456.46	设备部分单价限价详见设备采购清单
			施工部分	详见工程量清单及技术规范书	6405121.00		

1、本次招标的设备范围包括但不限于以下内容：

一次部分：配电设施预制舱、PCS 及升压变成套装置、储能电池舱、储能单元预制舱、户外储能柜、12kV 固体绝缘环网箱、光伏组件、组串式逆变器等；



扫描全能王 创建

二次部分：二次设备总控舱、监控主机柜、微机五防系统（独立五防系统实现防误闭锁功能）、通信网关机柜、时间同步扩展装置柜、智能运维检修系统、微网控制柜、一次调频装置、主控制室操作台、公用测控屏、间隔层交换机、电度表、光电转换装置、储能监控子系统、一体化电源系统、智能辅助监控系统、电子围栏、10kV 线路光差保护装置、10kV 电抗器保护测控装置、10kV 变压器保护测控装置、电能质量监测装置柜、故障录波器柜等；

其他部分：系统通信设备。

2、本次招标的施工内容：依据施工技术规范、图纸及工程量清单。

三、投标人资格要求

1. 通用资格要求：

(1) 本次招标要求投标人须为中华人民共和国境内依法注册的法人或其它组织，并在人员、设备、资金等方面具有保障如期完成服务等承担项目的能力。

(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，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一项目投标；母子公司不能互用资质、业绩。

(3) 在近三年内投标人和其法定代表人未有行贿犯罪行为的。

(4) 投标人未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入“严重违法失信企业名单”。

(5) 投标人未被最高人民法院在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单。

(6) 投标人未被列入《内蒙古电力（集团）有限责任公司不良行为供应商名单》和中国电力企业联合会公布的“中电联关于公布涉电力领域重点关注对象名单”。

(7) 本次招标接受联合体投标。

① 联合体各方必须同时满足通用资格要求。

② 联合体各方必须签订联合体协议书，联合体牵头人由联合体成员自行确定，明确联合体牵头人及成员拟承担的工作和责任。

③ 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级。

④ 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体同时参加本项目投标。

⑤ 联合体中标的，联合体投标各方应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。

(8) 本项目采用资格后审。

2. 专用资格要求

(1) 投标人须具有一般纳税人资格（提供相关证明材料扫描件）。

(2) 投标人实收资本不少于5000万元（提供经有资质的审计机构出具的2021年度财务报表（现金流量表、资产负债表、利润表）扫描件）。



(3) 投标人必须是关键设备(储能电池、微网控制器)的制造商。(提供储能电池经国家认证认可监督管理委员会/省级质量技术监督部门认证或经中国合格评定国家认可委员会认可的型式试验报告或检测报告或测试报告扫描件)。

(4) 允许投标人外协主要设备(环网箱、10kV高压开关柜、低压开关柜、电缆、电缆附件、10kV三相干式变压器、三相智能电能表、一体化电源系统、综自系统、智能变电站辅助系统综合监控平台)的制造商须为通过内蒙古电力(集团)有限责任公司设备材料供应商资格预审的合格供应商(提供设备制造商41标段、40标段、43标段、90标段、92标段、31标段、129标段、71标段、156标段、81标段的资格预审合格通知书扫描件)。

(5) 允许投标人外协其他设备(智能运维检修系统、PCS及升压变成套装置、光伏组件、组串式逆变器、储能监控子系统、BMS管理系统、一次调频装置)具有同类产品的型式试验报告或检测报告(提供同类产品的型式试验报告或检测报告或测试报告扫描件)。

(6) 投标人须具有建设行政主管部门核发的电力工程施工总承包乙级及以上或输变电工程专业承包乙级及以上资质,如投标人还未申办上述资质,则投标人必须具有建设行政主管部门核发的电力工程施工总承包三级及以上或输变电工程专业承包三级及以上资质,证书在有效期内【按照《建筑业企业资质管理规定和资质标准实施意见》建市[2015]20号、《住房城乡建设部关于建筑业企业资质管理有关问题的通知》建市[2015]154号的规定执行和《建筑业企业资质标准(征求意见稿)》】(提供证书扫描件)。

(7) 投标人须具有国家能源局颁发的有效的“承装(修、试)电力设施许可证”,承装类、承修类、承试类五级及以上资质(提供证书扫描件)。

(8) 投标人拟派项目负责人必须具有建设行政主管部门核发的机电工程专业二级及以上建造师注册证书和安全生产考核合格证书,本企业注册且均在有效期内,同时未担任其他在施建设工程项目的项目负责人(提供证书扫描件及承诺书(格式自拟))。

(9) 投标人须具有建设行政主管部门核发的有效的安全生产许可证(提供证书扫描件)。

(10) 投标人近三年(从2019年1月1日至投标截止时间)须具有10kV及以上输配(变)电工程的施工业绩。(提供合同及配套发票扫描件,合同内容至少包含合同封面、体现内容页、日期页及签字盖章页等关键页)。

(11) 投标人近五年(从2017年9月1日至投标截止时间)具有电力行业新能源储能项目(包括海、陆风力发电或光伏发电)的供货业绩,项目业绩中至少包括微网控制器、储能电池。(提供合同及配套发票扫描件,合同内容至少包含合同封面、体现内容页、日期页及签字盖章页等关键页)。

注:如为联合体投标,投标人专用资格要求第(1)条联合体各方均须具备;第(2)、



(3)、(4)、(5)、(11) 条联合体中关键设备制造商须具备；第 (6)、(7)、(8)、(9)、(10) 条联合体中施工单位须具备。

四、报名及招标文件的获取

1. 本项目实行在线报名和线下载招标文件。

2. 凡第一次参与内蒙古电力采购项目者，必须在“内蒙古电力物资管理系统 (<http://wzglb.impc.com.cn:82>)”进行注册，未注册的申请人需在报名时办理注册。

3. 凡有意参加投标者，请于 2022 年 8 月 12 日至 2022 年 8 月 19 日下午 17:00 进入内蒙古电力集团电子采购系统 (<http://guocai-impc.cppchina.cn>) 在线报名和获取文件，逾期不予受理。

(1) 具体流程为：进入内蒙古电力集团电子采购系统 (<http://guocai-impc.cppchina.cn>) → 供应商登录 → “报名管理”在线报名和获取招标文件。平台联系电话：400-9913-966(周一～周五 9:00-17:00)。

(2) 报名单位须凭【中招互连】APP 办理项目后续电子投标事宜，之前未进行注册【中招互连】APP 的企业需要下载【中招互连】APP，根据提示即可在线办理相关事宜，后续所有流程全部扫码登录，扫码签章，扫码加密，扫码解密。

注：1、之前使用实体 CA 的企业可以继续使用，CA 证书到期后再进行注册【中招互连】APP。2、目前处于 CA、扫码交替阶段，投标人需要注意以下事项：(1) 避免使用 CA 加密，而使用扫码解密。反之同理。(2) 扫码登录，扫码签章，扫码加密，扫码解密，登录 APP 的手机号必须保持一致。

4. 报名时需上传下列加盖单位公章的扫描件（如资料不全，采购人将拒绝接收）：

(1) 法定代表人授权委托书（授权人本人办理相关事宜，授权书中必须明确项目名称、标段号、并附授权人、被授权人的身份证及被授权人联系方式）（格式详见附件）；

(2) 企业统一社会信用代码证；

(3) 企业名称如有变更，需提供有关行政机关提供的变更证明；

(4) 如为联合体投标，提供联合体协议书（格式详见附件）；

(5) 投标人需提供专用资格要求的证明材料；

(6) 投标人需提供近三年投标人和其法定代表人在中国裁判文书网无行贿犯罪档案的查询结果截图（格式详见附件）；

(7) 投标人需提供投标人在国家企业信用公示系统 (www.gsxt.gov.cn) 查询的“严重违法失信企业名单”信息的查询结果截图（格式详见附件）；

(8) 投标人需提供投标人在“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单信息的查询结果截图（格式详见附件）；

(9) 投标人需提供《投标真实性承诺书》（格式详见附件）；

5. 说明



(1) 报名资料如无法查真，需由投标人提供有效查询路径。

(2) 在报名阶段，对投标人资质、业绩等资格要求进行严格的真实性核查；经核实存在资格证明材料造假或信息不实的，采购人将参照公司《物资供应商不良行为管理办法》的规定进行处罚。

(3) 投标人提供的报名资料需按照公告要求顺序排列，加盖公章后整体扫描为 pdf 格式上传，不接受 doc、图片形式的报名资料，未按上述要求提交的报名资料一律退回。

(4) 为保证投标人顺利报名成功，请投标人在报名截止时间前一个小时上传报名资料，如因投标人上传报名资料距报名截止时间不足一小时，且资料审核未通过后未能及时上传更正报名资料，导致报名不成功其后果由投标人自行承担。

(5) 招标文件每套售价 0 元。

五、投标文件的递交

1. 电子投标文件请于投标截止时间之前上传到“内蒙古电力集团电子采购系统”，投标截止时间后上传的投标文件恕不接收。本项目采用远程开标方式，不接收纸质投标文件，逾期送达的投标文件，“内蒙古电力集团电子采购系统”将不予接收。

2. 投标人对网上递交的投标文件应加密。使用数字证书（CA）或登录【中招互联】APP 对投标文件进行加密功能（如果投标人使用 A 手机号码对投标文件进行了扫码加密，必须需要使用 A 手机号码进行扫码解密，才能读取或导入投标文件）。

六、资格审查

本次招标采取资格后审方式，开标后由评标委员会统一进行资格审查，详见招标文件。资格审查时，投标人提供的资料不全或不合格的，均不能通过资格后审，其投标文件将被否决。

七、投标截止时间及开标时间

投标文件上传时间：2022 年 8 月 12 日～2022 年 9 月 2 日上午 9:00

投标截止时间及开标时间：2022 年 9 月 2 日上午 9:00

解密时间：2022 年 9 月 2 日上午 9:00～10:00

八、解密方式及截标开标地点

远程解密：投标人于开标时间在原单位使用原上传文件电脑通过数字证书（CA）或登录【中招互联】APP 或进行投标文件的远程解密（届时请持上传文件时所使用的手机提前 30 分钟等候在电脑前准备参加文件解密，需保持电脑网络通畅）。

请投标人按公告时间及时参与相关签到、解密及确认工作，签到、解密及确认过程中有任何问题请及时与系统沟通联系解决（平台客服电话：400-9913-966），因投标人原因未在规定时间内解密投标文件，视为投标人撤销其投标文件。

开标现场地点：内蒙古呼和浩特市赛罕区前达门路锦绣福源 C 区西门商业 103 号。

地址：内蒙古呼和浩特市赛罕区前达门路锦绣福源 C 区西门商业 103 号。



如果截标或开标时间及地点有改变，招标机构将提前通知，逾期提交的投标文件将不予受理。

九、投标保证金及招标费用：

(1) 本项目不收取投标保证金。

(2) 内蒙古电力集团电子采购系统使用服务费：本项目采用全流程电子采购，每标段每家投标人需在上传投标文件前在线缴纳电子投标服务费：400 元/标段/次。

(3) 招标代理服务费：由中标人缴纳招标代理服务费，收取办法参照内工建协{2016}17号文件规定的收费标准进行取费，招标代理服务收费按类型差额定率累计进行计算，按类型以中标通知书的中标金额为计算基数分别收取。中标价低于 500 万元以下的乘以对应的费率，按实际费用收取（不按内工建协{2016}17号文件注释第二条规定执行）。

注：中标人须在中标公告发布后次日起，三个工作日内完成招标代理服务费的缴纳，如未按时缴纳费用将参照不良行为供应商管理办法进行处罚。

十、公告发布媒体

本次公告在《中国招标投标公共服务平台》(www.cebpubservice.com)、《内蒙古招标投标公共服务平台》(www.nmgztb.com.cn)、《内蒙古电力集团电子采购系统》(<http://guocai-imp.ccppchina.cn>)同时发布，其它媒介转发无效。

十一、联系方式

招 标 人：内蒙古电力(集团)有限责任公司物资供应分公司

异议受理电话：0471-6224135

异议受理邮箱：gyszy@nmdlwzgs.cn

招标代理机构名称：内蒙古招标有限责任公司

地 址：呼和浩特市赛罕区腾飞路1号众生大厦17层企业采购事业部

联 系 人：陈东洁

联系电话：0471-3281296

邮 箱：982026401@qq.com

陈东洁
2022年8月12日



扫描全能王 创建