

华润电力桦南一期300MW风电项目
配套30MW(60MWh)储能系统EPC总承包工程

招标公告

招标公告SZBGG2024020062号

华润守正招标有限公司受招标人委托，对华润电力2024年度第6批招标华润电力桦南一期300MW风电项目配套30MW(60MWh)储能系统EPC总承包工程进行公开招标。

一、项目基本情况

招标人：华润新能源（桦南县）有限公司

招标代理机构：华润守正招标有限公司

项目地点：黑龙江省佳木斯市桦南县土龙山镇。

项目规模：/

项目资金来源：自筹

项目整体进度：详见招标文件

招标编号：S03080624GZ0001P1

项目名称：华润电力桦南一期300MW风电项目

标段名称：配套30MW(60MWh)储能系统EPC总承包工程

招标内容和范围：本工程采用EPC总承包方式进行招标，工作范围包含所有涉及工程勘察设计、设备及材料采购、工程施工、安装调试、试运行、试验及检查测试、质量监检、质保期消缺、档案验收和竣工验收等全过程，并参加由招标方组织的性能验收试验本工程所涉及的全部工作，均包含在本标段内，包含且不限于以下内容：

(1) 投标方负责整个储能系统工程勘察设计，设计内容应满足接入系统设计、国网及行业相关要求。储能场区设计应配合招标方通过升压站设计审查。

(2) 设备材料采购：本工程涉及的所有设备及材料的采购、监造、运输、仓储、倒运、质量检验、备品备件、专用工具、消耗品及相关的技术资料等，（设备相关试验报告应满足国网相关要求）。

(3) 土建工程：包含但不限于整个储能区域的地基处理、设备基础、碎石地坪、防火墙、围栏、防雷接地、储能区域内道路、道路修复、电缆沟、给排水等材料采购、进场复检、施工及验收等储能所需的所有土建工作。

(4) 安装工程：包含但不限于整个储能系统的设备材料进场复检、设备安装、消防系统安装、设备试验、设备调试、系统调试、试运行、消缺、培训、验收、安全防护设施“三同时”和最终交付投产、质保等。

(5) 与本标段配套的环境保护工程、水土保持工程、安评、职评的设计、施工，竣工验收。

(6) 建设期工程一切险。

(7) 并网前技术监督。

(8) 涉网性能检测（包括电网适应性试验，充放电试验等全站全部试验）。

(9) 工程验收（含质监、消防、电网、并网手续办理等各项专项验收和竣工验收）、移交以及质保期内的服务。

(10) 设备及道路标识牌。

本工程作为EPC总承包交钥匙工程，不论本技术文件是否提及，凡涉及本工程设计、施工、采购、运输、储存、竣工投产、工程检查、档案验收、竣工结算、工程验收、整体竣工验收等各种工程验收的工作内容均属于投标方的工作范围。

具体工作范围和技术规范详见招标文件第五卷 技术规范和要求。

主要指标：

交货期/工期：计划于2024年3月15日开工，2024年6月30日投产。

储能系统并网日期：2024年6月30日，竣工日期：2024年9月30日

，具体以招标人实际通知为准。

注：详细内容见招标文件，以招标文件为准。

二、投标人资格能力要求

1. 资质要求：1) 投标人为中华人民共和国境内合法注册的独立法人或其他组织，具有独立订立合同的权利；

2) 设计资质：具有工程设计综合甲级资质或工程设计电力行业乙级及以上资质，且具有工程勘察综合甲级或工程勘察（岩土工程）专业乙级及以上资质；

3) 施工资质：具有电力工程施工总承包二级及以上资质，且具有承装（修、试）电力设施许可证书（承装、承试）二级及以上资质。

2. 业绩要求：（1）非联合体投标人自2021年1月1日至投标截止日（以合同签订时间为准），至少有1个50MWh及以上电化学储能项目EPC或PC完工业绩。

(2) 联合体投标人按联合体协议所承担工作范围，需同时具备以下要求：

1) 设计单位：自2021年1月1日至投标截止日（以合同签订时间为准），至少有1个50MWh及以上电化学储能项目（分包业绩无效）。

2) 施工单位：自2021年1月1日至投标截止日（以合同签订时间为准），至少有1个50MWh及以上电化学储能项目（分包业绩无效）。

3) 设备供货单位：自2021年1月1日至投标截止日（以合同签订时间为准），应具有单体项目容量50MWh及以上的磷酸铁锂电化学储能系统集成设备（至少包含电池预制舱、BMS、PCS）供货业绩，且累计合同业绩不低于200MWh（分包业绩无效）。

(3) 以上业绩须提供合同首页、合同中含工程范围和工期内容页、合同双方的盖章页等证明文件、签订时间、完工或投运证明、能反映资格条件的供货清单等的合同扫描件。

(4) 联合体投标人同时满足1)、2)、3)要求的视为一项有效业绩。以上业绩须提供合同首页、合同中含工程范围和工期内容页、合同双方的盖章页等证明文件、签订时间、完工或投运证明、能反映资格条件的供货清单等的合同扫描件。

3. 项目经理要求：(1) 具有注册一级建造师（机电专业）执业资格证书，具有有效的安全生产考核合格证书（B类），且注册于投标人，如为联合体投标，则需根据联合体协议分工，项目理由承接施工的联合体成员拟派。一级建造师注册证书需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，视为无效（根据《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》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）。

(2) 不得同时担任其他建设项目的经理或负责人。

4. 安全要求：1) 投标人或负责施工的联合体成员具备合格有效的安全生产许可证；

2) 投标人（含联合体投标的成员单位）自2020年11月1日起至投标截止日未发生过较大及以上人身伤亡事故或未被列入政府安监系统、华润集团、华润电力EHS黑名单中。

5. 联合体投标人：允许，成员数量不超过_3_家。

6. 信誉要求：投标人不在以下网站公示的失信行为处置期和处置范围内：

1) 被国家企业信用信息公示系统网站（www.gsxt.gov.cn）列入严重违法失信企业名单；

2) 被国家公共信用信息中心“信用中国”网（www.creditchina.gov.cn）列入失信

惩戒名单；

3) 被最高法中国执行信息公开网 (zxgk.court.gov.cn) 列入失信被执行人清单；

4) 被中华人民共和国应急管理部网站 (www.mem.gov.cn) 列入安全生产失信联合惩戒“黑名单”；

5) 被中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 列入严重违法失信行为记录名单；

投标人需在投标文件中提供在以上网站中的查询结果，查询结果应为网站自动生成的PDF报告电子版或网站页面截图。

7. 专利要求：设备设计方案如采用专利，投标人必须持有相关有效专利证书及其具有创造性专利评价报告，或者相关专利授权。

8. 其他要求：设备供货单位应具备电池电芯、储能变流器 (PCS) 或储能系统集成中至少一项产品的研发制造能力，投标人应提供相应认证文件。投标人投标方案所采用的储能电池电芯、储能变流器 (PCS) 和储能电池管理系统 (BMS)，应提供具有CMA/CNAS储能检测资质机构出具的型式试验报告。

备注：

三、招标文件的获取

(一) 获取时间

2024年02月06日- 2024年02月18日

(二) 招标文件获取方式

在华润集团守正电子招标平台 (<https://szecp.crc.com.cn>) 在线下载，不接受来人现场领取。

(三) 投标人提问截止时间

2024年02月24日 9:00

四、截标/开标时间、地点

截标/开标时间：2024/03/05 09:00:00 (北京时间，若有变化另行通知)

截标/开标地点：网上开标大厅/网上开标大厅(若有变化另行通知)

五、招标人及其招标代理机构联系方式

招标人：华润新能源 (桦南县) 有限公司

地址：黑龙江省佳木斯市桦南县土龙山镇

联系人：陶化龙

电话：13214248623

招标代理机构：华润守正招标有限公司

地址：深圳市前海深港合作区南山街道梦海大道5035号前海华润金融中心T5写字楼
3501

联系人：刘其永

电话：0755-82668888-3723(仅限工作时间招标文件问题咨询，其他问题请咨询网站首页客服)

六、重要说明

1. 本公告在中国招标投标公共服务平台(www.cebpubservice.com)、华润集团守正电子招标平台(<https://szecp.crc.com.cn>)上公开发布。

2. 本项目采用电子招标投标方式进行，投标人需采用华润集团守正电子招标平台投标文件制作软件制作电子投标文件，下载地址：华润集团守正电子招标平台(<https://szecp.crc.com.cn>)→帮助中心→工具下载；投标人操作手册下载地址：华润集团守正电子招标平台(<https://szecp.crc.com.cn>)→帮助中心→平台手册，电话：0755-36994788转2。

3. 投标人在网上报名前须办理企业诚信入库手续，请登录华润集团守正电子招标平台(<https://szecp.crc.com.cn>)进行注册登记，入库详细流程可参考帮助中心下的操作手册。

技术支持

4. 招标文件、答疑澄清文件等一经在华润集团守正电子招标平台发布，视为已发放给所有投标人（发布时间即为发出时间）。投标人应随时关注华润集团守正电子招标平台发布的招标文件、答疑澄清文件等信息，并及时登录华润集团守正电子招标平台下载各类文件及资料，否则所造成的一切后果由投标人自行承担。

5. 支付投标保证金请特别留意保证金账号是否与招标文件一致，汇入错误的账号将导致投标文件被否决。

6. 未在招标公告指定媒介/网站/平台上购买招标文件的投标人，其投标文件将被拒收。

7. 如对招标项目有异议（或投诉），请登录华润集团守正电子招标平台,通过业务管理项下异议（或投诉）菜单提出，其他利害关系人可通过华润集团守正电子招标平台首页投诉通道提出。

2024年02月06日

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：刘其承（签字）

招标人或其招标代理机构：（盖章）

