

国投钦州发电有限公司#3炉后烟井加装声波吹灰器项目招标公告

(招标编号: 000645-25ZB0554)

1. 招标条件

本招标项目为:国投钦州发电有限公司#3炉后烟井加装声波吹灰器项目,项目资金已落实,招标人为:国投钦州发电有限公司,招标代理机构为:中投咨询有限公司。项目已具备招标条件,现对该项目进行公开招标。本次招标采用资格后审。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况:国投钦州发电有限公司#3炉为1000MW机组,锅炉为上海锅炉厂设计制造,锅炉型号:SG-3100/28.25-M7002。超超临界参数变压运行螺旋管圈直流炉,单炉膛、一次中间再热、双切圆燃烧方式、平衡通风、全钢架悬吊结构Π型半露天布置、固态排渣。后烟井总深度为12880mm,分成前后两个分隔烟道,前烟道深度为6560mm,布置有低温再热器和省煤器,后烟道深度为6320mm,布置有低温过热器和省煤器。在前后烟道中省煤器下部布置调温挡板,用于调节再热器汽温。在炉膛上部辐射区域、水平烟道部分及后烟井的低温再热器、低温过热器区域布置有 56 只长伸缩式吹灰器。后烟井的省煤器区域布置有 12 只半长伸缩式吹灰器。2022年3月#3机组A修期间后烟井区域防磨防爆检查发现:因为吹灰器设计位置距离管子较近,吹灰器通道上下水平管排、水平管排与悬吊管交接处存在不同程度吹损。根据锅炉管排和吹损吹布置的现状,通过增加声波吹灰器吹灰,减少蒸汽吹灰器的使用频次,可以减少管子吹损。

2.2 项目实施地点:广西钦州港果鹰大道1号。

2.3 标段划分:本项目划分为1个标段

2.4 标段名称:国投钦州发电有限公司#3炉后烟井加装声波吹灰器项目

2.4.1 招标范围:国投钦州发电有限公司#3炉后烟井加装声波吹灰器项目总承包,包括但不限于:(1)在#3炉低温再热器1-4层吹灰通道、低温过热器2-3层吹灰通道加装共振腔声波吹灰器60台,并安装声波吹灰器使用、控制、检修等配备的储气罐、气源管路、电控系统、平台过道等。(2)声波吹灰器的设计、制造、采购、供货、运输、安装、调试、消缺、考核验收、技术和售后服务、人员培训、性能试验等,同时也包括试验必要的材料、备品备件、专用工具、消耗品以及相关的技术资料等。(3)负责新增储气罐安装监督检验报检、特种设备使用登记证办理并承担相关费用。(4)DCS系统逻辑画面组态及调试工作。(5)供货内的各设备之间的所有连接件。包括但不限于:短管、管道、连接件、各种附件、及连接用的螺栓、螺母、垫圈、垫片、地脚螺栓和所有设备、管道、阀门等接口的法兰及连接件均由投标人供货。(6)项目施工需求的相关土建、脚手架、耗材等。(7)项目施工拆除废料等负责倒运至招标人仓库。

2.4.2 工期/服务期/交货期:25日历天,工期说明:计划开始日期:暂定2025年09月01日,实际开始日期以招标人通知为准。计划结束日期:2025年09月25日。施工工期:总工期25天不变。

2.5 其他:

3. 投标人资格要求

3.1 国投钦州发电有限公司#3炉后烟井加装声波吹灰器项目 000645-25ZB0554/01

3.1.1 投标人基本要求:投标人须为中华人民共和国国内的民事主体。

3.1.2 投标人资质要求:投标人资质要求(须同时具备):(1)投标人为声波吹灰器生产厂家;(2)具有安全生产许可证;(3)投标人所投的声波吹灰器喇叭满足抗压强度 $\geq 1200\text{Mpa}$,表面硬度指标 $\geq 245\text{ (HV10)}$ 质量认证(提供CNAS认证的权威机构出具的喇叭检测报告)。

3.1.3 投标人业绩要求:投标人2022年1月1日至投标截止日,至少具有2个火力发电厂600MW及以上机组声波

吹灰器供货业绩（业绩提供合同首页、供货范围页、签字盖章页）。

3.1.4 投标人拟投入本项目的项目负责人要求：项目经理至少具有1个600MW及以上火电机组声波吹灰器施工的项目经理业绩（提供项目经理任命书或合同证明页或项目经理履历清单等证明材料）。

3.1.5 投标人其他要求：本次招标不接受联合体投标，不接受代理产品投标。

3.1.6 本次招标不接受联合体投标。联合体投标的，应满足下列要求：

3.1.7 备注：

4. 招标文件的获取

4.1 国投钦州发电有限公司#3炉后烟井加装声波吹灰器项目 000645-25ZB0554/01

4.1.1 凡有意参加投标者，请于2025-05-30 15:00:00时至2025-06-09 15:00:00时（北京时间，下同），在国投集团电子采购平台（以下简称“电子采购平台”）（<https://www.sdicc.com.cn>）注册、购买（如需）、下载电子招标文件。

4.1.2 本项目不需购买招标文件。

5. 投标文件的递交

5.1 国投钦州发电有限公司#3炉后烟井加装声波吹灰器项目 000645-25ZB0554/01

5.1.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为2025-06-26 09:30:00时；递交地点：电子采购平台。

5.2 逾期上传的投标文件，电子采购平台将予以拒收。

备注：建议投标人提前1 天将投标文件加密上传，以避免由于 CA 过期未续办、操作不熟练等原因导致当天无法上传。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在国投集团电子采购平台（<https://www.sdicc.com.cn>）和中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）上发布，对于因其他网站转载并发布的非完整版或修改版公告，而导致损失的情形，招标人及招标代理机构不予承担责任。

7. 相关说明

7.1 注册

投标人登录电子采购平台门户网站，点击右上角【用户注册】注册用户账号，填写企业信息提交审核，审核情况将在24小时内（不含法定节假日）进行反馈，审核通过的投标人方可购买/下载招标文件，请合理安排注册时间。

7.2 标书款支付

需要支付标书款的项目，投标人登录电子采购平台门户网站，点击右上角【用户登录】-【供应商系统】，在【公告信息-采购公告】或【我的邀请】中选择项目，点击【进入项目】进入工作台，在【招标文件】环节，点击【购买招标文件】进行网上支付，招标方不接受线下支付；标书款发票为增值税电子普通发票，请投标人于购买招标文件5日后在【订单管理】中自行下载、打印。

7.3 文件下载

投标人可在【我的项目】中选择项目，点击【进入项目】进入工作台，在【招标文件】环节，点击【下载招标文件】自行下载招标文件电子版，招标方不再提供纸质招标文件。需要支付标书款的项目，标书款支付成功后才可下载。

7.4 CA办理

CA数字证书为投标人参与投标的必备身份证明，用于投标文件的签章、加解密。首次办理CA（证书费用200元/年）的投标人须按照电子采购平台门户网站（<https://www.sdicc.com.cn>）【帮助中心】→【操作指南】“投标人CA办理操作说明”进行线上办理。如有CA相关问题，投标人可拨打北京数字认证股份有限公司客服热线，010-58515511按0转人工客服。已办理CA的投标人请注意使用时效，过期的须及时完成续期办理（证书费用150元/年），请投标人在投标文件递交截止时间7个工作日前递交CA申办资料，逾期导致投标文件递交不成功的，其后果由投标人自行承担。

7.5 帮助

如需帮助请登录电子采购平台网站首页【帮助中心】-【操作指南】。

7.6 其他

本次招标活动所有信息发布和联络以投标注册时填写的信息为准，投标人应对填写的所有信息的真实性和准确性负责，并自行承担信息有误导致的一切后果。对本次招标活动有异议的，可在法律规定时间内向招标人或招标代理机构提出，联系方式见本公告。

8. 监督部门

本招标项目的监督部门：国投集团采购服务中心

联系电话：010-83325333

9. 联系方式

9.1 招标人联系方式

招 标 人：国投钦州发电有限公司

联 系 人：钱经理

联系电话：0777-3668231

地 址：广西钦州市钦州港果鹰大街1号

9.2 招标代理机构联系方式

招标代理机构：中投咨询有限公司

联 系 人：桂经理

座 机：010-83325733

手 机：18813020809

邮 箱：guizengkan@sdic.com.cn

地 址：北京市丰台区汽车博物馆东路8号院金茂广场2号楼10层

备注：负责解释招标文件内容的相关事宜，电话无法接通时，可邮件咨询。

9.3 电子采购平台联系方式

平台客服电话：400-688-6166

备注：负责解释平台注册、标书获取、文件上传、客户端等操作事宜。

招标人或其招标代理机构项目负责人：

桂增侃

机构名称：中投咨询有限公司

2025-05-30

