

（河南公司）大唐河南发电有限公司所属企业除尘器结构加固优化打 捆采购 招标公告

1. 招标条件

本招标项目大唐河南发电有限公司所属企业除尘器结构加固优化打捆采购已由大唐河南发电有限公司批准，资金来自企业自筹，招标人为大唐河南发电有限公司所属企业，包括大唐三门峡发电有限责任公司（下文简称三门峡公司）、大唐巩义发电有限责任公司（下文简称巩义公司）、大唐安阳电力有限责任公司（下文简称安阳公司）。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 招标编号：CWEME-WH01-202508-SG02

2.2 项目名称：大唐河南发电有限公司所属企业除尘器结构加固优化打捆采购

2.3 建设地点：

三门峡公司：河南省三门峡市陕州县（区）

巩义公司：河南省巩义市东环中路

安阳公司：河南省安阳市殷都区华祥路 1 号

2.4 建设规模：

三门峡公司：

大唐三门峡发电有限责任公司 4 号机组为 630MW 超临界火力发电机组，配套的电除尘器生产制造厂家为浙江菲达环保科技股份有限公司，型号为 2F464/2-4，电除尘由烟箱，机壳，灰斗，梯子及平台，阳极系统，阴极系统、侧部振打系统，电气系统等组成，除尘器外形尺寸为 68840×32245×27920mm（长×宽×高）。4 号炉电除尘器投产于 2006 年 8 月 27 日，后于 2014 年 4 月由福建龙净环保股份有限公司进行除尘器改造，改造内容为增加五电场及配套基础、钢梁、干除灰系统，一二三四电场除尘器基础及钢梁未进行改动；于 2020 年将一二电场阴极线由 RSB 芒刺线升级改造为大三角芒刺线。

巩义公司：

大唐巩义发电有限责任公司 2×660MW 超超临界机组，配套的布袋除尘器生产制造厂家为大唐环境产业集团，巩义发电公司每台锅炉配两台袋式除尘器，每台袋式除尘器

在顺气流方向上有两个独立的除尘室，每个室含 4 个除尘袋束（单元），共 16 个袋束，净化后的烟气经垂直烟道由引风机去脱硫岛除硫。除尘器设计除尘效率 $\geq 99.96\%$ ，本体设计漏风率 $\leq 2\%$ 。布袋除尘器由钢支架、壳体（含净气室）、旋转脉冲清灰机构、花板、灰斗及其它等部分组成。2 号炉布袋除尘器投产于 2019 年 9 月。

安阳公司：

大唐安阳电力有限责任公司 1 号机组为 320MW 火力发电机组，配套卧式五电场静电除尘器，生产制造厂家为兰州电力修造厂（中国能源建设集团兰州电力修造有限公司），除尘器由钢支架、壳体、灰斗、阴阳极振打器、顶板、保温箱、均流板、楼梯、平台等组成，除尘器外形尺寸为高 28.42 米、长 34.83 米、宽 37.96 米，每台除尘器分为 AB 侧两侧，每侧顺气流方向分布两个通道，共五个电场，20 个灰斗，1 号机组除尘器于 2008 年 8 月投产运行。

2.5 计划工期：

三门峡公司：开工后 45 天完工，具体开工时间以开工令为准。

巩义公司：开工后 18 天完工，具体开工时间以开工令为准（计划开工日期 2025 年 10 月）。

安阳公司：开工后 45 天完工，具体开工时间以开工令为准（电除尘内部加固 12 天内完成）。

2.6 招标范围：

结合三门峡发电公司、巩义公司和安阳电力公司除尘器结构加固设计图纸，对除尘器支架柱增加柱间支撑、支撑节点进行加固、增加柱间支撑钢材；对钢支柱拼接缝进行加固、梁柱连接节点进行加固、对净气室壳体立柱及支撑进行加固；对除尘器灰斗底梁、内支撑及肋筋进行加固更换；对除尘器壳体壁板进行整体检查、更换；对所有加固施工后的结构件及焊缝进行刷漆防腐；对除尘器壳体保温及护板进行修复更换等。

3. 投标人资格要求

3.1 通用资格条件

3.1.1 投标人须具有独立法人资格或其他组织。

3.1.2 财务要求：没有处于被责令停产、停业或进入破产程序，且资产未被重组、接管，也未被司法机关采取财产保全或强制执行措施。

3.1.3 否决项包括供应商的以下情形：

(1) 在信用中国网站（查询网址：<https://www.creditchina.gov.cn/>）被列入严重失信主体名单，且有效期结束时间晚于投标截止日的；

(2) 按照中国大唐集团有限公司供应商管理相关规定，应在规定范围内停止授标或取消采购活动参与资格（“灰名单”、“黑名单”供应商等），且有效期结束时间晚于投标截止日的。

对于中标候选人/中标人，将在采购评审、中标公示、合同签订等关键环节进行复核，如存在违反上述否决投标条款情形的，不予授标或不签订合同。上述否决投标条款所涉及的事项，接受社会监督，投标人及其利害关系人可按照招标文件载明的方式进行举证。

3.1.4 本次招标采用资格后审方式，开标后由评标委员会对投标人的资格条件进行审查，资格条件没有达到招标文件规定要求的，评标委员会将否决其投标。

3.1.5 近三年无重大安全质量事故，并出具相应证明。

3.1.6 符合法律、法规规定的其他条件。

3.2 专用资格条件：

3.2.1 企业资质要求：投标人应满足下列资质要求之一，并同时具备有效的安全生产许可证：

- ①电力工程施工总承包二级及以上资质和特种工程专业承包（结构补强）资质；
- ②机电工程施工总承包二级及以上资质和特种工程专业承包（结构补强）资质；
- ③建筑机电安装工程专业承包二级及以上资质和特种工程专业承包（结构补强）资质；
- ④钢结构工程专业承包二级及以上资质；
- ⑤环保工程专业承包二级及以上资质和特种工程专业承包（结构补强）资质；

3.2.2 企业业绩要求：投标人近 5 年内（自 2020 年 7 月 1 日至投标截止日，以合同签订时间为准）应具备不少于 2 项的燃煤电厂锅炉除尘器新建业绩或燃煤电厂锅炉除尘器改造业绩或燃煤电厂锅炉除尘器加固业绩。

3.2.3 人员资质要求：拟委派的安全员应具有并提供国家或政府相关部门颁发的安全生产类考核合格证书（C 证）。

3.2.4 人员业绩要求：无。

3.2.5 本次招标不接受联合体投标。

3.2.6 其他特殊要求：

(1) 业绩证明材料须包含：合同（至少包含合同首页、签字盖章页和合同主要内容页）、项目完工验收证明或业主证明材料（项目完工验收证明至少需经发包单位签字盖章齐全，否则不予认可；业主证明材料需经业主单位盖章，否则不予认可）。

(2) 拟派项目经理业绩证明材料须包含：合同（至少包含合同首页、签字盖章页和合同主要内容页），若合同中无项目负责人姓名，须提供对应的成果文件或用户证明等有盖章的证明材料，否则不予认可。

(3) 一级注册建造师证（满足建办市〔2021〕40号《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》相关要求。一级建造师电子证书应在个人签名处手写本人签名，未手写签名或与签名图象笔迹不一致的，该电子证书无效；电子证书上已标明使用期限，超出使用期限的电子证书无效。

(4) 首台(套)装备、首批次材料、首版次软件参与投标时，属于工业和信息化部等部门相关名录所列首台(套)装备、首批次材料、首版次软件的，以及《中央企业科技创新成果推荐目录》成果的，仅需提交正式印发的名录文件并说明本次投标属于名录中的哪一项，即视同满足市场占有率、使用业绩等要求。

3.3 注意事项：

3.3.1 以上资质要求均需提供相关证书扫描件或电子证书。

3.3.2 业绩证明材料必须能证明业绩类型及规模，否则不予认可。

3.3.3 用户证明须由最终用户盖章，可以是验收证明、使用证明、回访记录。

3.3.4 提供的相关证明材料应清晰可辨，不能识别有效信息的不予认可。

3.3.5 如发现拟派任项目经理在投标阶段存在其他在建工程情况，评标委员会将启动澄清程序，投标人应按澄清要求提供经建设单位同意的项目经理变更说明或在建工程竣工验收证明，否则不予认可。

3.3.6 在建工程是指处于中标结果公示到合同约定的工程全部完成且竣工验收合格期间的工程（与本次招标的工程属于同一工程相邻分段发包或分期施工的除外）。

3.3.7 本次招标采用电子方式开评标，除联合体协议书（如有）、法定代表人身份证明、法定代表人授权委托书需要满足签字盖章要求外，投标商务文件、技术文件、价格文件和其他文件首页由有法定代表人或其委托代理人电子签字并加盖电子单位公章后即视为满足招标文件所有签字盖章要求。并按照规定的时间上传加密的投标文件即可，无需逐页签字盖章。

4. 招标文件的获取

4.1 获取招标文件的时间及地点：凡有意参加投标者，请于 2025 年 7 月 29 日至 2025 年 8 月 13 日 17 时（北京时间，下同），登录大唐电子商务平台（网址：<http://www.cdt-ec.com>），下载电子招标文件。

4.2 招标文件每套售价详见大唐电子商务平台（网址：<http://www.cdt-ec.com>），标书费汇款账户按大唐电子商务平台提示信息为准。

4.3 招标文件获取须知：为保障电子招标投标交易平台数据安全，潜在投标单位在下载招标文件时需企业 CA 证书电子钥匙，《CA 证书电子钥匙办理指南》详见（电子招标投标交易平台），咨询电话：400-888-6262。

4.4 其他注意事项：

4.4.1 即日起，我公司开具的标书费发票实行电子发票。潜在投标人在购买标书时，请正确填写手机号码，在备注中填写邮箱地址。发票开具成功后，系统会以邮件和短信的形式通知，请在邮件中查看、保存电子发票，或者点击短信中的链接即可下载。未收到短信或邮件的，请拨打 400-888-6262，告知客服人员手机号码或邮箱地址，待客服人员重新发送后，即可查看、保存电子发票。

5. 投标文件的递交

5.1 递交投标文件的截止时间及地点：投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2025 年 8 月 19 日 9 时整（如有变化，另行通知），投标人应在截止时间前通过大唐电子商务平台递交电子投标文件。

5.2 逾期上传的投标文件，大唐电子商务平台将予以拒收。

5.3 开标场所：大唐电子商务平台“电子开标大厅”

5.4 本次开标评标均在大唐电子商务平台进行，对于大唐电子商务平台投标操作不熟悉的投标人，请与平台客服人员联系 400-888-6262 或大唐电子商务平台在线客服。

5.5 本次招标以大唐电子商务平台（<http://www.cdt-ec.com>）投标人上传加密的投标文件为准，商务投标文件、技术投标文件和价格投标文件的总大小不能超过 800M，投标文件（含商务、技术和价格投标文件）总数量不能超过 20 个，且单个文件的大小不能超过 100M。投标文件递交截止时间前，投标人须在大唐电子商务平台上传加密的投标文件。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告仅在中国招标投标公共服务平台(www.cebpubservice.cn)、大唐电子商务平台(<http://www.cdt-ec.com>)上发布。未经许可，其它任何网站不得转载；如有发现，将追究非法转载单位的责任。

7. 联系方式

招 标 人：大唐三门峡发电有限责任公司、大唐巩义发电有限责任公司、大唐安阳电力有限责任公司

地 址：

三门峡公司：河南省三门峡市陕州县（区）

巩义公司：河南省巩义市东环中路

安阳公司：河南省安阳市殷都区华祥路 1 号

招标代理机构：中国水利电力物资武汉有限公司

地址：湖北省武汉市江汉区天门墩路 1 号

邮编：430000

联系人：高戈

电话：027-85261193

电子邮件：gaogel@cweme.com

8. 提出异议、投诉的渠道和方式

接收单位：中国水利电力物资武汉有限公司

采购业务异议、投诉电话：4008886262-3

采购业务异议、投诉路径：登录大唐集团电子商务平台（<https://www.cdt-ec.com>）后在平台首页-菜单栏-“异议投诉”-“异议投诉提交”-采购异议投诉栏异议提交”中提出书面异议。

9. 监督部门

本招标项目的监督部门为：大唐河南发电有限公司供应链管理部

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）

