

锅炉岛烟气脱硫装置超低排放项目-锅炉除尘系统改造标段 EPC

总承包

招标公告

1. 招标条件

锅炉岛烟气脱硫装置超低排放项目-锅炉除尘系统改造标段 EPC 总承包已由主管部门批准建设,项目业主方为云南大为制氮有限公司,建设资金为自筹资金,项目已具备招标条件,中化商务有限公司受云南大为制氮有限公司的委托,现对锅炉岛烟气脱硫装置超低排放项目-锅炉除尘系统改造标段 EPC 总承包进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围、内容

2.1 项目名称:锅炉岛烟气脱硫装置超低排放项目-锅炉除尘系统改造标段 EPC 总承包。

2.2 项目建设地点:云南省曲靖市沾益区花山街道办事处云南大为制氮有限公司。

2.3 项目概况:为适应国内燃煤锅炉大气污染物控制的发展需要,满足煤电节能减排升级与改造行动计划(2014-2020年)》、《全面实施燃煤电厂超低排放和节能改造工作方案》的通知(环发[2015]164号)等相关法规的要求,云南大为制氮有限公司拟采取措施进一步降低SO₂、烟尘排放浓度,满足超低排放要求,通过资料收集及现场踏勘等方式,对机组现状和环保趋势进行了综合评估,提出对4×130t/h锅炉除尘系统改造。

云南大为制氮有限公司建有4×130t/h锅炉除尘系统(共4套),目前除尘器出口颗粒物80-120 mg/Nm³,导致脱硫系统结垢、堵塞等问题,影响脱硫系统正常运行,本次对除尘器进行改造,确保除尘器后原烟气中含尘量不大于20 mg/Nm³。

2.4 招标范围和内容

招标范围:云南大为制氮有限公司4×130t/h锅炉的除尘系统改造工程,本次招标范围为4台锅炉所配备的电袋除尘器(1+3的组合模式即1个电场加三个滤袋场,电场又分前后区)的设计、采购、安装等工作。

招标内容:施工图设计、采购、施工、“三查四定”、培训、试车及试车期间性能维护(保运)、性能考核、工程验收、工程交付(含交工技术文件)、竣工结算等工作,并对总承包工程的质量、工期、安全、环保、劳动保护、职业卫生、消防、节能、资产清册等全面负责,最终向发包人提交一个满足“发包人要求”和质量合格的工程,并协助发包人办理竣工验收工作等;甲方拆除、利旧的设备、材料等内容及相关要求详见《云南大为制氮有限公司锅炉岛烟气脱硫装置超低排放项目(锅炉除尘系统改造标段)技术附件》。

2.5 计划工期:单台锅炉除尘器改造工期不超过45天(包括调试),总工期不超过一年。

2.6 质量要求:

- (1) 设计质量要求: 满足现行国家、地方相关行业标准和规范;
- (2) 施工质量要求: 达到国家、行业的质量检验评定合格标准。工程质量验收合格、性能考核合格、安全、进度、环保、劳动保护、职业卫生、消防、节水、节能等验收达标。

2.7 标段划分: 本项目不分标段。

3. 投标人资格要求

3.1 营业执照: 投标人须在中华人民共和国境内注册具有独立法人资格, 具备有效的营业执照。

3.2 资质要求:

投标人须同时具备以下资质:

- (1) 具备工程设计环境工程(大气污染防治工程)专项(甲级)及以上工程设计资质证书, 且在有效期范围内;
- (2) 具备环保工程专业承包壹级及以上资质, 且在有效期范围内;
- (3) 具备有效的安全生产许可证。

3.3 财务要求: 投标人具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度, 提供 2021 年或 2022 年经第三方审计的审计报告及财务报表(包括资产负债表、利润表、现金流量表)或提供自投标文件提交截止时间前 1 年内基本开户银行出具的资信证明。

3.4 施工总承包项目经理、设计项目负责人及施工技术负责人资格要求:

(1) 施工总承包项目经理当具备机电工程专业二级及以上注册建造师, 具备安全生产考核合格证书, 且须注册在投标人单位并需提供与投标单位签订有效的劳动合同及 2023 年 1 月至今任意 3 个月投标单位为其缴纳的社保证明, 拟派项目经理不得在其他项目中担任项目经理。

(2) 设计项目负责人: 须具备高级及以上职称(环保类), 需提供与投标单位签订有效的劳动合同及 2023 年 1 月至今任意 3 个月投标单位为其缴纳的社保证明。

(3) 施工技术负责人: 须具备工程师及以上职称, 需提供与投标单位签订有效的劳动合同及 2022 年 1 月至今任意 3 个月投标单位为其缴纳的社保证明。

3.5 施工现场专业(管理)人员配备: 施工现场专业(管理)人员配备不低于后附《施工现场专业(管理)人员配备表》。

3.6 信誉要求:

(1) 投标人应信誉良好, 无不良记录; 投标人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)信用服务选项查询: 重大税收违法失信主体、拖欠农民工工资失信联合惩戒对象名单、经营异常名录信息查询、信用中国网失信被执行人、网页跳转中国

执行信息公开网失信被执行人（投标人及法人）；“信用中国（云南）”网站的“失信惩戒查询”；中国裁判文书网（wenshu.court.gov.cn）无行贿查询结果（单位行贿罪查询记录；法定代表人行贿罪查询记录，法定代表人对单位行贿罪查询记录；国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>）企业信用信息、经营异常名录、严重违法失信名单查询。

（2）投标人参与本次招投标活动前三年内（2020年至今），在经营活动中没有重大违法记录，提供近三年（2020年至今）无重大违法记录的书面声明。

3.7 其他：

投标人须提供2023年1月至今任意3个月依法缴纳税收和缴纳社会保障资金的证明（成立未满3个月的提供成立以来的税收和社会保障资金缴纳凭证或相关情况说明；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金）。

3.8 本次招标不接受联合体投标。

4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者于2023年9月11日09时00分至2023年9月18日18时00分，登录云南省公共资源交易信息网选择“曲靖市”进入公共资源交易平台（网址：<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>），凭企业数字证书（CA）在网上获取招标文件及其它招标资料。未办理企业数字证书（CA）的企业需要按照云南省公共资源交易电子认证的要求，办理企业数字证书（CA），并在云南省公共资源交易信息网选择“曲靖市”进入公共资源交易平台完成注册通过后，便可获取招标文件，此为获取招标文件的唯一途径。

4.2 其他要求：/。

5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间：2023年10月1日9时00分。

5.2 网上递交：网上上传网址：<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>，投标人须在投标截止时间前完成所有投标文件的上传。投标人根据拟要投标的项目，按照网上投标系统要求上传全部投标文件，投标文件上传后须自行检查投标文件的完整性并进行确认签名后，方完成全部投标文件网上上传操作。投标人可自行打印“上传投标文件回执”。投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件。

5.3 其他要求：本项目采用网上开标远程解密，详见《云南省公共资源交易电子化平台智能开标系统操作手册》。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告在云南省公共资源交易信息网（<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>）上发布。

7. 联系方式

招标人名称：云南大为制氮有限公司

发包人地址：云南省曲靖市沾益区花山街道办事处

联系人：田俊

联系电话：13987493431

招标代理名称：中化商务有限公司

招标代理地址：云南省昆明市春城路 219 号东航投资大厦 10 楼 1004 室

招标代理项目负责人：应文豪、闵祥昆、陈思好、段勇、赵俊霖、李哲湔、胡源、李书

桢

招标代理联系电话：18911319394

施工现场专业（管理）人员配备表

专业岗位	人员数量最低要求	岗位资格要求	岗位要求	备注
施工总承包项目经理	1	是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <input type="checkbox"/>	专 职： <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任： <input type="checkbox"/>	
设计项目负责人	1	是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <input type="checkbox"/>	专 职： <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任： <input type="checkbox"/>	
施工技术负责人	1	是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <input type="checkbox"/>	专 职： <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任： <input type="checkbox"/>	
施工员	1	是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <input type="checkbox"/>	专 职： <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任： <input type="checkbox"/>	
安全员	1	是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <input type="checkbox"/>	专 职： <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任： <input type="checkbox"/>	
质量员	1	是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <input type="checkbox"/>	专 职： <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任： <input type="checkbox"/>	
标准员	1	是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <input type="checkbox"/>	专 职： <input checked="" type="checkbox"/> 可兼任： <input type="checkbox"/>	
材料员	1	是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <input type="checkbox"/>	专 职： <input type="checkbox"/> 可兼任： <input checked="" type="checkbox"/>	
机械员	1	是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <input type="checkbox"/>	专 职： <input type="checkbox"/> 可兼任： <input checked="" type="checkbox"/>	
劳务员	1	是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <input type="checkbox"/>	专 职： <input type="checkbox"/> 可兼任： <input checked="" type="checkbox"/>	
资料员	1	是： <input checked="" type="checkbox"/>	专 职： <input type="checkbox"/>	

		否: <input type="checkbox"/>	可兼任: <input checked="" type="checkbox"/>	
--	--	-----------------------------	--	--

注: (1) 表中“岗位要求”栏是、否提供岗位证书(资格证书)的在“□”内打“√”。

(2) 表中“岗位要求”栏专职、可兼任在“□”内打“√”。

(3) 此表为投标人配置“施工现场专业(管理)人员”最低要求。

