

淮北国安电力有限公司含煤废水改造 EPC 项目招标公告

安徽省招标集团股份有限公司受淮北国安电力有限公司的委托，对其“含煤废水改造 EPC 项目”进行公开招标，欢迎具备条件的国内投标人参加投标。

一、招标编号：JG2019-03-1759

发布日期：2019 年 10 月 23 日

二、招标项目名称：

淮北国安电力有限公司含煤废水改造 EPC 项目

三、招标条件

1、招标人：淮北国安电力有限公司

2、资金来源：自筹

3、项目地点：安徽省淮北市

四、招标内容及标段划分

1、项目概况：

淮北国安电力有限公司已经投产的 2×320MW 国产引进型燃煤机组，于 1997 年 11 月 18 日开工建设。两台机组分别于 2000 年 4 月 13 日和 7 月 10 日一次性顺利通过 168 小时满负荷试运，并达标投产。目前输煤栈桥冲洗水、拉煤汽车冲洗水等含煤废水经收集、简单沉淀后回收利用，作为输煤栈桥冲洗水、煤场区域抑尘水。雨天时，煤场场地内含煤雨水和输煤栈桥冲洗水组成的混合含煤水经短暂沉淀后溢流至厂区雨水管网，经南排放口至闸河；煤场周围道路、汽车衡、北门岗、煤检中心、翻车机等区域地面含煤雨水收集至北排放口通过厂区北侧的截洪沟至吴陵沟。应环保要求，公司一期煤场正在委托设计单位进行封闭煤场改造的可行性研究设计，届时一期煤场及周围道路的雨水污染程度很小，可直接排放。在一期煤场西侧 20000 平方米的二期煤场，场地周围新建排水沟道已建好，本工程需将沟道内含煤废水收集至#1 调节池，处理后回用。雨天时，公司雨水排放口排放的雨水为黑色废水，对吴陵沟、闸河水体造成了污染，不满足淮北市环境保护局向公司颁发的《排污许可证》中对输煤系统含煤废水不外排和排放口废水污染物悬浮物浓度许可限制 150mg/L 的要求。正常情况输煤栈桥冲洗排水、汽车衡区域地面冲洗排水和汽车煤冲洗水等含煤废水经公司已有的 1#、2#、3#、4#沉淀池和再建沉淀池自然沉淀后，出水色度和悬浮物含量偏大，不满足《火力发电厂废水治理设计技术规程》中规定的回用的含煤废水处理悬浮物值 < 10mg/L 的要求，作为输煤栈桥冲洗水和煤场区域抑尘等用水易导致冲洗设备和抑尘设备堵塞。本项目拟对含煤废水处理系统进行全面改造

2、招标范围：本项目共分为一个标段，主要包括：

2.1 本含煤废水改造工程的初步设计、施工图设计、竣工图设计、设备招标技术规范的编制及与本项目设计有关技术服务；

2.2 本工程所有设备，主要包括：MF 复合型膜孔陶瓷过滤器、无机膜过滤器、各类水泵、起重机、刮泥机、本工程所有的阀门、管道、管件、支吊架、电气设备等供货

2.3 各调节池，含煤废水过滤池、中间水池、清水池结构施工和建筑安装工程及相关所有配套基础、支架等施工；

2.4 本工程范围内的所有设备安装和调试，主要包括：MF 复合型膜孔陶瓷过滤器、无机膜过滤器、各类水泵、起重机、刮泥机、本工程所有的阀门、管道、管件、支吊架、电气设备等安装

2.5 本项目所有施工垃圾投标方按照要求自行解决，招标方提供临时施工垃圾堆放场地，施工结束后清理出厂。

本项目总工期要求 120 天，项目具体内容详见本标段技术规范书。



3、标段划分：一个标段。

五、招标方式：√公开。

六、投标人资格要求

1、投标人须是中华人民共和国境内注册，具有独立承担民事责任的能力。投标人必须踏勘现场（投标文件中必须有附有甲方盖章-踏勘现场表）。

2、投标人具备下列条件之一：

1) 环境工程（水污染防治工程）设计专项乙级资质及以上资质及环保工程专业承包二级及以上资质

2) 工程设计电力行业乙级及以上资质

3、投标方通过质量体系认证、职业健康安全管理体系认证、环境管理体系认证，且在有效期内。

4、投标方自2016年1月1日至今，应至少具有2个及以上300MW及以上规模的发电厂含煤废水业绩或包含此类工程的火力发电厂EPC总承包业绩。投标方应提供合同扫描件，并对业绩的真实性负全责，扫描件至少包含封面、承包范围、签署页等

5、具有良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业或破产状态，且资产未被重组、接管和全部冻结，（提供良好的近三年的财务报告、报表或承诺函）。

6、被列入安徽省能源集团有限公司及淮北国安电力有限责任公司“黑名单”库的投标人，不得被推荐为中标候选人、中标人；

7、项目不接受联合体投标。

七、有意向的潜在投标人可从安徽省招标集团股份有限公司得到进一步的信息和查阅招标文件。

八、获取招标文件相关事项

1、招标文件获取时间：2019年10月23日9:00整起至2019年10月30日17:00整

2、获取方式及地点：

在优质采电子交易平台参与投标并获取招标文件

3、开标时间、地点：见招标文件。

九、联系方式

招标代理机构：安徽省招标集团股份有限公司

联系人：刘振乾、栾晓男

电话：0551-62220230、18133636604、0551-62220238

E-mail: 641047425@qq.com

应急客服电话：0551-62220153（接听时间：8:30-12:00, 13:30-17:30，节假日除外。

潜在投标人/响应人应优先拨打联系人电话，无人接听时再拨打该“应急客服电话”）。

十、招标公告发布媒介

本招标公告在中国招标投标公共服务平台 (<http://www.cebpubservice.com/>)、中国采购与招标网 (<http://www.chinabidding.com.cn/>)、安徽省招标投标信息网

(<http://www.ahtba.org.cn/>)、优质采云采购平台 (<http://www.youzhicai.com/>) 上同步发布。

重要说明：

1. 购买招标采购资料须登录“优质采云采购平台”，请未注册的投标人及时注册，注册请登录 www.youzhicai.com，在首页右上角点击“用户注册”。请务必注册为“投标人角色”方可正常参与投标。注册咨询电话：0551-62220088、62220099。因未及时办理注册审核手续影响投标的，责任自负。



2. 会员报名合格后直接采用网上支付标书费用(售后不退)，支付成功后可直接下载招标文件及其它资料(含澄清和补充通知文件，招标人/代理机构不再另行书通知投标人，投标人应及时关注、查阅优质采电子交易平台发布的上述相关内容，否则责任自负)。网上支付采用银联快捷支付方式，只需个人银行卡上标有银联标识，并登记了手机号码，即可通知手机验证码实现快捷支付，无需开通网上银行。

3. 用户注册成功后如因相关注册信息发生变更(注：与初始注册信息不一致均属)，会员应及时网上提交变更申请(咨询电话：0551-62220088、62220099)，如因会员自身原因未及时变更导致不利后果者，会员责任自负。

4. 本招标项目采用全流程电子化招标采购方式，须办理 CA 数字证书，CA 数字证书用于电子投标文件的签章及加密上传；CA 数字证书办理详见《关于优质采云采购平台数字证书办理的须知》(http://www.youzhicai.com/nd/a_8f80a7ec-911f-4c4d-a123-f8849880f045.html)；咨询热线：400-0099-555。

(http://www.youzhicai.com/nd/a_8f80a7ec-911f-4c4d-a123-f8849880f045.html)；咨询热线：400-0099-555。

