

第一章 招标公告（适用于公开招标）

颍上皖能环保电力有限公司循环水排污水综合利用项目 EPC 工程招 标公告

1. 招标条件

本招标项目颍上皖能环保电力有限公司循环水排污水综合利用项目 EPC 工程已批准建设，项目单位为颍上皖能环保电力有限公司，建设资金来自企业自筹资金，项目出资比例为100%，招标人为安徽皖能环保发电有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目的 EPC 总承包进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目名称：颍上皖能环保电力有限公司循环水排污水综合利用项目 EPC 工程

2.2 项目编号：JG2021-12-1267

2.3 项目单位：颍上皖能环保电力有限公司

2.4 建设地点：颍上县循环经济园。

2.5 项目概况：颍上皖能环保电力有限公司发电项目建设规模：1×130t/h 高温高压炉排炉+1×30MW 生物质发电机组与 1×600t/d 机械炉排生活垃圾焚烧炉+1×12MW 汽轮发电机组（已完工）。

循环水系统建设规模及参数：两台机组共用一套循环水冷却系统；循环水运行参数：

循环水量：8280m³/h（2 台机组同时运行）

水池及冷却塔保有水量：5300m³；管线保有水量约：700m³

材质：凝汽器材质不锈钢

设计温差：8℃

设计补充水量：147.2m³/h

设计排污水量：24.84m³/h，实测排污量：冬季 15m³/h，夏季 23.4m³/h

蒸发及风吹损失水量：122.36m³/h

本次循环水污水处理站建设规模为 500 m³/d。。

2.6 招标范围：

颍上皖能循环水排污水综合利用项目 EPC 工程包括：自初步设计起至循环水处理站试运行及验收达到日处理量 500m³，且质量保证期满止，为建设循环水处理站的所有工作，包括但不限于初步设计、施工图设计、竣工资料编制汇总；土建工程；工程接口全部工作（招标人提供蒸汽、压缩空气、工业水、循环水排污水、雨水、浓缩液、电源、控制系统接入点，投标人负责接入点至循环水处理站的所有工作，包括但不限于管路设计、供货、安装、调试、质量保证、碰撞工艺避让与改造等）；设备及材料采购、运输、保管、安装、调试；技术服务、人员培训、售后服务、配合环保及消防验收等所有内容；配合招标方开展循环水排污水处理相关技术研发工作等所有内容；按照政府要求缴纳农民工工资保证金等。



2.7 标段划分：一个标段。

2.8 计划工期：合同签订后 150 天须调试合格，产水达到规定标准

3. 投标人资格要求

3.1 投标人必须是在境内依法注册的企业法人，营业执照合格有效。

3.2 投标人必须同时具备以下资质：

(1) 施工资质：投标人具有市政公用工程施工总承包三级（或市政公用工程施工总承包乙级及以上资质）及以上资质或环保工程专业承包三级及以上资质，同时具备有效的安全生产许可证；

(2) 设计资质：具备环境工程（水污染防治工程）专项设计乙级（或环境工程通用专业乙级）及以上资质。

3.3 业绩要求：自 2019 年 1 月 1 日以来（以合同签订时间为准），至少 1 个工艺包含超滤及反渗透的电厂污、废水水处理或渗滤液处理项目业绩（设计或 EPC 业绩）；（须提供合同，若合同不能体现处理工艺，则须另行提供业主证明等有效证明材料）

3.4 本项目接受联合体投标。联合体投标的应满足以下要求：

(1) 联合体总成员不超过 2 家；

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 须由联合体牵头单位购买招标文件及递交投标保证金。

4. 招标文件的获取

4.1 招标方式：本项目采用全流程电子化招标。

4.2 凡有意参加投标者，请于 2021 年 7 月 28 日 17 时至 2021 年 8 月 17 日 17 时(北京时间，下同)，登录“优质采云采购平台”（网址：<http://www.youzhicai.com/>）下载电子招标文件。

5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2021 年 8 月 18 日 10 时 00 分，投标人应在截止时间前通过“优质采云采购平台”（网址：<http://www.youzhicai.com/>）递交电子投标文件。

5.2 逾期上传的投标文件，电子招标投标交易平台予以拒收。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时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>)、安徽省能源集团有限公司网站及优质采云采购平台（<http://www.youzhicai.com/>）上发布。

7. 联系方式

7.1 招标人

招 标 人：安徽皖能环保发电有限公司

地 址：__合肥市包河区大连路 9 号

联 系 人：__王工

电 话：__0551-62983223

7.2 招标代理机构

招标代理机构：安徽省招标集团股份有限公司

地 址：安徽省合肥市包河区包河大道 236 号 507 室

联 系 人：__周宏彬、陈梦茜

电 话：__0551-65199536、0551-65199540

7.3 招标监督管理机构

招标监督管理机构：安徽省能源集团有限公司招标采购部

地 址：安徽省合肥市马鞍山路 76 号

电 话：__0551-62225933

8. 其他事项说明

会员注册及电子文件的获取

- 1.潜在投标人/供应商须登录“优质采云采购平台”（网址：www.youzhicai.com，以下称“优质采平台”）参与本项目招标采购活动。首次登录须办理注册手续，请务必选择注册为“投标人角色”类型。注册流程见优质采平台“用户注册”栏目，咨询热线：400-0099-555。因未及时办理注册手续影响参加招标采购活动的，责任自负。
- 2.已注册的潜在投标人/供应商可登录优质采平台获取招标采购文件，招标采购文件费用采用银联线上支付，支持各类开通银联服务的银行账户。本项目的招标采购文件及其他资料（含澄清、答疑及相关补充文件）通过优质采平台发布，招标人/代理机构不再另行书面通知，潜在投标人/供应商应及时关注、查阅优质采平台。因未及时查看导致不利后果的，责任自负。
- 3.潜在投标人/供应商支付招标采购文件费用前需核对单位名称及统一社会信用代码，确认无误后支付费用，并通过优质采交易平台直接获取电子发票。若单位名称、统一社会信用代码发生变化或填写有误，须先进行注册信息修改，修改内容审核通过后，再进行费用支付。
- 4.已注册的潜在投标人/供应商若注册信息发生变更（如：与初始注册信息不一致），应及时网上提交变更申请。因未及时变更导致不利后果的，责任自负。
- 5.本项目采用全流程电子化招标采购方式，潜在投标人/供应商须办理 CA 数字证书（以下简称 CA），CA 用于电子投标/响应文件的签章及上传（上传投标/响应文件需使用 CA 进行加密）；CA 办理详见《关于优质采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。
- 6.电子投标/响应文件必须使用“优质采投标文件制作工具”制作生成并上传。下载地址：<http://file.youzhicai.com/files/BidderTools.rar>，使用说明书及视频教程下载地址：<http://file.youzhicai.com/files/BidderHelp.rar>。

9. 投标保证金账户

详见招标文件。