

# 古城煤矿桃园风井低浓度瓦斯综合利用项目（自发自用）工程 EPC 总承包（不分标段）招 标公告

（招标编号：SHYF EPC2023-001）

## 一、招标条件

本 古城煤矿桃园风井低浓度瓦斯综合利用项目（自发自用）（项目名称）（招标项目编号：1401000278000688001），已由 长治市屯留区行政审批服务管理局 审批，项目资金来源为 山西申欣桃园清洁能源综合利用有限公司利用自有资金，招标人为 山西申欣桃园清洁能源综合利用有限公司。本项目已具备招标条件，现进行公开招标。

## 二、项目概况和招标范围

项目规模：建设总处理量 200000Nm<sup>3</sup>/h 左右的低浓瓦斯供热系统（含约 25 吨蒸发量的余热蒸汽锅炉系统），7MW 左右的内燃发电系统（含配套的脱硝、余热蒸汽锅炉系统及相关辅助换热系统等），项目拟采用 EPC 总承包方式进行招标，即自初步设计至工程完成 72 小时试运行后移交，并完成竣工验收的所有勘察、设计、设备材料供货、建安施工、调试试运、运输、专项验收及相关服务。内容包括（但不限于）：项目场地平整、厂区围墙，瓦斯预处理系统、瓦斯掺混系统、氧化器及其控制室、锅炉房及附属用房、水泵房、烟囱、化水系统、生活污水和生产废水处理系统、门卫及大门、10kV 接入系统、构筑物及系统内包含的所有设备、设施的设计、设备材料供货、建安施工、调试等内容。

上述未提及但为实现项目正常使用功能所需的系统及设备、设施等均包含在本次投标范围内。

招标内容与范围：本招标项目划分为 1 个标段，本次招标为其中的：

001 古城煤矿桃园风井低浓度瓦斯综合利用项目（自发自用）：

2 台 RTO 及配套余热利用装置（含至换热站管道及附属设备）；7MW 内燃发电机组（自发自用）及配套余热利用装置（含瓦斯预处理及脱硝系统）。

项目地点：山西省长治市。

工程建设进度和机组投运年限：本工程计划于 2023 年 5 月开工建设，于 2023 年 10 月完成建设及整套启动调试工作，于 2024 年 3 月开始正式投产运营。本工程机组投运年限按 10 年考虑。

项目总投资：9986 万元。

## 三、投标人资格要求

001 古城煤矿桃园风井低浓度瓦斯综合利用项目（自发自用）：

1、投标人须具备工程设计火力发电专业乙级及以上资质，并同时具有电力工程施工总承包三级及以上资质；具有有效的营业执照，并在人员、设备、资金等方面具有相应的设计、施工 EPC 总承包能力。

## 2、其他要求：

2.1 参加投标的单位必须经营状况良好；

2.2 在近 3 年内不存在重大安全事故，或在近 3 年内不存在两次较大安全事故，或在近 1 年内不存在较大安全事故；

2.3 近三年不因违约或不恰当履约引起的合同中止、纠纷、争议、仲裁和诉讼记录，无较大火灾事故，提供公证机构或投标人法律顾问出具的相应的文件材料；

2.4 中国裁判文书网（<http://wenshu.court.gov.cn/>）（单位的法定代表人、项目经理、设计负责人）无行贿犯罪记录；

2.5 投标人未被列入“全国建筑市场监管公共服务平台”或者山西省“建筑市场监管公共服务平台”建筑市场主体“黑名单”、未被最高人民法院在“信用中国”网站中列入失信被执行人名单。

2.6 工程总承包企业不得是工程总承包项目的代建单位、项目管理单位、监理单位、招标代理单位或者与前述单位有控股或者被控股关系的机构或单位。

2.7 单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位，不得同时作为投标人参加本项目的投标，组成联合体的除外。

2.8 本项目实行工程总承包管理，管理内容和程序应满足以下要求：

（1）要求建立覆盖设计、采购、施工、试运行全过程的质量管理体系，职业健康安全管理体系和环境管理体系，以保证项目产品和服务的质量、功能和特性，满足合同及相关方的要求。

（2）工程总承包单位在总价合同条件下，对所承包工程的质量、安全、费用和进度负责。

（3）项目经理，具备国家二级及以上注册建造师（建筑工程或机电工程专业）执业资格；熟悉工程建设相关法律法规和标准，同时具有工程管理经验。项目经理全面负责项目管理、协调能力和良好的职业道德，并承担相应责任。

（4）设计负责人的资格要求：应当具有注册公用设备工程师资格。

（5）安全负责人的资格要求：应具有安全员 C 证等。

本项目允许联合体投标。

**注：联合体牵头人应为施工单位，且联合体成员最多不得超过两家。**

## 四、招标文件的获取

获取时间：2023 年 4 月 14 日 9 时 00 分至 2023 年 4 月 18 日 16 时 00 分。

获取方法：通过中招联合（山西）招标采购网（<http://shanxi.365trade.com.cn>）在线获取；

## 五、投标文件的递交

递交截止时间：2023年5月5日9时00分

递交方法：现场递交。

递交地址：山西综改示范区太原学府园区亚日街7号环亚时代广场B座12层。

## 六、开标时间及地点

开标时间：2023年5月5日9时00分

开标方式：现场开标

## 七、其他公告内容

1.本次招标公告同时在《山西省招标投标公共服务平台》、《中招联合（山西）招标采购网》上发布。

2.标书售价每标段2000元（售后不退，支付招标文件费后上传缴费凭证下载招标文件）

代理公司开户行及账号如下：

开户名称：上海永泮佳业工程管理有限公司

开户行：招商银行股份有限公司上海外高桥支行

账号：121943340510301

行号：308290003062

3.本次招标为全流程线上招标项目，投标单位须入驻山西省投标人主体库并办理CA数字证书进行网上投标

咨询电话：19524454755

平台客服电话：010-86397110-3

## 八、监督部门

监督部门：长治市能源局

## 九、联系方式

招标人：山西申欣桃园清洁能源综合利用有限公司

地址：山西省长治市屯留县

联系人：张先生

电话：13524403111

电子邮件：zjp860315@126.com

代理机构：上海永泮佳业工程管理有限公司

地 址：上海市浦东新区东方路 1381 号兰村大厦 17 楼 A 室

联 系 人：汪琳 李旭静

电 话：021-50338362 18856263755

电子邮件：bjjsglzx@163.com

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）

