

陕西陕煤曹家滩矿业有限公司

曹家滩煤矿西部干旱区煤能源基地生态保护与资源综合利用 及技术示范项目

招标公告

一、招标条件

曹家滩煤矿西部干旱区煤能源基地生态保护与资源综合利用及技术示范项目，招标人为陕西陕煤曹家滩矿业有限公司，招标项目资金来自企业自筹，出资比例为100%。该项目已具备招标条件，陕西秦源招标有限责任公司受陕西陕煤曹家滩矿业有限公司的委托，现对曹家滩煤矿西部干旱区煤能源基地生态保护与资源综合利用及技术示范项目进行（国内）公开招标。

二、项目概况、标段划分与招标范围

项目名称:曹家滩煤矿西部干旱区煤能源基地生态保护与资源综合利用及技术示范项目（招标编号：0866-23A3SXQY0794），本项目划分为1个标段。

招标范围:

项目以曹家滩煤矿区为研究区，通过对采煤沉陷区土地利用、水资源、生态环境调研与评价，进行矿区生态修复功能分区与新能源光伏产业优化布局、生态沉陷土地高效开发、地下水资源节约利用。利用物探技术研究煤炭开采对覆岩结构与地下水赋存的演变规律；采用沉陷裂缝区表土损伤的固结植生和植物-

微生物联合修复技术，促进植被恢复；西部矿区春秋大风干旱，夏冬极端气温变化，根据地形起伏与光伏最大效率，设置可利用新能源光伏的布局格局（如方向、角度和高度），综合光伏板防风、集雨和降温作用，形成光伏+生态修复高效组合的新技术模式；综合利用采煤固体废弃物（如煤矸石）等，进行矿区废弃物综合利用技术，开发干旱半干旱采煤沉陷水土高效利用和循环产出综合模式。揭示西部干旱煤矿区水资源约束下的生态演变规律及其生态修复自维持反馈机制，预期完成陕北曹家滩矿区采煤沉陷地光伏+生态关键技术与综合碳中和效应示范项目，提出一套行之有效的新能源利用-节水-

生态产业循环协调的生态自维持修复综合技术，为黄河流域煤炭资源开发与生态环境协调发展提供理论与技术支撑。

主要技术指标:

- (1) 水资源综合利用率达到100%；
- (2) 研发具有自维持能力的生态修复技术1项，形成技术规范1套，筛选种植成功干旱区适宜种植乡土物种5种以上；
- (3) 发表SCI/EI期刊论文4篇，中文核心期刊论文4篇；
- (4) 申请发明专利4项，实用新型专利4项，至少授权2项发明专利、2项实用新型专利；
- (3) 开展不小于100亩的技术示范。

具体要求及参数以招标文件技术要求为准。

服务期：合同签订后1个月内完成项目实施方案编写，36个月内完成西部干旱区煤能源基地生态保护与资源综合利用及技术示范研究技术研究，2025年12月1日前完成项目结题验收。

服务地点：曹家滩煤矿。

三、投标人资格要求

3.1必须是具有独立法人资格并提供加载统一社会信用代码的营业执照或事业单位法人证书。

3.2项目负责人必须具有高级或以上职称。

3.3需提供2020年1月1日至2023年4月20日类似业绩（类似业绩为：煤矿区水资源保护、生态重建、复垦或生态修复项目）不少于1项（证明文件以合同签订日期为准，合同复印件应清晰明了，有合同签署双方的盖章页）。

3.4不得被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列为严重违法失信企业名单。

3.5不得在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列为失信被执行人名单。

3.6不得列入陕煤集团“供应（合作）商黑名单”且在公布期内”。

3.7本项目不接受联合体投标。

四、招标文件获取

4.1投标人须在“秦源招标电子招投标平台”（<http://qyzb.shccmg.com/>）上免费注册。注册时预留联系人手机号应为常用手机，购买文件后及时申请办理CA锁。

4.2注册完成后，投标人登录“秦源招标电子招投标平台”（<http://qyzb.shccmg.com/>）上传授权委托书、委托代理人姓名、手机号码以及“3. 投标人资格要求”所有资料的扫描件（加盖单位公章）。

4.3招标文件费用：500元，通过秦源招标电子招投标平台支付，售后不退。（支付时请按平台要求提供企业信息及购买招标文件的项目信息，注明项目名称和招标编号）。

4.4购买招标文件的发票，投标人可在平台自行申请并打印（招标文件购买发票仅提供电子增值税普通发票）。

4.5招标文件购买时间：2023年4月26日8时00分至2023年5月4日16时00分（法定节假日期间接受报名）。

五、投标文件递交

5.1投标文件递交的截止时间：2023年5月26日9时00分。

5.2递交方式：电子文件上传递交到“秦源招标电子招投标平台（<http://qyzb.shccmg.com/>）”，未在投标截止时间前成功递交的投标文件将被拒绝接受。投标人应登录秦源招标电子招投标平台在线参与开标会议，完成解密和确认步骤。

六、开标时间及地点

开标时间：2023年5月26日09时00分

开标地点：开标通过“秦源招标电子招投标平台（<http://qyzb.shccmg.com/>）”网上进行。投标人须用CA数字认证证书对上传的投标文件进行解密。本项目采用不见面开标，投标人无需到场，允许投标人通过远程方式进行开标解密。开标期间投标人须保持随时在线状态，否则引起的不利后果由投标人自行承担。

七、发布公告媒介

本次招标公告在《陕西招标投标协会网》<http://www.sntba.com/>上发布及秦源招标电子招投标平台”（<http://qyzb.shccmg.com/>）同时发布。

八、其他

- 1、秦源招标电子招投标平台使用方法及技术支持咨询电话：18612078796。
- 2、秦源招标电子招投标平台投标人（投标人）操作手册下载网址：<http://qyzb.shccmg.com/cms/channel/help4/40.htm>。
- 3、投标人须办理数字CA证书并下载投标客户端。数字CA证书办理及咨询电话：4008206660转6。数字CA驱动及办理指南下载网址：<http://qyzb.shccmg.com/cms/channel/help4/43.htm>。投标客户端下载网址：<http://qyzb.shccmg.com/cms/channel/help4/45.htm>。

九、联系方式

招 标 人：陕西陕煤曹家滩矿业有限公司

地 址：陕西省榆林市榆阳区孟家湾乡马大滩马场村结合部

联 系 人：雷先生

电 话：15509204186

招标机构：陕西秦源招标有限责任公司

地 址：陕西省榆林市开发区莱德大厦九楼906室

联 系 人：席先生 杨先生

电 话：0912-3823019

监督电话：029-81613218

监督邮箱: tousujiandu@sxxaqyzb.com

招标代理机构项目负责人（签名）：



招标人或其招标代理机构：（盖章）