

靖煤集团白银热电有限公司

嵌入DCS智能监调系统项目

招标公告

招标编号：JA2309005-JMJTBY

开标时间：2023年09月28日

甘肃金安建设工程项目管理有限公司受靖煤集团白银热电有限公司的委托，就靖煤集团白银热电有限公司嵌入DCS智能监调系统项目进行国内公开招标。

## 一、项目基本情况

招标单位：靖煤集团白银热电有限公司

建设地点：甘肃省白银市白银区高新技术产业开发区东纬二路1号

项目名称：靖煤集团白银热电有限公司嵌入DCS智能监调系统项目

资金来源：自筹资金

## 二、项目概况与招标范围

### 标段名称:嵌入DCS智能监调系统项目

项目概况：嵌入DCS智能监调系统项目主要基于白银热电有限公司现有的DCS控制系统进行嵌入式智能化升级改造。包括：部署基于大数据挖掘与分析、URO和STO智能算法的协调及深度调峰优化模块，运行工况智能预警诊断模块，在线建模和自主学习的机组快速智能启停模块，基于DCS数据驱动的吹灰优化模块。以实现机组自动化、智能化水平大幅提升，进一步挖掘机组潜能，使机组时刻保持最佳运行工况，实现机组节能、降耗双提升。该工程项目必须适应智慧电厂发展的方向，具备先进性、完整性、开放性和可扩展性。

招标范围：包括嵌入DCS智能监调系统的收资、设计、供货、安装、调试、培训、竣工验收和最终交付投产等工作。具体详见招标文件。

工期暂定：2023年10月15日-2024年10月31日。

## 三、质量及工期要求

质量标准：满足招标人要求，详见招标文件。

计划工期：详见招标文件

## 四、投标资格及要求

1.投标人必须是按照中华人民共和国有关法律设立，具有独立法人资格的企业。

2.具有独立签订合同的权利和良好履行合同的能力。

3.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、接管和冻结。近三年任意两年的财务报告及报表或资信证明。

4.资质要求：

4.1 投标方必须是按照中华人民共和国有关法律设立，具有独立法人资格的企业，具有独立签订合同的权利；

4.2 投标方经营范围包括有技术服务、研发或推广等相关业务；

4.3 针对本项目中软件系统涉及的所有高级算法包及软件平台，包括DCS系统嵌入式高级算法协调优化及深度调峰优化系统涉及到的URO和STO算法包、基于DCS嵌入式Ovation Intelligence Framework（以下简称OIF）平台的机组运行工况智能预警诊断系统涉及到OIF软件平台软件、新常态下机组快速智能启停系统所涉及到的iABS高级算法包、基于DCS数据驱动的吹灰优化系统所设计到的Smart Process ISB高级算法包组件，必须取得原DCS厂商的软件授权许可证书，并提供原DCS厂家针对该项目所有供货软硬件供货的质量担保函。

5.业绩要求：投标方近五年内应具有至少1台300MW容量机组或300MW容量以上机组的艾默生Ovation DCS系统相关业绩，并提供相关合同证明。

6.不符合《白银高新区企业承包商准入退出制度》中准入要求的企业禁止投标登记。

7.投标人没有被列入全国法院失信被执行人名单。在过去承接工程项目中，无投标单位负主要责任的技术、质量、商务等

纠纷。投标人在最近三年内没有骗取中标和严重违约及重大质量问题。

8.本标段不接受联合体投标。

9.投标人须提供通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）渠道查询企业信用记录报告并网上打印，未提供上述信用记录或被列入失信执行人、重大税收违法案件当事人名单、严重违法失信行为记录名单的投标人，不予通过（投标人须在上述网站中注册方可查询，查询后请点击“下载信用报告”）

## 五、招标文件的获取

5.1凡有意参加投标者，请于2023年09月08日至2023年09月14日，每日上午8时30分至11时30分，下午2时30分至5时30分（北京时间，下同），在甘肃智慧阳光采购平台完成投标登记的投标人（供应商），向招标代理机构缴纳标书费用后方可可在甘肃智慧阳光采购平台系统中下载招标（采购）文件。本次招标实行资格后审的方式，投标人自行判断是否符合公告要求，并决定是否参加投标。资格后审不合格的投标予以否决。

5.2每个标段招标文件售价**1000.00**元，售后不退。

**5.3此账号用于办理标书费：**

开户行：兰州农村商业银行股份有限公司雁滩支行

开户行号：**314821008010**

开户账号：**010410122000118648**

开户名：**【甘肃金安建设工程项目管理有限公司】**

备注招标编号：**【JA2309005-JMJTBY】**

## 六、投标文件的递交及相关事宜

投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）2023年09月28日09时30分，投标人应于当日09时30分前将投标文件递交至甘肃智慧阳光采购平台白银分平台第四评标室（地址：甘肃省白银市白银区公园路452号4楼）。

## 七、其它注意事项

参与甘肃智慧阳光采购平台交易活动的潜在投标人（供应商）需先在甘肃智慧阳光采购平台（网址www.zhygcg.com）→智慧阳光采购平台登录入口→用户注册入口进行注册，注册成功并办理CA数字证书（含电子签章）后方可登录系统进行投标登记、获取标书、参与投标报价等后续工作（具体内容详见招标文件）甘肃智慧阳光采购平台技术支持电话：400-102-0005。

## 八、发布公告的媒介

本次招标公告在甘肃经济信息网（网址：<http://www.gsei.com.cn>）、甘肃智慧阳光采购平台（网址：<http://www.zhygcg.com/>）上发布。因轻信其他媒体、组织或个人提供的信息而造成损失的，招标人、招标代理机构概不负责。

## 九、联系方式

招标人：靖煤集团白银热电有限公司

地址：甘肃省白银市

联系人：郝先生 邮编：730900

招标代理机构：甘肃金安建设工程项目管理有限公司

地址：甘肃省兰州市城关区飞雁街118号

联系人：张志程、邵凯旋、冉睿铎、白虹

电话：、17693440729（邵）、17693400726（冉）

邮箱：1074447927@qq.com 邮编：730000

甘肃金安建设工程项目管理有限公司

2023年09月08日