

## 宁夏和宁化学有限公司

### 锅炉除尘 PLC 系统改造项目技术服务采购比选公告

宁夏和宁化学有限公司拟对锅炉除尘 PLC 系统改造项目技术服务采购进行国内公开比选，现邀请各潜在申请人参加比选活动。

#### 一、比选项目概况

- 1、比选人：宁夏和宁化学有限公司
- 2、项目名称：宁夏和宁化学有限公司锅炉除尘 PLC 系统改造项目技术服务
- 3、项目概况：

宁夏和宁化学有限公司锅炉现使用的布袋除尘器采用 6 仓室并联在线清灰，控制方式有三种：定时控制、压差控制和手动控制，除尘控制系统采用西门子 S7300。3 台锅炉除尘装置各对应一套 S7300 系统，三套系统相互独立并通过 DP 通讯串联方式将三套 PLC 程序组态合并，配置两台上位机进行监视及操作，上位机具有组态、操作、报警、趋势显示功能，同时通过 MODBUS 协议上传数据给中控 ECS700 系统用于显示及监控，如果其中一台的通讯故障会影响到另外两台运行；现场配备就地/远程操作箱，通过现场切换开关实现就地远程操作转换。

该系统自 2013 年投用以来运行已有 10 年，由于所处环境粉尘污染严重，现场操作箱、PLC 机柜内部所有元件已出现不同程度的腐蚀，硬件接头及触点非常脆弱处于崩溃的边缘，除尘 S7300 软件为学习版且过于陈旧官方已停止更新，无法获取西门子官方渠道服务，存在极大的系统性风险。

- 4、资金来源：企业自筹。

- 5、比选编号：HNHX-JS-WW-2024-005

6、比选范围：包括但不限于 DCS 系统的硬件、软件，技术服务、工程服务、技术培训、软件组态、系统集成、包装运输、开箱检验、安装指导、现场调试和测试、系统交付验收等；投标方负责项目涉及的现场桥架、电缆光纤敷设、端子箱及电磁阀箱的安装接线、气源管路安装敷设等全部现场工程施工作业等技术服务。

- 7、工程地点：宁东能源化工基地煤化工园区 B 区宁夏和宁化学有限公司厂区内。

#### 二、对申请人的资格要求

- 1、基本资格：

中华人民共和国境内注册的独立法人资格企业，持有工商行政管理部门核发的有效法人营业执照。

- 2、技术要求：

申请人必须是系统生产厂家，对所提供的硬件（包括所集成的其它设备）、软件、技术服务、工程服务、技术培训、软件组态、系统集成、包装运输、开箱检验、安装、

桥架及电缆光纤敷设、现场仪表接线及打点测试、系统验收，直到系统投入正常运行等负有完全责任。

提供的系统软、硬件应采用最新最成熟，并且有同类型装置实际现场应用业绩，所提供的软、硬件必须满足系统安全及功能扩展需求，提供的 DCS 系统 EMC 防护能力达到 III 级，并通过 CE 认证。

### 3、信誉要求：

1) 申请人未被依法暂停或者取消投标资格；2) 申请人未被责令停业，暂扣或者吊销执照，或吊销资质证书；3) 申请人未处于清算程序，或者宣告破产，或者丧失履约能力的情形；4) 申请人未被市场监督管理部门在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单。

### 4、人员资格要求：

项目负责人必须有类似系统升级改造经验(必须提供可验证的工程履历、业绩证明)。

### 5、业绩要求：

近 3 年来具有不低于同规模 (1200I/O 点) PLC 改造为 DCS 业绩，并提供证明材料。

### 6、本次比选不接受联合体申请。

## 三、报名要求

有意参加比选者，请于 2024 年 05 月 13 日 17:00 分前将加盖公章的《报名登记表》(见附件)、营业执照复印件、经办人有效身份证复印件、相关证明文件或承诺函扫描为 1 个清晰可辨的 PDF 文件发送至邮箱：nxhnhx@vip.163.com。邮件标题 (或主题) 应标明“报名单位名称+项目名称”，邮件内容需单独写明可编辑的必选申请人全称、经办人姓名、联系电话、接收文件邮箱。

## 四、比选文件获取

1、比选人通过接收文件邮箱向通过资格审查的比选申请人发送比选文件。

2、申请人按照比选文件要求编制密封报价文件，并在规定的时间内寄送达比选人规定的地点。

## 五、发布媒介

本比选公告在宁夏和宁化学有限公司网站 (<http://www.lthhn.com>) 上发布。

## 六、联系方式

比选人：宁夏和宁化学有限公司

地 址：宁东能源化工基地煤化工园区 B 区

联系人：李星、付海东 (15109504700)

电 话：0951-5923189



附件：报名登记表

### 报名登记表

项目名称	宁夏和宁化学有限公司锅炉除尘 PLC 系统改造项目技术服务
比选编号	HNHX-JS-WW-2024-005
报名时间	2024 年 月 日
单位名称 (加盖鲜章)	
单位法人	
报名经办人姓名	
联系电话 (手机号)	
接收文件邮箱	
<b>备注：</b> 1、请认真填写并核对以上所有信息，如因自身填写错误（如电话号、邮箱号等填写错误）或关、停机等原因造成的一切后果由报名单位自行承担，我司概不负责。 2、报名成功并不代表报名单位通过资格性或符合性审查，且报名资格不能转让，报名后非我司原因不支持退还报名资料、报名费用（若有）。 3、接收文件邮箱将作为本次项目一切相关文件的唯一授权邮箱，包括但不限于：比选文件、澄清文件、补遗文件、质疑函等。	

