

## 宁夏和宁化学有限公司

### 可燃有毒气体检测系统（GDS）优化项目技术服务采购比选公告

宁夏和宁化学有限公司拟对可燃有毒气体检测系统（GDS）优化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可燃有毒气体检测系统（GDS）优化项目技术服务

3、项目概况：

宁夏和宁化学有限公司在役的 GDS 系统选用山东斯诺 SNK8000 系列控制器（128 点）加上数据转换采集模块、配套 mariadb 数据库构成。该系统自 2019 年 1 月投用至今，数据采集模块的点数使用率已经达到 95% 以上接近饱和状态，按照规范 GB50493-2019 要求现场还需增加相应的气体检测器；数据采集模块点数不能满足要求，且大主控 GDS 机柜及气化远程 GDS 机柜内部已无扩展空间，控制器最大只支持 4 个报警输出硬接点，无法满足区域报警需求；目前合成控制器区域报警已无空余节点。

4、资金来源：企业自筹。

5、比选编号：HNHX-JS-WW-2024-002

6、比选范围：包括但不限于提供一套完整的采用安全仪表系统 SIS 系统(SIL3)的要求进行配置的详细系统设计方案；提供 GDS 系统的硬件（包括所集成的其它设备）、软件；包装运输、开箱检验、技术培训、软件组态、系统集成、施工安装、现场调试和测试、系统交付验收等技术服务。

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：

GDS 系统应采用近几年发展和改进的新技术、新设备的安全仪表系统，并且经过实际应用的系统，便于扩展。应充分满足对安全的需要。系统应采用三重或四重冗余容错技术、操作和工程技术环境标准化、高可靠性及高可用性相结合的实时故障容错控制系统。系统控制器、各类卡件、端子板和系统软件的安全等级必须满足 IEC61508 SIL3 并取得 TUV AK6 认证，制造厂和集成商应有 ISO9001 认证和 TUV 认证并提供相应证书。为本项目提供的控制系统的所有设备应是通过 CE 认证的。必须提供全部的应用编程软

件和操作系统软件（正版，含授权）。

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：

项目现场工程师不少于 3 人，项目经理必须具有类似项目现场安装、组态、调试工作经验（必须提供可验证的工程履历、业绩证明）。

5、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 04 月 29 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：刘立军、付海东

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可燃有毒气体检测系统（GDS）优化项目技术服务
比选编号	HNHX-JS-WW-2024-002
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	
<p>备注：</p> <ol style="list-style-type: none"><li>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。</li><li>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）。</li><li>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。</li></ol>	

