竞标竞价邀请书

编号：信息中心【2023】-0017

邀请单位	中国石化上海高桥石油化工有限公司		
竞争性选商业务名称	生产装置报警系统集成开发		
项目编号	PGAB230024		
业务联系人	冯松	联系电话和电子邮箱	021-58711001-21748 fengsong.gqsh@sinopec.com
业务范围			
业务基本情况（业务来源、性质、具体内容、品种规格、数量等）	装置报警管理系统实现了现场 DCS 报警信息线上监控、统计和分析，目前已涵盖包含炼油一部、炼油二部、炼油三部、炼油四部、化工部共计 40 套联合装置报警数据。按照总部报警推送管理要求，系统集成开发内容如下： （1）以现有报警管理系统为基础，完善报警数据采集，新增 14 套 DCS 系统报警数据监控，完善报警类型和报警等级，实现更细致的报警划分。（装置名称：石蜡精制、#7 罐、火炬、石蜡加氢、#1 联合罐区、#2 联合罐区、#3 联合罐区、#4 联合罐区、#5 联合罐区、锅炉装置、汽机装置、热电空分、化水、水务装置。注：在改造升级完 OPC AE 接口后）） （2）按照报警级别级划分为一般、重要、紧急三个等级，并根据报警类型划分为不同的类型如工艺报警、设备报警、仪表报警、安全报警等实现不同类型不同级别的管理人员报警信息推送。 （3）完善生产报警台账监控功能，监控生产装置所有生产报警点位，实现生产报警台账的实时更新、实现与工艺指标设计值不一致的统计功能。 （4）完善高频报警统计功能，按照企业要求更改部分页面与按钮描述，增加分析与统计分析功能。完善 KPI 首页、历史报警查询的展示功能。增加报警抑制统计功能。完善报警查询页面，增加设备名称、设备编码等信息。 （5）与机泵在线监测系统、设备完整性系统集成，完善设备类机泵机组报警数据。通过开发 API 接口，接入机泵在线监测系统报警数据，并按报警规则统一进行推送。设备完整性通过定制接口接受设备类报警数据，提升设备管理。 （6）进行统一身份认证集成，统一账户管理。		
业务所在地工期、履行期、完成计划时间	自合同签订之日起到 2023 年 8 月 31 日		
对被邀请单位资质要求			
邀请单位主体资格、资质、资信、履约能力等要求	1、具备计算机网络及软硬件运行维护资质。 2、具备装置报警管理系统实施资质，有相关资质证明。 3、精通故障转移群集、网络存储、OPC DA、OPC A&E、工控安全防护等技术。 4、熟悉高桥装置报警系统、机泵在线监测系统、设备完整性平台，有同类系统运维		

	业绩。
响应时间	自发出公告日至第十个工作日下午 16 点整
响应方式及要求	填写报名表后送达或邮寄或扫描成 PDF、JPG 格式以电子邮件形式发送
竞争性选商文件发送受邀请单位的时间	本信息发布截止日后两个工作日内通过电子邮件形式向竞争性谈判报名响应方发送
竞争性选商发送受邀请单位的方式等	邮件或邮寄
其他需要补充说明的事项	