

竞争性选商邀请书

编号：信息中心【2022】-0035

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	生产异常报警监控管理等系统扩展和提升		
项目编号			
业务联系人	张莺	联系电话和电子邮箱	021-58711001-21776 , zhangying.gqsh@sinopec.com
业务范围	根据相关业务部门的需求，对生产异常报警监控管理等系统进行功能扩展和提升，更好地支撑公司各项业务工作的开展；对 Exchange 平台系统进行国产化信创改造，满足总部的信创要求。		
业务基本情况（业务来源、性质、具体内容、品种规格、数量等）	1) 生产异常报警监控管理等系统扩展和提升 在生产异常报警监控管理系统原有的系统架构下，根据业务部门的业务需求进行功能扩充和优化完善。增加对环保指标持续超标、储罐带水多的异常报警推送功能，优化完善 LIMS 的采数逻辑和报警推送信息，新增自定义时长报警功能、限时报警、报警规则管理等功能，优化报警查询和统计，更好满足公司对生产、环保方面的精细化监控要求。 2) 非计划停工及生产异常通报平台优化 对原有生产异常及非计划停工平台进行合并和整改，根据新的业务需求，建立非计划停工/生产异常通报模块、流程审批模块、查询统计模块、系统管理模块，实现表单多样化支持，生产异常和非计划停工推送，减少各装置稳定运行非计划停工、生产异常。 3) 生产变更安全管理系统改造 根据新的业务系统，对原有生产变更安全管理系统进行功能改造和完善，主要内容包括： (1) 新增/调整“变更事项”及其判断依据，包括工艺联锁变更、工艺报警变更、公用工程报警变更、环保报警变更、控制回路变更、可燃毒性气体报警仪变更、设备联动变更、设备报警变更，共八大类。 (2) 新增“等级评估标准”，针对报警变更，增加紧急报警作为等级评估标准；针对设备联锁报警变更，增加工艺联锁变更的等级评估中 G5 关键安全因素。 (3) 删除《变更影响因素审查参考表》，调整与其关联的《高桥石化变更申请控制表》相关内容。 (4) 流程改造，包括变更申请、变更、实施、变更关闭三个流程。 (5) 新增“项目立项变更申请、实施和关闭流程”，项目立项申请包括工艺、设备、环保三个方面的变更；项目实施分同意批复和不同意批复两种情形。 (6) 浏览查询功能完善和提升，新增按创建人查询、按所在区域装置查询、按流程进度查询三类。 4) 党员组织关系转接申请。 基于公司网上业务处理系统架构，根据业务部门的业务需求开发党员组织关系转出		

	申请、党员组织关系转入申请、党员组织关系转接审批、查询统计、权限管理、三级填报人变更审批等功能，提高业务管理的效率。 5) Exchange 国产化信创改造。 (1) 按照总部国产化信创的要求，对 Exchange 平台系统进行改造，服务内容包括： (2) 总部邮件集成 (3) web mail 系统 html5 国产化 (4) 邮件引擎国产化改造 (5) 原生版邮件 app 国产化改造 6) 利用润乾报表对应用系统使用情况跟踪分析。 基于原有的公司各应用系统使用情况跟踪数据，采用润乾报表工具，对公司信息平台及网上业务处理系统上各应用系统的应用情况进行统计分析，以便于客观掌握公司信息系统的应成成效，更好地推进深化应用。
业务所在地工期、履行期、完成计划时间	自合同签订生效之日-2023 年 6 月 30 日
对被邀请单位资质要求	1、熟悉国产化信创相关的软硬件环境和开发技术； 2、掌握中国石化统一身份系统的集成认证技术； 3、有石化行业同类信息化项目技术服务案例； 4、具备质量认证体系证书。
竞争性选商报名响应时间	自发布“招标信息”后至第十个工作日下午 16 点整
竞争性选商报名响应方式	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	响应期结束后
竞争性选商发送受邀请单位的方式等	电子邮件
其他需要补充说明的事项	