

竞标竞价邀请书

编号：信息中心【2026】-0001

邀请单位	中国石化上海高桥石油化工有限公司		
竞争性选商业名称	高桥石化强化移动源监测管理项目		
项目编号	PGAB250071		
业务联系人	罗鹏锋	联系电话和电子邮箱	021-58711001-21708 luopengfeng.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）	<p>根据最新的《上海市重点行业移动源监管企业门禁及视频监控系统联网技术规范（试行）》上海市企业联网接口文档-2.0（以下简称《联网规范》）规范要求，依据《重点行业移动源监管与核查技术指南》（以下简称《技术指南》），从环境保护、安全管理、规范管理角度，对涉及移动源管理的重点企业提出了明确的技术管理要求。</p> <p>目前，高桥石化封闭化管理系统中包含提货车辆信息，缺少采购车辆、工程车辆、非道路移动机械的基本信息、通行数据与合规管理功能。在预约提货系统中，包含了销售提货业务，目前提货车辆信息根据《技术指南》的要求缺少部分字段。而采购业务为线下管理方式，导致无法满足《技术指南》对于企业移动源监管涉及的相关移动源基础信息、出入记录、电子台账的管理要求。同时从高桥石化内部的业务、管理需求等角度出发，在遵循最小化技术改动和设备利旧的原则下，现规划补足部分视频监控点位满足监管覆盖要求；同时对高桥石化封闭化管理系统、预约提货系统进行功能补充、数据源整合，新增移动源监测数据上报服务，通过对几个系统基础信息的统一管理、归集和智能分析处理，最终整合移动源监测数据上报服务，接入至政府要求的接口实现监测数据实时互通。</p> <p>一、建设目标</p> <p>1) 在封闭化管理系统扩展信息收集功能，采集并建立提货车辆、工程车辆、非道路移动机械进出厂电子台账，提供移动源监管驾驶室进行移动源数据统计分析及预警功能；</p> <p>2) 建立健全高桥石化各门的通行、监控、照片记录措施，实现统一集中的移动源基础信息、资质备案、通行数据管控及移动源出入分析统计；</p> <p>3) 在预约提货系统中新增采购业务相关功能模块，将采购业务纳入线上系统管理范围，实现对整体提卸货业务、承运商、司押人员、车辆的全方位管理；</p> <p>4) 增加移动源监测数据上报服务模块，实现与市级监管平台集成，获取政府下达的超标、事故、违规车辆信息的通知和应急响应预警的通知，并向市级监管平台提供移动源台账、车辆进出记录、车辆进出照片；通过系统调整后完全满足《联网规范》和《技术指南》要求。</p> <p>二、主要建设内容</p> <p>1) 封闭化管理系统</p>		

	<p>本次项目需在原封闭化管理系统内进行改造，增加数据上报管理、移动源驾驶舱，扩展车辆管理、进出记录管理、门禁管理、黑名单管理。</p> <p>系统将建立统一、完整的提卸货车辆、工程车辆及非道路移动机械的管理台账并支持查询，确保所有车辆信息的准确和及时更新。通过车牌识别设备，系统能够自动识别进出厂区的车辆，提高车辆通行效率，同时确保只有符合排放标准的车辆才能进入厂区。系统新增移动源监管驾驶舱，具备强大的数据分析和统计功能，帮助管理层更好地了解运输模式和趋势。</p> <p>2) 高桥预约提卸货系统</p> <p>本次项目还需对高桥预约提货系统进行扩建，系统将新增采购业务管理模块，将系统建设为完整的进出厂预约管理系统。通过实现物流数据的自动采集、数据汇总统计、通知提醒推送，为上级监管平台提供采购业务车辆基础信息。</p> <p>3) 移动源监测数据上报服务</p> <p>本次项目增加移动源监测数据上报服务，上报服务独立于封闭化管理系统与高桥预约提卸货系统，主要用于与市级监管平台进行接口对接。上报服务整合封闭化管理系统与高桥预约提卸货系统两个系统与市级监管平台对接接口，避免相同对接内容重复开发。</p>
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起到 2026 年 12 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	<ol style="list-style-type: none"> 1、具备计算机网络及软硬件运行维护资质。 2、精通软件开发、数据库优化、网络存储、网络安全防护等技术。 3、具备信创技术软件开发能力。
响应时间	自发布“招标信息”后至第十个工作日下午 16 点整
响应方式及要求	电子邮件
竞争性选商文件发送受邀请单位的时间	自发布“招标信息”截止日后两个工作日内
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	