

竞争性谈判邀请书

编号：工程部【2021】-0106

邀请单位	中国石化上海高桥石油化工有限公司		
竞争性谈判业务名称	“炼油四部 1 号脱硫再生塔重沸器管线材质升级”项目（工程施工）		
项目编号	PGAB210094		
业务联系人	刘凯	联系电话和电子邮箱	58711001-82696 liukai.gqsh@sinopec.com
业务范围	高化公司固定资产投资		
业务基本情况（业务来源、性质、具体内容、品种规格、数量等）	工程项目 PGAB210094 炼油四部 1 号脱硫再生塔重沸器管线材质升级项目 项目施工内容： 塔底重沸器整体更新，更新设备壳程材质升级为 S30408+Q245R（3+20），管束选用 S30408；对贫富液换热器管束材质进行升级，升级后管束材质为 S30408。再生塔系统塔底重沸器、塔底重沸器出口管道、塔顶酸性气管道、塔顶回流管道和再生塔富胺液进料管道（操作温度$\geq 90^{\circ}\text{C}$）进行材质升级，由原来的 20#钢升级为 022Cr19Ni10。		
业务所在地工期、履行期、完成计划时间	自合同签订之日起至 2021 年 12 月 31 日		
对被邀请单位资质要求	建筑安装工程二级及以上		
竞争性谈判报名响应时间	自竞争性谈判公告发布 5 个工作日内		
竞争性谈判报名响应方式	电子邮件，快递/信函		
竞争性谈判文件发送受邀请单位的时间	自竞争性谈判公告截止 2 个工作日内		
竞争性谈判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	/		