

竞争性选商邀请书

编号：技术质量部【2022】-0006

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	胺液在线净化服务		
项目编号			
业务联系人	何浩荣	联系电话和电子邮箱	13817151604, hehaorong.gqsh@sinopec.com
业务范围	#1 脱硫、#2 溶剂再生装置胺液在线净化服务		
业务基本情况（业务来源、性质、具体内容、品种规格、数量等）	炼油三部#2 溶剂再生装置主要用于公司两套焦化干气、液化气的脱硫，炼油四部#1 脱硫溶剂装置主要用于气柜气脱硫，因焦化装置干气、液化气杂质含量多且成分复杂，气柜气中同样含有一部分焦化装置的干气和液化气组分，两套装置长期运行后其胺液中的热稳盐含量已大幅升高，#2 溶剂再生的胺液热稳盐已达 5%，#1 脱硫溶剂再生的胺液热稳盐含量也超过了 3%，都大幅超出了总部工艺防腐管理办法中所允许的热稳盐含量（>2%），不仅容易对装置的产生腐蚀，也降低了胺液的有效浓度。为了快速有效降低再生装置胺液的热稳盐含量，降低胺液的腐蚀性，现申请引入胺液在线净化供应商在#2 溶剂再生装置和#1 脱硫装置开展脱除胺液热稳盐的技术服务，将溶剂的胺液热稳盐含量脱除降低至 1%以下，并降低胺液中氯离子、悬浮物等杂质含量，有利于装置的长周期运行。其中#2 溶剂的需净化胺液总量约 400 吨，#1 脱硫需净化胺液总量约 100 吨。		
业务所在地工期、履行期、完成计划时间	2022 年 7 月-9 月		
对被邀请单位资质要求	企业的营业执照、资信资格证书、资质等级证书、安全生产许可证及质量、环境、职业健康安全管理体系认证证书等。		
竞争性选商报名响应时间	预计 6 月 23 日		
竞争性选商报名响应方式	邮件快递		
竞争性选商文件发送受邀请单位的时间	预计 6 月 24 日		
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			