

竞标竞价邀请书

编号：设备动力部【2025】-0044

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	热电部 9 号炉高温省煤器更新施工		
项目编号			
业务联系人	徐博	联系电话和电子邮箱	13918912590 xubo.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）	（1）高温省煤器更换（管屏 45 组及附件，总重 56.3 吨），按附件图纸施工。（2）锅炉部件高温省煤器更换施工报监（3）#9 炉高温省煤器及底部烟道高压水冲灰（现场交底）（4）#9 炉高温省煤器更换配合保温、浇筑料施工（5）#9 炉高温省煤更换配合脚手架（现场交底），工作量汇总情况见下表： 一、高温省煤器更换（管屏 45 组及附件，总重 56.3 吨） 高温省煤器管屏卸车 1 项 高温省煤器管屏转运（需现场交底） 1 项 高温省煤器管屏外接压缩空气吹扫（$\phi 32*4$） 16695 米 临时压缩空气管安装、拆除（$\phi 32*4$ 低压、氩电联焊、碳钢） 160 米 临时压缩空气管弯头安装（$\phi 32*4$ 低压、氩电联焊、碳钢） 10 个 临时压缩空气管支架制作、安装、拆除（每个 3KG，共 20 个） 60 KG 高温省煤器管屏通球试验（$\phi 32*4$） 16695 米 高温省煤器转运专用工具制作安装、拆除 3.145 吨 卷扬机起吊系统钢板制作焊接加固（8 块） 45 KG 卷扬机起吊系统设置（最大吊重量 5 吨） 1 套 卷扬机起吊系统试吊（试吊重物 1.5 吨） 1 次 炉膛内吊装专用工具制作安装、拆除 0.55 吨 18 米层到 23 米层栏杆保护性拆除、安装 0.25 吨 18 米层到 23 米层平台保护性拆除、安装（格栅） 0.36 吨 18 米层到 23 米层扶梯保护性拆除、安装 0.45 吨 风管保护性拆除、焊接安装（$\phi 89*4.5$ 碳钢、氩电联焊） 16 米 高低省煤器连接管保护性拆除、焊接安装（$\phi 89*7$ 碳钢、氩电联焊） 48 米 吹灰器管保护性拆除、焊接安装（$\phi 108*5$ 不锈钢、氩电联焊） 12 米 省煤器护板拆除、制作、安装（需设置空气呼吸器作为安全保障，需佩戴但未使用） 31 m^2 旧高温省煤器管屏及附件保护性拆除（需设置空气呼吸器作为安全保障，需佩戴但未使用） $\phi 32*4$ 碳钢 高压 56.3 吨 高温省煤器进出口集箱临时支架制作安装、拆除（需设置空气呼吸器作为安全保障，		

	需佩戴但未使用) 0.6 吨 高温省煤器吊挂拆除、安装 (需设置空气呼吸器作为安全保障, 需佩戴但未使用) 0.8 吨 高温省煤器挡烟板拆除、安装 材质 12Cr13 (需设置空气呼吸器作为安全保障, 需佩戴但未使用) 0.4 吨 高温省煤器压板、压条、盖板、钢板等拆除、安装 材质 12Cr13 (需设置空气呼吸器作为安全保障, 需佩戴但未使用) 0.4 吨 新高温省煤器管屏及附件焊接安装 (需设置空气呼吸器作为安全保障, 需佩戴但未使用) $\Phi 32 \times 4$ 碳钢 高压、全氩 56.3 吨 以上管道对接焊口射线探伤 NB 47013.2 II 级合格 ($\Phi 32 \times 4$ 共 360 道焊口, $\Phi 89 \times 7$ 共 8 道焊口, $\Phi 89 \times 4.5$ 共 4 道焊口) 372 口 9 号炉整体水压试验 1 次 二、锅炉部件高温省煤器更换施工报监 1 套 三、#9 炉高温省煤器及底部烟道高压水冲灰 (现场交底) 冲灰面积 7.35 米$\times$4.1 米 1 项 四、#9 炉高温省煤器更换配合保温、浇筑料施工 4.1、9#炉高温省煤器集箱浇注料更新: 4.8m³。 4.8 m³ 耐火浇注料拆除、木模板拆装 (面积?) 不锈钢钩钉制作安装、耐火浇注料 200mm。 4.2、9#炉烟道甲侧保温更新: 56 m²。(保温厚度 180mm) 56 m² 9#炉烟道炉后保温更新: 56 m²。(保温厚度 180mm) 56 m² 硅酸铝 180mm (分三层)+铁丝网+瓦楞板 0.8mm 五、#9 炉高温省煤更换配合脚手架 (现场交底) 1 项
业务所在地工期、履行期、完成计划时间	合同签订之日起-2025 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	企业的营业执照、资信资格证书、A 级锅炉检修资质证书、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。
响应时间	公司外网发布招标信息后 10 个工作日
响应方式及要求	电子邮件
竞争性选商文件发送受邀单位的时间	报名后即发送
竞争性选商发送受邀单位的方式等	电子邮件
其他需要补充说明的事项	