

1.招标条件

本招标项目长庆油田油气工艺研究院2023年集成化检测实验系统采购项目（带量）已由长庆油田油气工艺研究院批准，资金来自长庆油田油气工艺研究院，出资比例为100%，招标人为长庆油田油气工艺研究院。该项目已具备招标条件，现对本项目进行公开招标。

2.项目概况与招标范围

2.1本招标项目为带量采购招标，本招标项目为带量采购招标，项目划分为1标包/段；本项目设置单价最高限价，项目总预算金额130万元（含13%增值税）。采购物资品种详见下表《货物需求一览表》：

序号

名称

物资编码

（8位）

技术要求

需求数量

基本计量单位

单价控制价（万元含税）

到货地点

1

集成化检测实验系统

37070199

主体指标需求：1.外形9000mm×2800mm×2800mm,底座高220mm;2.主梁两道工字梁（22b）,玻璃5mm钢化玻璃;3.房顶3mm钢板,房侧3mm瓦楞板,墙骨架50mm,房内墙1.5mm喷塑钢板设保温层,地板6mm钢板,地板铺6mm的PVC,整体保温；4.灯有防坠保护链条；5.电缆暗线布置;6.电盘供电380V/60A/50HZ(三相五线制);8.房顶配可拆梯；9.配100米5×4电缆一套;10.内置仪器固；

布置要求：1.休息间:架子床1套,办公桌椅1套;更衣柜一套;1.5P空调1台;2、实验间:LED灯3个、排风扇1个、灭火器2个;1.5P空调1台;电盘一套;专业试验台1套;2+3插座24套;100L水箱2套;烟雾报警器1套

配套检测能力（两套集成化检测实验系统共用以下仪器）：

①纳米粒度仪（1套）：动态光散射;范围0.3nm-15 μ m;温控-15 $^{\circ}$ C-110 $^{\circ}$ C;激光50mW/671nm;相关器最快25ns/4000c/1011dL;检测器APD;电脑1台(i5-8G-256SSD-1T-20')

②微米粒度仪（1套）:范围0.02-2600 μ m;准确性0.5%；重复性0.5%；

激光器10mW;探测器92个;采样系统11000次/秒；自动对中;一键进水/对中/背调/浓调/自测/清洗/保存和;溶剂进样50-80ml;防腐材质304/PTFE/石英样品池;循环速度300-3000r/min/软件著作权独立完整,具备安全管理和审计追踪,符合FDA21CFR PART 11相关要求;电脑1台（配置i5-8G-256SSD-1T-20'）

③界面张力（1套）：范围1 $\times 10^{-5}$ -100mN/m;转速10000r/min;电子温控RT+5 $^{\circ}$ C-85 $^{\circ}$ C;电脑1台（配置i5-8G-256SSD-1T-20'）

④触摸屏旋转粘度计（1套）:范围1~6 $\times 10^6$ mPa.s（ULA）;控温：-10~100 $^{\circ}$ C;5英寸全彩触摸屏,实显粘度值、温度值、扭矩值、转子/转速以及时间变化等;连续感应芯片实时感应实时反应样品的粘度变化;转速0.1~200RPM;档位740;精度 $\pm 1.0\%$ FSR;重复性0.2%FSR;

⑤电热鼓风干燥箱（2套）:RT+10-300 $^{\circ}$ C;不锈钢内胆;隔板2个;内积45L

⑥电子天平（2套）：3100g/0.01g/秤盘 ϕ 180mm

7、超声波清洗（2套）:4.5L/40Hz/100W/1-600min

8、纯水机（1套）：三级纯水，带水箱；配有前置过滤器

9、其他设备（2套）：布氏漏斗、隔膜真空泵、6连加热磁力搅拌器、玻璃密度计14支，钻井液密度计、马氏漏斗、400mm

干燥皿、工作秒表等

2

台

65

长庆化工集团有限公司

2.2交货地点：咸阳市渭城区渭城街道朝阳七路长庆井下助剂公司。

2.3供货日期：自合同签订之至2024年3月30日。

2.4技术标准及要求：符合国家相关法律法规及执行标准，详见《货物需求一览表》。

3.投标人资格要求

3.1投标人应为中华人民共和国境内注册的法人或其他组织，具有承担民事责任的能力（法人企业分支机构等不具备法人资格的投标人参与投标时，应持对应法人企业法定代表人身份证明及法定代表人出具的授权委托书方可参与投标）。提供统一社会信用代码的营业执照。

3.2财务要求：投标人须提供2022年度有效的经注册会计师事务所审计的财务报告（有效是指：审计报告应当有注册会计师的签名和盖章，会计师事务所的名称、地址及盖章，财务报表包括：资产负债表、利润表或称损益表、现金流量表、附注）。

3.3信誉要求：①未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；②未被最高人民法院在“信用中国”网站或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单；③投标人或其法定代表人、拟委任的项目负责人无行贿犯罪。且投标人须财务状况良好，无破产或资不抵债现象。

3.4其他要求：

3.4.1被中国石油天然气集团有限公司或长庆油田分公司限制投标的潜在投标人，《中国石油天然气集团有限公司采购产品质量监督抽查情况通报》中被处罚的投标人（复查合格的除外），投标将被否决。

3.4.2投标人所供产品必须符合国家、行业现行技术标准和招标文件要求，必须符合满足其他法律、行政法规规定的其他条件。

3.5本次招标不接受联合体投标。

4.招标文件的获取

4.1项目报名及招标文件购买：凡有意参加投标的潜在投标人，请于北京时间**2023年12月11日至2023年12月18日** 严格按照下列两个步骤完成招标文件购买：

4.1.1登录中国石油电子招标投标交易平台完成报名（无需在中国石油电子招标投标交易平台缴纳标书费购买费用，否则可能影响招标文件解锁及后续标书费发票开具进度），具体操作如下：登录中国石油电子招标投标交易平台（网址：<http://ebidmanage.cnpcbidding.com/bidder/ebid/base/login.html>）在线报名（如未在中国石油电子招标投标交易平台上注册过的潜在投标人需要先注册并通过平台审核，审核通过后登录平台在可报名项目中可找到该项目并完成在线报名，具体操作请参考中国石油招标投标网操作指南中“投标人用户手册”相关章节，有关注册、报名等有关交易平台的操作问题请咨询技术支持团队相关人员，咨询电话：4008800114）；

4.1.2登录费用缴纳平台完成缴费及发票开具，具体操作如下：登录费用缴纳平台<http://www2.cnpcbidding.com/#/login>（投标人登录账号和招标投标交易平台一致，投标人首次登录通过手机验证码登录，登录后设置密码），进入平台后搜索参与项目名称按照要求完成缴费即可，操作问题请致电400-8800-114转电子招标平台。

4.2招标文件每套（共1包）售价为200元人民币，请有意参加投标的潜在投标人确认自身资格条件是否满足要求，售后不退，应自负其责。

4.3招标文件解锁：本次招标文件采取线上发售的方式。潜在投标人在4.1规定的时间内完成4.1规定的2项工作（在线报名和自助购买文件）后，标书款到达指定账号的次日，招标代理机构工作人员在网上解锁，潜在投标人可登录中国石油电子招标投标交易平台下载招标文件。

4.4招标文件发票开具：投标人支付标书费后，登录费用缴纳平台在商城个人中心进入订单列表，选择已缴纳的标书费订单，点击订单详情后可自行下载电子版普通发票。

4.5此次采购招标项目为全流程网上操作，需要使用U-key完成投标工作，所有首次参与中国石油招标项目投标人必须办理U-key。具体办理通知公告及操作手册下载方法如下：

登录中国石油招标投标网首页：<https://www.cnpcbidding.com>“通知公告栏目”-“操作指南”-“电子招投标平台Ukey办理通知公告及操作手册”，即可下载“Ukey办理通知公告及操作手册.zip”。

4.6支付成功后，潜在投标人直接从网上下载招标文件电子版。招标机构不再提供任何纸质招标文件。支付成功，即视为招标文件已经售出，文件一经售出概不退款。

4.7招标文件购买操作失败或其他系统问题，请与平台运营单位联系。

5.投标文件的递交

5.1投标文件递交的截止时间（投标截止时间及开标时间，下同）为**2023年12月25日09时00分**（北京时间），投标人应在截止时间前通过中国石油电子招标投标交易平台递交电子投标文件（为避免受网速及网站技术支持时间的影响，建议于投标截止时间24小时之前完成网上电子投标文件的递交）。

5.2投标截止时间未成功传送的电子投标文件将不被系统接受，视为主动撤回投标文件。

5.3投标保证金每标段1.5万元人民币，投标保证金有效期与投标有效期一致，投标保证金可以采用保证保险或电汇或银行保函形式递交，具体递交方式详见招标文件。

5.4开标地点（网上开标）：中国石油电子招标投标平台（所有投标人可登录中国石油电子招标投标平台在线参加开标仪式）。

潜在投标人对招标文件有疑问请咨询招标机构联系人；对系统操作有疑问请咨询技术支持团队：中油物采信息技术有限公司，咨询电话:4008800114，请在工作时间咨询。

招标公告中未尽事宜或与招标文件不符之处，以招标文件为准。

6.发布公告的媒介

中国石油招标投标网（www.cnpcbidding.com）上发布。

7.联系方式

招标人：长庆油田油气工艺研究院

招标机构：中国石油物资有限公司西安分公司

地址：西安市未央区明光路长庆油田分公司油气工艺研究院

地 址：陕西省西安市凤城五路与明光路十字东北角天朗经开中心裙楼二楼

联系人：朱家杰

联系人：蔡坤/刘娟

电 话：029-86590727

电 话：029-68934572

电子邮件：zhjj1_cq@petrochina.com.cn

电子邮件：caikun_nw@cnpc.com.cn

技术支持团队：

中油物采信息技术有限公司

咨询电话:4008800114语音说出“电子招标”。

如有疑问请在工作时间咨询。

招标公告中未尽事宜或与招标文件不符之处，以招标文件为准。