

1.招标条件

本物资采购项目已按要求履行了相关报批及备案等手续，资金已落实，具备招标条件，现对其进行公开招标。

2.项目概况与招标范围

2.1本项目为带量项目，招标范围为：高分辨率场发射扫描电镜分析系统。划分为一个标包。需求物资详见下表：

物资需求明细表

序号	货物名称	单位	数量	满足需求	报价（万元）	含13%税率
1	场发射扫描电子显微镜	套	1	包含： (1) 样品室二次电子探测器。 (2) 样品室背散射探测器、彩色CCD样品室观察系统。		
2	能谱仪	台	1	UltimMax40能谱仪或更高级别型号		
3	电子背散射衍射仪	台	1	SymmetryS3全能型EBSD或更高级别型号		
4	EDS和EBSD配套共用计算机	台	1			

配置要求不低于：操作系统Windows10及以上，Intell7及以上CPU、RAM16G*2内存、高级别显卡、31寸液晶彩色显示器，鼠标，USD接口。

5

电镜主机配套原装进口计算机

台

1

配置要求不低于：操作系统Windows10及以上，Intel酷睿i5及以上CPU，RAM16Gb，硬盘1Tb，高级别显卡，不小于24”艺卓液晶彩色显示器（2台显示器），鼠标，多功能键盘，USB接口。

6

配件

套

1

- 1、6000VA/4200W山特不间断电源(UPS)1台；
- 2、双面碳导电胶带8mmWx20mL5卷；
- 3、阿尔卡特旋转泵真空油A120,5L1桶；
- 4、高真空润滑脂150g，1管；
- 5、SEM专用进口镊子，2个；
- 6、进口单桩样品座（样品钉台）100个

7

其他

套

1

设备安装调试：需将设备安装到西安市锦业二路89号工程材料研究院内；
设备培训：在现场对用户进行5天的技术培训，保证仪器日常维护及基本操作。

以上物资明细表中物料描述及技术要求中所涉及的厂家、品牌及型号，是基于技术要求描述的需要而不是指定厂家、品牌及型号，仅作为本次招标标的物的参照，投标响应不受上表中所带厂家、品牌及型号限制，但投标产品的技术参数不得低于上表中技术要求。拟中标供应商中标后，必须与计划上报单位进行对接，所供产品安装尺寸必须满足现场维修更换的个性化需求，如有必要应现场进行测量测绘，如未对接造成损失由中标人承担。

- 2.2本项目设最高投标总限价440万元人名币（不含税）。
- 2.3交货时间：自合同签订之日起9个月。
- 2.4交货地点：西安市锦业二路89号工程材料研究院内1号实验室
- 2.6技术要求：所提供产品需满足行业标准外，其他技术要求详见物资需求明细表及招标文件第五章技术要求。
- 2.7中标价格为中标供应商的投标价格；中标结果有效期为中标通知书下发之日起至合同履行完为止。
- 2.8服务周期：自合同签订之日到 2024年12月31日

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彩色扫描件。

3.2 投标人须为标的物的制造商或制造商针对本项目的独家授权代理商，代理商必须提供制造商出具的针对本项目的有效代理证书及制造商质量保证期限承诺函、售后服务承诺函。若制造商与同品牌授权代理商同时投标，同时否决其投标。

3.3 财务要求：投标人应提供2022年度有效的经会计师事务所审计财务报表（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、现金流量表和附注）。投标人须财务状况良好，无破产或资不抵债现象。

3.4 业绩要求：投标人近三年内（2021年1月1日至投标截止日期前一个月），应每年具有至少一项同系列销售业绩，并提供相应合同及对应的发票扫描件。

3.5 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近三年无行贿犯罪。

3.6 其他要求：

3.6.1 被中国石油天然气集团有限公司或招标人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，投标将被否决（复查合格的除外）。

3.6.2 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。

3.7 本项目不接受联合体投标。

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14日至2023年12月19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：登录中国石油招标中心费用缴纳平台 <http://www2.cnpcbidding.com/#/wel/index>（账号密码和中国石油电子招标投标交易平台一致），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项操作（在线报名和自助购买文件）后，在标书款到达指定账号的次日，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 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（咨询电话：4008800114），办理说明及办理网点详见附件。

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**2024年01月04日09时00分**，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**4万元人民币**，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

本次招标公告在中国石油招标投标网（www.cnpcbidding.com）上发布。

7.联系方式

招标人：中国石油集团工程材料研究院有限公司

联系人：仝珂

电 话：0029-81887856

地 址：西安市锦业二路89号

招标机构：中国石油物资有限公司西安分公司

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二层

联系人：刘娟 蔡坤

电话：029-68934565

电子邮件：liujuan_xa@cnpc.com.cn cpmc029@163.com

中国石油物资有限公司西安分公司

2023年12月14日