

中国石化国际事业有限公司受中国石化工程建设有限公司委托，对海南-PP/FDPE89803-49DDEP-PC-PS01-1014-A离心泵所需离心泵进行公开招标。今发布公告，请符合条件的投标人报名参加。

1. 招标编号：WZ20210319-2301-1849-B1

2. 项目内容：海南-PP/FDPE89803-49DDEP-PC-PS01-1014-A离心泵

项目概况：项目已通过审批，资金已落实。

3. 招标物资名称、数量：

序号	物资	数量	计量单位	备注
1	离心泵\BB1-3600~4500m ³ /h 40~55m 调温水 -20~80℃/0~2MPa/8~9m	2.00	台	包1-离心泵
2	离心泵\OH2-5~10m ³ /h 100~150m 水 80~175℃/0~2MPa/3~4m	2.00	台	包1-离心泵
3	离心泵\OH2-0~1m ³ /h 40~55m 烷基铝 -20~80℃/0~2MPa/8~9m	1.00	台	包1-离心泵
4	离心泵\OH2-85~115m ³ /h 27~40m 冷却水 80~175℃/0~2MPa/10~11m	2.00	台	包1-离心泵
5	离心泵\OH2-45~60m ³ /h 75~100m 冷却水 80~175℃/0~2MPa/2~3m	2.00	台	包1-离心泵
6	离心泵\OH2-315~465m ³ /h 55~75m 冷冻水 -20~80℃/0~2MPa/5~6m	2.00	台	包1-离心泵
7	离心泵\OH2-60~85m ³ /h 17~27m 水 -20~80℃/0~2MPa/5~6m	2.00	台	包1-离心泵
8	离心泵\OH2-45~60m ³ /h 27~40m 水 80~175℃/0~2MPa/3~4m	2.00	台	包1-离心泵
9	离心泵\OH2-30~45m ³ /h 17~27m 油 -20~80℃/0~2MPa/2~3m	2.00	台	包1-离心泵
10	离心泵\OH2-115~165m ³ /h 100~150m 丙烯 -20~80℃/0~2MPa/5~6m	2.00	台	包1-离心泵
11	离心泵\OH2-1~5m ³ /h 7~12m 冷冻水 -20~80℃/0~2MPa/9~10m	1.00	台	包1-离心泵
12	离心泵\OH2-10~15m ³ /h 17~27m 冷冻水 -20~80℃/0~2MPa/5~6m	1.00	台	包1-离心泵
13	离心泵\OH2-10~15m ³ /h 17~27m 冷冻水 -20~80℃/0~2MPa/5~6m	2.00	台	包1-离心泵

4. 交货期和地点：2021年11月9日、项目现场

5. 投标人的基本资格要求：

5.1 投标人具有营业执照、税务登记证、组织机构代码证，或按照“三证合一”登记制度登记，执照有效。

5.2 投标截止日投标人未被工商行政管理机关在国家企业信用信息公示系统列入严重违法失信企业名单；且未被“信用中国”网站列入失信被执行人名单。

5.3 投标人未处于被中国石化给予风险停用、违约停用处理期内。

5.4投标人不存在被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；不存在进入清算程序，或者被宣告破产，或者其他丧失履约能力的情形。须提供由法定代表人或授权代表签署并加盖公章的承诺书。

5.5投标人近两年内没有发生重大安全责任事故。须提供由法定代表人或授权代表签署并加盖公章的承诺书。

6. 其他资格要求：1. 制造厂须具有完备的试验设备，所有泵均应在卖方自有的车间进行试验。 2. 机械密封中的缓冲液罐、隔离液罐、密封冷却器和蓄能器的设计、制造、图纸资料、检验和试验按GB150 执行，同时应符合固定式压力容器安全技术检查规程（TSG 21-2016）的规定。缓冲液罐和隔离液罐的材质为不锈钢316L。密封冷却器和蓄能器壳体应为奥氏体不锈钢，蓄能器的胶囊采用丁腈橡胶。 3. 机械密封及密封系统的设计、制造、检验试验等采用API682第4版标准。 4. 根据设备布置，位号1106-P-4004A/B泵入口只有500mm的直管段。按照规范，泵入口直管段一般要求3 --5D。为了保证泵能可靠运行，投标商必须在投标的技术文件中提供解决该问题的技术方案并提供相关设备。如果不提供或技术方案不合理，不能满足要求，将视为无效方案 5. 需满足招标技术文件中所有星号 ★条款的要求。 6. 分包商清单需按照招标文件的要求执行，并得到业主和设计方的确认。 7. 提供的安装和试车备品备件应不少于招标文件的要求。 8. 供货范围和工作范围应不少于本招标技术文件中的要求。 9. 除得到确认的偏差外，离心泵的设计、制造、检验试验等需满足API610 第11 版和本招标技术文件的要求。 10. 卖方必须严格按照条款5(6)“报价文件要求”进行报价，必须提供“条款5(6)”中所要求的报价资料和条款4(5)中“图纸和资料”中所列出的报价要求资料。 11. 所报价泵组应满足离心泵数据表所规定的工况及相关要求（包括工艺参数、泵型、材质、汽蚀余量、密封冲洗方案、关闭压力等）。 12. 1. 投标商须承诺，自收到中标通知书之日起，1个月内申请易派客法人信用认证和产品质量评价，3个月内完成相关认证评价。同时，为重要设备材料提供外购原材料和外协件的分供方也应当完成信用认证。未履行承诺的供应商纳入投标不诚信记录，在新一轮招标评标中予以扣分。 13. 业绩要求： 投标人在2010-2019年间，具有在装置规模不小于800万吨/年炼油、80万吨/年乙烯或80万吨/年PX或PTA项目中，询价文件中要求的泵型合同业绩不少于2台，并需提供合同复印件首页、用户企业、装置名称及规模、投用时间、用户企业联系人及电话等相关证明文件。 14. 试验能力要求：具备3000KW及以上自有试验台，所有泵均须进行全速、全流量性能试验，必须在投标人自有试验平台上进行。 15. 应满足项目数字化交付要求。 16. 所有电气、仪表必须按招标技术文件电气、仪表和项目相关规定执行。 17. 所有泵均须进行全速、全流量性能试验。（拆级或降速试验需在投标前得到买方书面同意）。 18. 性能保证和质量保证条款应满足离心泵技术条件的相关要求。 19. 应提供标明供货范围的PID（应以买方所附PID为基础完善）和填充完整的买方数据表（本招标技术文件所附的所有数据表）、离心泵性能曲线。 20. 密封冷却器的管程和壳程低点应设置排凝口，并带有阀门。密封冷却器材质应为316L不锈钢。 21. 在最小连续稳定流量到最大额定流量范围内，NPSHa与NPSH3（NPSHr）的差值不得小于1m。 。

7. 符合法律、法规规定的其他条件。

8. 详细要求具体见招标文件。

9. 本次招标接受生产商（制造商）申请，不接受代理商投标、不接受流通商投标。

10. 本次招标不接受联合体投标。

11. 评标方法：综合评标法。

12. 招标文件费用：招标文件费用1000.00元人民币，采用网上支付的方式购买，招标文件售后不退。

13. 招标文件售卖时间：2021年2月22日8:00时至2021年3月1日16:00时（北京时间，下同）。

14. 招标文件售卖方式：招标文件采取网上在线购买方式，申请人在中国石化物资电子招标投标交易平台(<http://bidding.sinopec.com>)注册，填报基本信息（基本信息包括营业执照、税务登记证、组织机构代码证等），经基本信息审核通过后获得用户名和密码并登录平台（在中国石化物资电子招标投标交易平台<http://bidding.sinopec.com>或中国石化物资采购电子商务平台<http://ec.sinopec.com>有用户名和密码的，直接登录即可），网上支付招标文件费用后，下载招标文件。

15. 投标文件递交地点：加密电子投标文件在线上传至中国石化物资电子招标投标交易平台。不加密电子投标文件存入U盘，用信封单独密封，与纸质版投标文件一同递交至开标地点：北京INN 3号楼8层开标室2（北京市东城区南竹竿胡同6号，地铁朝阳门站G、H口出，往南步行530米。其中电子投标文件使用中国石化电子投标文件制作工具制作，制作完成后制作工具自动生成加密电子投标文件和不加密电子投标文件，纸质版投标文件为电子投标文件的书面打印版本（纸质版投标文件首页加盖公司公章）。

16. 投标截止时间：2021年03月16日09:00时。

17. 开标时间：2021年03月16日09:00时。

开标地点：北京INN 3号楼8层开标室2（北京市东城区南竹竿胡同6号，地铁朝阳门站G、H口出，往南步行530米。不接受 邮寄的投标文件。

18. 发布公告的媒介：本公告在中国采购与招标网、中国石化物资电子招标投标交易平台(<http://bidding.sinopec.com>)、中国石化物资采购电子商务平台(<http://ec.sinopec.com>)同时发布，本公告的修改、补充在以上媒介同时发布。

19. 凡对本次招标提出询问，请在2021年03月16日09:00时前与黄佐昆联系，技术咨询请与程航联系（技术方面的询问请以信函或传真的形式）。

20. 其他重要要求：供货商应保证设备整体供货完整和性能完整，在安装、调试、开工期间与本次采购设备相关的所需要所有备件及专用工具均免费提供，其中备件按照需要提供且不限数量。人为的故意损坏及人为的丢失除外。。

21. 投标说明：（一）报名提示： 1）本标为电子CA标，首次参加电子投标的投标人，请尽快向网站购买U-KEY，具体请咨询系统客服（400-8198786）。 2）购买CA数字证书、招标文件下载、投标文件制作、模拟解密、网站网页问题以及相关系统软件操作，请咨询400-8198786；标书费支付、保证金支付出现问题，请咨询95388-5。 （二）费用支付提示： 1）标书费必须在线支付，不接受其他方式支付。支付错误的任何后果，均由投标人自行负责。招标项目中含“（重招）”二字的，为重新招标项目，第一次招标已经购买标书的投标人可免于支付重新招标的标书费，但须在招标文件售卖期内进入系统完成报名，报名成功后可直接下载标书。 2）投标保证金支付详见招标文件投标人须知前附表1.12款要求。保证金必须由公司基本账户支付至本标对应的广发银行账号，不得直接汇款至招标中心工商银行账户；每标（包）必须分开支付，不允许合并支付。不同标包、不同投标人的收款银行信息不同，请务必按照自己所投标包支付。在商务唱标环节，投标人以电汇和在线支付投标保证金的，投标保证金显示实际支付金额；投标保函和保险单方式支付投标保证金的，以招标中心开标人员现场宣布为准（投标人的投标保证金显示为0的）。 3）标书费发票为电子发票，登录易派客和EC系统支付模块中直接下载开票时间在三个月内的电子发票。开票时间在三个月外的，可登录51发票平台下载。 （三）标书制作提示： 1）本招标公告中第5、6条相关资格要求为否决项，必须在技术标书中一一响应并提供相关证明文件，否则评标委员会有权否决投标资格，如放在商务标书中则视为无效。 2）对应标书制作软件中的每个具体栏目，建议分别制作成一个文件（该文件中可制作目录链接）后上传，同一位置多次上传，仅保留最后上传的版本。 3）需要签字的线下签字后再扫描上传，电子签章可代替公章，但不能替代签字。 4）报

价如有EXCEL料表的，报价物资以下载的附件EXCEL料表为准。要求上传EXCEL报价表的，按原表填写报价上传，加密版报价与EXCEL报价必须保持一致，如不一致，则以加密版为准。 5) 若对招标文件有疑问，请在开标前至少5天前提出，少于5天的有可能不再对疑问进行解答。因开标期间不便接听电话，故标书澄清咨询优先以邮件形式发送给招标业务人员。 6) 业绩年限：投标人须知前附表中3.1.2里面的4业绩表中的4.1和4.2业绩年限应当与招标文件中的详细评审标准中的业绩年限一致，如两者不一致，请联系招标公告中投标咨询联系人确认。 (四) 标书递交提示： 1) 请在开标前（最好提前2天）上传加密的技术和商务电子标书，以避免上传出现问题无法解决。 2) 各招标项目仅要求在系统上传加密电子投标文件，无须递交纸质投标文件和 U 盘。 3) 应疫情防控需要，各投标商无须到开标现场投标，但需安排被授权代表在线处理解密及答疑等相关投标事宜。 4) 解密时间为公布投标单位名单后30分钟（技术与商务投标文件需同时解密），由于投标人自身原因未按时解密的，视为撤销投标。 (五) 注意事项： 1) 招标人对招标公告和招标文件的修改和澄清（包括但不限于对招标公告的修改、对招标文件的修改和澄清、开标时间调整等）均以变更和澄清的方式在招标系统平台上发布，投标人应及时关注和查阅招标系统平台上的变更和澄清的内容，对变更和澄清内容有疑问的，应及时联系招标公告中的招标代理机构联系人，因投标人未及时查阅变更和澄清公告导致的损失和责任，由投标人自行承担。 2) 针对中标候选人，招标人可能进行现场复核，若发现存在提供虚假资料等违法违规行为，将按照相关法律法规制度，严肃处理。 (六) 其它要求 1) 重点工程：请报名参加本项目的潜在投标人注意，本次招标文件售卖截止日期后3日内须书面（加盖公章）反馈是否投标（特别是决定不参加投标的潜在投标人），如投标人未能遵守以上要求、最终又未递交投标文件，将被纳入中石化供应商诚信体系考核，在今后参加的招标项目评审中有所体现。 2) 手工录入：投标商须以邮件方式提供 EXCEL 版报价，并在邮件提供联系人名称及电话，以便沟通；邮件发送时间要求在开标时间后的半小时内（EXCEL 文件命名原则：招标编号+单位名称）。。

22. 联系方式：

投标咨询：

联系人：黄佐昆
电话：010-59963349（无人接听请发邮件）
电子邮件：wzhuangzk@sinopec.com

技术咨询：

联系人：程航
电话：010-84877716
电子邮件：

