

中国石化国际事业有限公司受委托，对Z天津液化气公司4台高压球阀190305所需天然气外输计量高压球阀进行公开招标。今发布公告，请符合条件的投标人报名参加。

1. 招标编号：WZ20190401-3817-3484-B1

2. 项目内容：Z天津液化气公司4台高压球阀190305

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	控制球阀O型 CL1500 16" A105/A182 F51+镍基合金 VI 硬 密封 电动式+手轮	4.00	台	包1-天然气外输计量高压球阀

4. 交货期和地点：2019年7月31日、天津液化天然气公司库房

5. 投标人的基本资格要求：

5.1 具有独立订立合同的权利和履行合同的能力，依法取得营业执照，营业执照处于有效期，营业执照、税务登记证、组织机构代码证三证齐全的法人或三证齐全的其他组织。

5.2 为增值税一般纳税人，在近三年参加的其他采购活动中，没有违法记录。

5.3 具有所需物资供应能力及质量控制措施，近三年提供的产品在使用过程中未发生重大质量问题。

5.4 具有良好的商业信誉，健全的财务会计制度，财务状况和市场行为良好。没有处于被有权机关吊销营业执照、吊销资质、停业整顿、取消投标资格以及财产被接管、冻结或进入破产程序等。

5.5 没有处于因违约、诚信等原因被中国石化停用交易资格的状态。

6. 其他资格要求：1. 投标文件必须有详细的规格书、计算书及扭力计算书。 2. 投标文件必须附技术偏差表。 3. 投标方必须在投标文件中提供所有相关仪表的选型样本和部件的详细技术规格、功能说明等资料，否则按无效投标对待。对询价文件中要求说明的条款必须列项说明，不可用样本代替说明。 4. 供应商提供的切断球阀应该是成熟可靠、技术先进的产品，在国内外同类型操作条件（天然气输送类型工况）中有至少1处2年以上的应用业绩，TS认证及业绩必须覆盖招标阀门的结构型式、材质、尺寸、磅级等。报价书中应列出用户名单、工程项目名称及相关联系人员及地址等资料供业主查询。 5. 常温高压切断球阀为开关型工作方式，要求采用固定球结构，平行阀座。高压常温切断球阀必须为顶?或两片式球阀，利于拆卸和维护，连接形式为法兰。禁止采用阀体螺栓孔式（使用单头螺栓）的法兰连接方式。 6. 阀体应是整体铸造或锻造成型。 7. 卖方必须提供阀门及其执行机构扭矩计算表，供买方审查。扭矩表内容应至少包括阀体和执行机构的型号及开启扭矩、关闭扭矩、运行扭矩、安全系数、最大破损扭矩。选定的执行机构规格应可在以下压差下保证阀门全行程动作：上游操作压力的125%、数据表中关闭压差110% 及设计压力中较大的值。阀轴能承受的扭矩应按执行机构最大扭矩的至少1.15倍选定。 8. 电机应为高启动转矩、低惯性的F级绝缘异步电机，并根据现场环境条件确定是否需要配备电机空间加热器。 9. 电动执行机构采用油浴式润滑，终身免维护；配套的齿轮箱选用自润滑型（无需加润滑剂），并和电动执行机构保持同一品牌，不得采用第三方产品。如卖方不能满足要求，应得到买方的批准。 10. 电动执行机构采用双密封结构、非侵入式设计，非侵入式的定义见ISA 96.02.01。电动执行机构应配备本安型红外线遥控器或类似设备，可在现场进行调试和信息查询。 电动执行机构的动力电源和信号端子应分隔在不同的腔体内。电动执行机构主箱体上应有接地螺栓和接地标志。 11. 执行机构应选用如下范围内的制造商产品或同等产品：Rotork、Limitorque 12. 所有切断球阀应为防火设计并遵循API607、API6FA的规定，供货商必须按照招标阀门的结构型式、材质、尺寸、磅级提供API607/API6FA防火认

证。不允许利用丝堵封闭阀体开口以避免接触到阀内件。 13. 压力等级为ASME Class 600及以上的球阀在制造厂按API 598的规定进行低压气体密封试验。 。

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：2019年3月10日12:00时至2019年3月15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(<https://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<https://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：北京市东城区南竹竿胡同1号朝阳门SOH09层910/911, 地铁2号线、6号线朝阳门地铁口G出口。。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：2019年04月01日09:00时。

17. 开标时间：2019年04月01日09:00时。

开标地点：北京市东城区南竹竿胡同1号朝阳门SOH09层910/911, 地铁2号线、6号线朝阳门地铁口G出口。。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(<https://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2019年04月01日09:00时前与闻姝雅联系，技术咨询请与欧阳顺联系（技术方面的询问请以信函或传真的形式）。

20. 其他重要要求：国家督办重点项目，供应商务必保证交货期。

21. 投标说明：（1）标书费必须在中国石化物资采购电子商务平台网上支付，发票开具投标人单位名称。（2）招标项目中含“（重招）”二字的，为重新招标项目，参加过第一次招标的投标人可免于支付重新招标的标书费，直接下载标书，系统会给供应商弹出重新招标不需支付标书费的提示。

（3）费用支付系统问题请咨询400-819-8786或95388-5。招标文件下载以及其他系统操作，网站网页等问题，请咨询400-819-8786。。

22. 联系方式：

投标咨询：

联系人： 闻姝雅

电话： 022-28408578

电子邮件： wzwensy@sinopec.com

技术咨询:

联系人: 欧阳顺
电话: 18526596160
电子邮件: tjlnggcwzb@163.com

