

集采业务部-珍珠油气田珍珠平台处理能力提升改造项目气动关断阀、泄放阀集中采购评审细则

标段编号：24-CNCCC-HW-GK-7793/01

评标方法：经评审的最低投标价法

序号	评审环节	评审因素	评审标准
1	供应商行为分析	硬件信息	对比各投标文件所使用的电脑硬件信息，看是否存在共用电脑的情况
2	供应商行为分析	标书相似度	检查各投标文件之间文本内容的相似度
3	供应商行为分析	标书文件信息检查	对标书文件作者的审查，作为判断围串标的依据之一
4	形式评审标准	投标人名称	与营业执照、资质证书一致
5	形式评审标准	投标函签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字或加盖单位章。由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明，由代理人签字的，应附授权委托书，身份证明或授权委托书应符合第六章“投标文件格式”的规定
6	形式评审标准	投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的规定
7	形式评审标准	联合体投标人	提交符合招标文件要求的联合体协议书，明确各方承担连带责任，并明确联合体牵头人
8	形式评审标准	备选投标方案	符合第二章“投标人须知”第3.6.1项规定
9	形式评审标准	选择性报价	符合第二章“投标人须知”第3.2.5项规定
10	形式评审标准	公开要求	投标人务必确保开标环节“资质、业绩信息及对招标文件星号条款响应情况”中公开的资质、业绩内容与投标文件中提供的资质、业绩内容一致。未按要求在开标环节“资质、业绩信息及对招标文件星号条款响应情况”中进行公开的资质、业绩信息，评标阶段不予认可。
11	形式评审标准	围标串标	有以下情形的，视为投标人相互串通投标,否决所有涉及投标人的投标： a.不同投标人的投标文件异常一致或者存在两处以上一致性错误;

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			b.不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，例如：不同投标人在集团公司数字化供应链平台上下载招标文件或上传投标文件记录的“文件制作机器码、文件创建标识码和投标电脑MAC地址（或“网卡序列号”）”内容任何一项一致；
12	形式评审标准	无价格标出现投标报价	是/否。如果为“是”，则否决相应投标。
13	资格评审标准	营业执照	投标人具有合法有效的企业法人营业执照、税务登记证及组织机构代码证或证照合一的营业执照，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。投标人为事业单位的，应具有合法有效的事业单位法人证书，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。投标人为分公司的，提供具有合法有效的营业执照和上级法人单位授权书（授权该分公司投标），认可该分公司和上级法人单位的资质、资格和业绩，不认可同一上级法人单位的其它分公司的资质、资格和业绩，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。分公司与上级法人单位只可一家参与投标，同时参与投标的，投标均无效。
14	资格评审标准	资质要求	（1）特种设备证书：投标人须具有有效的《中华人民共和国特种设备生产许可证》（许可项目：压力管道元件A1资质），（2）并提供有效的特种设备型式试验证书且证书许可范围覆盖尺寸16英寸压力900磅。投标时需提供证书原件扫描件（原件备查）并可在全国特种设备公示信息查询平台（网址 https://cnse.samr.gov.cn/info-pub/pub ）核实。
15	资格评审标准	业绩要求	2019年1月1日至投标截止日（以合同签署时间为准），投标人应具有至少2个合同的关断阀产品的供货业绩（供货业绩的制造商必须是投标人），且每个合同的阀门数量不少于10台。提供的2个合同中至少包含一台16吋900磅或更高规格介质为天然气的关断阀供货合同（也可以单独提供其它业绩合同），更高规格是指：a.尺寸相同时压力等级更高；b.压力等级相同时尺寸更大；c.尺寸更大且压力等级更高。投标人须按规定格式提交业绩表，并提交相关业绩证明文件。业绩证明文件包括：1）销售合同和2）用户签字或盖章的到货验收材料（到货验收单或调试验收报告或其他可以证明合同项下货物已经到货验收的有效证明材料）。投标人所提交的业绩证明文件必须至少体现以下内容：合同签署时间、合同签署页（国内贸易合同应有双方盖章，国际贸易合同应有双方签字或盖章）、制造商名称、货物名称、技术要求、用户签字或盖章的到货验收材料。若业绩合同为年度协议，除提供年度协议外，还应提供相应的已到货订单，订单内容或编号应与年度协议相关联。同一个年度协议下提供1个或以上的订单及与订单对应的到货验收材料均算为1个有效业绩。未提交业绩证明文件，或通过所提供的业绩证明文件无法认定满足上述业绩要求的，均视为无效业绩。
16	资格评审标准	财务要求	投标人须提供经会计师事务所或审计机构审计的2021-2023年度财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表，且须满足净利润不能连续两年为负。投标人的成立时间少于规定年份的，应提供成立以来的财务会计报表，且成立以来的财务会计报表需满足自成立以来年度净利润不能连续为负。投标人为分公司的，应提供上级法人单位的经会计师事务所或审计机构审计的上述年度财务会计报表。
17	资格评审标准	联合体投标人	不接受联合体投标

序号	评审环节	评审因素	评审标准
18	资格评审标准	不存在禁止投标的情形	1) 投标人自2019年1月1日起至投标截止时间止（以问题书面认定材料出具时间为准）出现重大质量问题，且经过官方机构或第三方权威机构调查并出具了明确的书面证据，认定应由投标人承担重大质量问题责任并对投标人进行处理的； (2) 投标人或投标人本次招标相关某类产品/业务范围被中国海洋石油集团有限公司或本次招标的所属单位禁用的；在处罚期或处罚期满但在系统中的供应商档案中的“档案状态”为“采购冻结”或“业务状态”为“冻结”的； (3) 投标人a)处于责令整顿、停业或b)财产已被接管、冻结或c)处于破产状态的； (4) 投标人在“信用中国”网站（https://www.creditchina.gov.cn/）被列入严重失信主体名单； (5) 投标人在全国企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn）被列入严重违法失信名单（黑名单）信息或营业执照登记状态为吊销或注销的； (6) 投标人在“中国执行信息公开网”网站（http://zxgk.court.gov.cn/）被列入失信被执行人名单； (7) 投标人与本招标项目其他投标人单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的； (8) 投标人与招标人、招标机构有利害关系且可能影响招标公正性的； (9) 投标人存在危害国家安全和损害中海油合法权益的情形，在涉及国家机密或商业秘密的项目中存在不遵守相关法律法规及政府主管部门要求的情形。 (10) (2019年1月1日—投标截止时间) 投标人或其法定代表人、拟委任的项目负责人有行贿犯罪行为的。为便于招标人复核，投标人应自行到中国裁判文书网（http://wenshu.court.gov.cn）查询本单位及其法人代表、拟委任的项目负责人的行贿犯罪信息，确认没有行贿犯罪的页面截图打印出来，写明“经查我单位及法人在截至本次投标时无行贿犯罪记录”加盖其公司公章提供给招标人； (11) (2019年1月1日—投标截止时间) 为投标人在本招标项目中提供服务的合作方，其法定代表人有行贿犯罪行为的。为便于招标人复核，投标人应自行到中国裁判文书网（http://wenshu.court.gov.cn）查询为投标人在本招标项目中提供服务的合作方以及其法人代表的行贿犯罪信息，确认没有行贿犯罪的页面截图打印出来，写明“经查我单位及法人在截至本次投标时无行贿犯罪记录”加盖其公司公章提供给招标人。
19	响应性评审标准	交货期	甲方向乙方发出订单后4个月
20	响应性评审标准	交货地点	浙江舟山或指定地点
21	响应性评审标准	投标有效期	120天
22	响应性评审标准	投标报价	投标人报价必须为总包固定价，包含现场技术服务、培训等一切费用（报价格式详

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			见第六章投标文件标准格式价格格式)。现场技术服务截止时间为合同质保期结束。不接受技术服务和培训单独报价。
23	响应性评审标准	关键技术要求1	投标人须同时具备有效的GB/T19001 (ISO9001) 质量体系认证证书、GB/T24001 (ISO14001) 环境管理体系认证证书、GB/T28001(OHSAS18001)或GB/T45001 (ISO45001) 职业健康管理体系认证证书, 并可在中国国家认证认可监督管理委员会网站(http://www.cnca.gov.cn/)核实。如果有国家相关部门发布的最新体系标准, 以最新体系标准为准。投标时需提供原件扫描件(原件备查)。
24	响应性评审标准	关键技术要求2	投标人应通过API Q1质量体系认证, 应取得API 6D证书, 投标时需提供原件扫描件(原件备查)
25	响应性评审标准	关键技术要求3	投标人投标时应提供有效的国家市场监管总局颁发的特种设备生产许可证(压力管道元件 A1 资质), 提供国家特种设备型式试验机构颁发的特种设备型式试验证书(压力管道元件, 许可范围覆盖尺寸16英寸压力900磅), 许可证可在全国特种设备公示信息查询平台(网址 https://cnse.samr.gov.cn/info-pub/pub)核实。
26	响应性评审标准	关键技术要求4	投标人承诺交货时限位开关和电磁阀应提供中华人民共和国防爆产品认证机构颁发的符合工程要求的防爆产品 CCC 认证和防爆合格证
27	响应性评审标准	关键技术要求5	投标人承诺所投标的关断阀、泄放阀应为制造厂家的成熟产品, 买方不接受新试制产品
28	响应性评审标准	关键技术要求6	投标人承诺所投关断阀、泄放阀的特种设备型式试验证书覆盖全部关断阀、泄放阀的设计温度
29	响应性评审标准	关键技术要求7	投标人承诺关断阀和泄放阀2"及以上阀门选固定球阀
30	响应性评审标准	关键技术要求8	投标人承诺关断阀和泄放阀球阀应符合ASME B16.34, ASME B16.10, API 6D/ISO 14313或ISO 17292中的规定
31	响应性评审标准	关键技术要求9	关断阀和泄放阀所有阀门均应为防火安全型, 满足API 607或API 6FA的要求, 并提供有效的API 607或API 6FA认证证书, 其中防火证书必须覆盖尺寸16英寸压力900磅
32	响应性评审标准	关键技术要求10	投标人承诺按照数据表中的要求, 当执行机构失去仪表气或电信号时, 所有的阀门应为故障安全型设计(如故障开、故障关和故障锁)
33	响应性评审标准	关键技术要求11	对于气动类型执行机构, 执行机构扭矩在仪表气压力为450 kPaG时, 应为阀门最大压差下动作过程中6个位置分别对应最大扭矩的1.5倍。当仪表气供气压力为800 kPaG时, 执行器输出的最大扭矩不超过阀杆所能承受扭矩的90%
34	响应性评审标准	关键技术要求12	执行机构的品牌应为BETTIS, ROTORK, BIFFI, AUTOMAX,或同等品牌。拟采用的品牌须在投标文件中明确描述。如果投标人选用其它同等品牌, 该品牌的执行机构在2019年1月1日至投标截止日(以合同签署时间为准), 应至少具有两个阀门配套供货业绩, 并且上述业绩中包含至少一个16英寸900磅或更高规格气动关断阀(球阀)的供货业绩, 更高规格是指: a.尺寸相同时压力等级更高; b.压力等级相

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			同时尺寸更大；c.尺寸更大且压力等级更高。投标人须按规定格式提交业绩表，并提交相关业绩证明文件。业绩证明文件包括但不限于：1）销售合同复印件（含相关技术附件）和2）到货验收材料。投标人所提交的业绩证明文件必须至少体现以下内容：合同签署时间、制造商名称、货物名称、数量、关键技术参数（阀门尺寸、阀门磅级）及到货验收材料签署日期。未提交业绩证明文件，或所提供的业绩证明文件无法体现满足上述业绩要求的，均视为无效业绩
35	响应性评审标准	关键技术要求13	电磁阀推荐品牌：ASCO, BIFOLD, NORGREN或同等品牌；限位开关推荐品牌：TOPWORX, WESTLOCK, PMV或同等品牌；仪表管阀件推荐品牌：SWAGELOK, PAKER, HAMLET或同等品牌。拟采用的品牌须在投标文件中明确描述。如果投标人选用其它同等品牌，该品牌的电磁阀和限位开关在2019年1月1日到投标截止日（以合同签订日为准）应至少具有两个阀门供货业绩，投标人须按规定格式提交业绩表，并提交相关业绩证明文件。业绩证明文件包括但不限于：1）销售合同复印件（含相关技术附件）和2）到货验收材料。投标人所提交的业绩证明文件必须至少体现以下内容：合同签署时间、制造商名称、货物名称以及到货验收材料签署日期。未提交业绩证明文件，或所提供的业绩证明文件无法体现满足上述业绩要求的，均视为无效业绩
36	响应性评审标准	关键技术要求14	投标人承诺球阀及其附带的辅助阀门（如根部截断阀和中间截止阀、放空、排污管线上的球阀等）的泄漏等级均应达到GB/T13927中的A级，在试验压力持续时间内无可见泄漏，球阀阀座的密封应采用金属密封加非金属密封的组合密封方式
37	响应性评审标准	关键技术要求15	投标人承诺设计压力 $\geq 4\text{Mpa}$ 的阀门应采用低逸散结构，控制阀杆填料处的泄漏，且符合ISO 15848-1(型式试验)和GB/T 26481 或ISO 15848-2(阀门检验)的相关要求，参见GB/T 20801.3-2020附录D表D.3-低泄漏阀门阀杆密封通用要求
38	响应性评审标准	关键技术要求16	关断阀和泄放阀/阀体尺寸、连接法兰压力等级及端面形式应满足关断阀和泄放阀数据表要求
39	响应性评审标准	关键技术要求17	关断阀和泄放阀通径的要求必须与数据表中的要求保持一致
40	响应性评审标准	关键技术要求18	投标人承诺交货时4吋及4吋以上的关断阀和泄放阀应提供部分行程测试功能，详见数据表
41	响应性评审标准	关键技术要求19	阀门应具有防静电结构，阀杆应具有防喷出机构
42	响应性评审标准	关键技术要求20	关断阀完全打开和完全关闭的时间不能超过数据表中的时间要求
43	响应性评审标准	关键技术要求21	所有电气元件防爆等级为ExdIIBT4 Gb，防护等级至少满足IP56
44	响应性评审标准	关键技术要求22	投标人承诺关断阀和泄放阀体和执行机构的装配必须在生产阀体的原厂进行

序号	评审环节	评审因素	评审标准
45	响应性评审标准	一般技术指标1	6吋及以上的阀门设置吊耳，同时8吋及以上的阀门带支撑，支撑尺寸应满足阀体排污操作所需空间
46	响应性评审标准	一般技术指标2	所有设备，如电磁阀、气动组件等，都应在一定范围内标准化，以保证设备的互换性
47	响应性评审标准	一般技术指标3	所有铭牌和配件应采用316SST材料
48	响应性评审标准	一般技术指标4	阀门应装有现场阀位指示器，以确定阀门的开关位置
49	响应性评审标准	一般技术指标5	阀门配件，如电磁阀，过滤减压阀，限位开关等，设计上应满足数据表和关断阀规格书的要求
50	响应性评审标准	一般技术指标6	招标人保留安排第三方人员全程驻厂监造的权力
51	响应性评审标准	一般技术指标7	设备制造期间需要提供周报，报告内需体现所有供应链范围内的工作内容、进度、采办、质量等情况，现场服务期间需要提供日报
52	响应性评审标准	一般技术指标8	交的设计文件和完工文件应满足中国海油石油集团有限公司《海上油（气）田工程信息数字化采集规范》（Q/HS 5069-2019（19479）（简称EDIS技术规范）
53	响应性评审标准	一般技术指标9	投标人应提供关断阀和泄放阀详细的描述，包括技术部分和选型。投标技术文件中至少应包含如下文件：I制造商的数据表；I相关证书；I阀门扭矩计算书；I执行机构扭矩曲线图；I尺寸图及重量。
54	响应性评审标准	EDIS要求	投标人承诺完工图纸/文件必须按照最新版的EDIS（工程数字化信息系统）要求提供。详见附件《工程项目EDIS工程信息规范化移交技术要求》。
55	响应性评审标准	一般技术条款偏离	一般商务技术条款偏离（含合同条款及附件技术要求条款，例如合同或技术要求第5.1款偏离，则视为1项偏离）超过5项（不含5项），视为不合格。
56	响应性评审标准	供货范围	如果分项报价中存在缺漏项，将导致投标被否决。
57	响应性评审标准	其它技术否决项	招标文件中虽未标注 号，但已明确说明的技术否决项。
58	响应性评审标准	其他	不存在国家法规和招标文件明确否决投标的其它条款和要求
59	价格初步评审	价格标投标函签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字或加盖单位章
60	价格初步评审	投标文件格式	符合第六章第十项“投标文件格式”的规定

序号	评审环节	评审因素	评审标准
61	价格初步评审	报价唯一	只能有一个有效报价
62	价格初步评审	围标串标	有以下情形的，视为投标人相互串通投标,否决所有涉及投标人的投标： 不同投标人的投标文件异常一致或者存在两处以上一致性错误；或者投标报价呈规律性差异的项数达到报价清单的50%以上。
63	价格评审	是否需要评分：不需要 是否多轮报价：否 评标价计算规则： 评标价=算数修正 投标报价 评标价 =投标报价-专业工程暂估价（含税）合计金额-暂列金额（含税）合计金额	
64	价格评审	是否需要评分：不需要 是否多轮报价：否 评标价计算规则： 评标价=算数修正 投标报价	