

有限天津-渤海油田机械阀门维修服务(二次)评审细则

标段编号：26-CNCCC-FW-GK-2886/01

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	供应商行为分析	投标信息检查	检查各投标人之间投标信息，作为判断围串标的依据之一
5	形式评审标准	★投标人名称	与营业执照一致
6	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。
7	形式评审标准	★联合体投标人	不接受联合体投标。
8	形式评审标准	★分包要求	不允许
9	形式评审标准	★备选投标方案	不允许
10	形式评审标准	★投标保证金	2万元人民币，并符合第二章“投标人须知前附表”第3.4.1项规定及招标文件投标保证金相关补充规定。境内投标人以银行电汇提交的投标保证金，应当从其基本账户转出并在投标文件中附上基本账户证明材料（不限定该材料的出具方及证明形式，也可以由投标人自行说明）
11	形式评审标准	★投标有效期	自投标截止之日起120天内有效。
12	形式评审标准	★围标串标	有以下情形之一的，且投标人不能合理说明的，视为投标人相互串通投标,否决所有涉及投标人的投标：

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			a) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，且投标人不能合理说明的，例如：不同投标人在集团公司数字化供应链平台上记录的文件制作机器码、文件创建标识码和投标电脑的MAC地址内容任何一项一致的；不同投标人的投标文件作者名称（除Admin、经确认为系统自动生成的作者名称）异常一致，且投标人不能合理说明的； b) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜：例如：不同投标人在集团公司数字化供应链平台上的电子投标文件记录的投标文件上传IP地址异常一致且不属于中国海油网络IP范围，且投标人不能合理说明的。 c) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人，且投标人不能合理说明的。 d) 不同投标人的投标文件异常一致或者存在2处以上一致性错误的。 e) 不同投标人的投标文件相互混装，且投标人不能合理说明的。 f) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出，且投标人不能合理说明的。
13	形式评审标准	★不存在禁止投标的情形	不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形
14	形式评审标准	★无价格标出现投标报价	凡是在无价格投标文件中出现投标报价，投标将被否决，产生的后果由投标人自行承担。
15	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（授权该分公司投标和签订合同），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。
16	资格评审标准	★业绩要求（开标环节需要信息公开）	2023年1月1日至投标截止日（以合同签署时间为准，如无合同签署时间，以合同生效时间为准），投标人应具有1个阀门维修服务验收业绩，且单个业绩合同金额或同一个无固定总价协议下的累计订单金额均不低于10万元（含税）人民币。投标人须提交相关业绩证明文件。业绩证明文件包括：1) 合同和2) 服务验收证明材料。投标人所提交的业绩证明文件必须至少体现以下内容：合同签署时间或合同生效时间、合同签署页（应有双方签字或盖章）、服务内容及服务验收证明材料。若业绩合同为无固定总价协议，除提供协议外，还应提供相应的订单或工作量确认单，及与订单或工作量确认单对应的服务验收证明材料，订单或工作量确认单的内容或编号应与协议相关联。同一个协议下提供1个或以上的订单或工作量确认单及与订单或工作量确认单对应的服务验收证明材料均算为1个业绩。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。
17	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2023-2025年度财务会计报表，包括

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			财务审计报告的正文页和盖章页、资产负债表、现金流量表、利润表。投标人的成立时间少于规定年份的，应提供成立以来的经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表。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；投标人为母公司的，须提供母公司的单体报表，财务指标评审以单体报表为准。事业单位无需提供。
18	资格评审标准	★信誉要求	投标人承诺：中国海油在职员工（不含正式派出的）未有在投标人单位担任股东、法人代表、董事、监事和其他任职人员的情形。
19	资格评审标准	★其他要求	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。
20	资格评审标准	★信息公开	投标人务必确保开标环节“资质、业绩信息”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”中进行公开的资质、业绩信息，评标阶段不予认可。所有投标人逐一确认公开的资质、业绩信息是否与投标文件中一致。如不一致，投标人可在开标环节提出，将开标环节未公开但投标文件中已提供的资质、业绩在对话框中公开，上述投标人补充公开的信息视同满足信息公开要求，招标项目经理如实记录并提交评标委员会评审。
21	响应性评审标准	★标准规范	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：满足第五章“遵循标准规范”的规定（内容如下：1.GB/T 26480《阀门的检验与试验》 2.API 598《阀门的检测和试验》 3.SHS01030《阀门维护检修规程》 4.GB/T 13927《通用阀门压力试验》 5.GB/T 12252《通用阀门技术条件》 6.SH/T 3064《石油化工钢制通用阀门 选用、检验及验收》 7.GB/T 12224《钢制阀门 一般要求》 8.GB/T 12237《石油、石化及相关工业用的钢制球阀》 9.ANSI B16.5《阀门的法兰标准》 10.ANSI B16.10《阀门的结构长度》）
22	响应性评审标准	★服务质量	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：满足第五章“阀门维修服务技术要求”的规定（内容如下：1.机械阀门维修范围： 压力等级：美标Class150-Class1500，国标PN16-PN250； 公称管径：美标NPS2-NPS18，国标DN25-DN450，缩径阀按通径处理； 阀门种类：常用球阀、闸阀、截止阀、蝶阀等，包括气动阀/电动阀阀体部分； 2.甲方负责将待修阀门拆卸，返回至甲方指定库房，施工方负责将待修阀门运回其维修场地； 3.施工方负责故障阀门检查，不具备修复价值的阀门出具不予修理说明，返回甲方； 4.经拆检后确认具备修复价值的阀门完成以下工作： 5.出具拆检报告，说明阀门故障情况及修复工艺，包括所更换部件的名称、数量等信息，高价值阀门可要求甲方派员现场确认，拆检报告经甲方确认后方可开展阀门

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			维修工作； 6.修复后阀门应按相关规范要求进行试压检验，并出具检验报告和检验合格证明； 7.将检修后阀门恢复防腐涂装及包装防护，根据甲方要求运抵指定库房； 8.必要时施工方可派员出海调研，根据阀门故障情况预制相关备件； 9.维修后暂时无使用需求的阀门，施工方应负责临时存放，存放期间设备安全由施工方负责。）
23	响应性评审标准	★维修后验收标准	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：满足第五章“维修后验收标准”的规定（内容如下：1.返修阀门外观涂装完好，无腐蚀、部件缺损情况 2.维修记录、检验合格文件完整。 3.阀门回装后正常使用，启闭灵活，密封功能正常，无泄漏现象。）
24	响应性评审标准	★质量与质保	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：满足第五章“质量与质保”的规定（内容如下：1.维修后阀门质保期1年，质保期从交割日起计算。 2.质保期内非人为故障施工方负责免费返修。 3.接到甲方故障阀门交接通知后24小时内响应。 4.交货期：订单签章后90天内完成修复交货。 5.交货地点：各作业公司指定库房。）
25	响应性评审标准	★投标内容	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：满足第五章“阀门维修服务项目清单”的规定（清单详见第五章-七、阀门维修服务项目清单）
26	响应性评审标准	★权利义务	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：满足第四章“合同条款及格式”中的权利义务要求。
27	响应性评审标准	★质量健康安全环保要求	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：满足《中海石油（中国）有限公司健康安全环保合同》条款要求，详见附件第四章。
28	响应性评审标准	★服务期限	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：服务期限为3年
29	响应性评审标准	★人员要求-项目经理 ₁	项目经理（人数不少于2人）：（1）具备本科或以上学历，提供学历证书扫描件 （2）提供2026年1月至2026年8月期间连续3个月由社保机构出具或政府相关部门官方网站下载的社保缴纳证明复印件，其中单位名称为投标人名称。投标人为总公司的，认可该公司和其分公司的证明文件；投标人为分公司的，认可该分公司和上级法人单位的证明文件，不认可同一上级法人单位的其它分公司的证明文件。
30	响应性评审标准	人员要求-项目经理 ₂	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：项目经理经历不少于3年，具有较强的项目组织、管理作业能力；负责编写（审核）本专业的技术等方面的方案和程序，处理本专业的技术问题；具备处理阀门复杂故障的能力。熟悉阀门原理及构造，熟悉阀门维修、安装、测试要求及相关标准及规范。能够准确理解阀门技术标书和设计图纸，负责执行本专业标准、审核专业图纸、负责质量控制记录、技术数据把关等工作。
31	响应性评审标准	★人员要求-机械/维	机械/维修工程师（人数不少于2人）：（1）提供2026年1月至2026年8月期间连续

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		修工程师1	3个月由社保机构出具或政府相关部门官方网站下载的社保缴纳证明复印件，其中单位名称为投标人名称。投标人为总公司的，认可该公司和其分公司的证明文件；投标人为分公司的，认可该分公司和上级法人单位的证明文件，不认可同一上级法人单位的其它分公司的证明文件。
32	响应性评审标准	人员要求-机械/维修工程师2	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：机械/维修工程师熟悉阀门原理及构造，熟悉阀门维修、安装、测试要求及相关标准及规范；能够独立完成阀门拆解和维修过程中的实际问题，熟练对阀门拆解、故障判断、维修、研磨修复、故障排除、性能测试等工作；负责质量控制记录、技术数据把关等工作。
33	响应性评审标准	★人员要求-阀门维修工1	阀门维修工（人数不少于4人）：（1）提供2026年1月至2026年8月期间连续3个月由社保机构出具或政府相关部门官方网站下载的社保缴纳证明复印件，其中单位名称为投标人名称。投标人为总公司的，认可该公司和其分公司的证明文件；投标人为分公司的，认可该分公司和上级法人单位的证明文件，不认可同一上级法人单位的其它分公司的证明文件。
34	响应性评审标准	人员要求-阀门维修工2	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：阀门维修工能够完成各类工业阀门（闸阀、截止阀、球阀、蝶阀、安全阀等）的车间维修、保养、调试；能够完成阀门解体、清洗、检查、测量、密封面研磨、零件更换、组装及试压；填写维修记录、检验报告及零件更换清单。
35	响应性评审标准	★机具要求-清洗设备1	清洗设备（数量至少2套）：（1）提供出厂合格证；（2）提供购买发票或租赁合同或委托检验证明其为投标人所有。
36	响应性评审标准	★机具要求-清洗设备2	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：清洗设备适用于石油石化工艺阀门阀体流道、法兰面、密封槽内的顽固污垢清洗，阀门元件油污、铁锈清洁；满足安全生产的使用要求。
37	响应性评审标准	★机具要求-试压设备1	试压设备（数量至少1套）：（1）提供出厂合格证；（2）提供购买发票或租赁合同或委托检验证明其为投标人所有。
38	响应性评审标准	★机具要求-试压设备2	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：试压设备适用于试验压力0—35兆帕的低、中、高多档压力工艺阀门。能够记录试压数据并能实时显示、储存和打印。配置防护工装，能有效保护爆破时对人员和设备的伤害；阀台配置安全防护挡板，保障人员安全。满足安全生产的使用要求，压力显示仪表在有效期内。
39	响应性评审标准	★机具要求-阀门研磨设备1	阀门研磨设备（数量至少1套）：（1）提供出厂合格证；（2）提供购买发票或租赁合同或委托检验证明其为投标人所有。
40	响应性评审标准	★机具要求-阀门研磨设备2	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：适用于石油石化工艺阀门研磨，研磨精度满足阀门密封性要求；满足安全生产的使用要求。
41	响应性评审标准	★机具要求-车床1	车床（数量至少2台）：（1）提供出厂合格证；（2）提供购买发票或租赁合同或委托检验证明其为投标人所有。
42	响应性评审标准	★机具要求-车床2	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：车床适用于石油石化

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			工艺阀门阀杆车削、加工密封环、修复螺纹使用，中心高 $\geq 250\text{mm}$ ，配四爪卡盘和跟刀架；满足安全生产的使用要求。
43	响应性评审标准	★机具要求-钻床1	钻床（数量至少1台）：（1）提供出厂合格证；（2）提供购买发票或租赁合同或委托检验证明其为投标人所有。
44	响应性评审标准	★机具要求-钻床2	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：钻床适用于石油石化工艺阀门钻孔、攻丝（如修复法兰螺栓孔），最大钻孔直径 $\geq 25\text{mm}$ ，配丝锥夹头；满足安全生产的使用要求。
45	响应性评审标准	★机具要求-焊接设备1	焊接设备（数量至少2台）：（1）提供出厂合格证；（2）提供购买发票或租赁合同或委托检验证明其为投标人所有。
46	响应性评审标准	★机具要求-焊接设备2	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：焊接设备适用于石油石化工艺阀门密封面堆焊（不锈钢、硬质合金）、阀体补焊；满足安全生产的使用要求。
47	响应性评审标准	机具要求-工作台	投标人在投标时承诺满足（投标人偏离表无偏离视为满足）：工作台（数量至少2台），（1）适用于石油石化工艺阀门拆解、组装操作。（2）承载能力不小于1吨，配备台虎钳等机具。
48	响应性评审标准	资格审查资料《基本情况表》	投标人须在投标文件资格审查资料《基本情况表》中完整、清晰、准确填写‘基本账户开户银行’及‘基本账户银行账号’中的相关信息。
49	响应性评审标准	★商务、技术偏差	除招标文件规定的实质性要求和条件（加注★的）外，其它商务、技术要求和条件偏差可接受的最多项数为2项，注：合同条款偏差数量，按合同文本中的二级条款计算，如：6.1条）。
50	价格初步评审标准	★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
51	价格初步评审标准	★报价要求	1.投标人应按“分项报价表”规定的格式及内容要求进行报价，上述格式及内容是指招标文件包含的分项报价表中已经填写完成的格式及内容，属于投标商自行填写的部分不在此范围，投标人不得修改，同时须按“分项报价表”规定的格式及内容要求在投标系统中填写报价明细，否则将导致投标被否决。 2.如果行项目内容与分项报价表不一致，以分项报价表为准。 3.投标文件分项报价中不得出现“0”。如投标人确定该项分项报价为“免费提供”或“已包含”，应在分项报价中明确“免费提供”或“已包含”。如投标文件分项报价中出现“0”，评标委员会应当允许投标人向评标委员会做出解释说明。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会可否决其投标。
52	价格初步评审标准	★报价唯一	只能有一个有效报价，本次招标不接受选择性报价或附加条件的报价。除非国家税法修改，投标报价表中标明的价格和增值税税率在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。以可调整的价格提交的投标将作为非响应性投标而予以拒绝。
53	价格初步评审标准	★围标串标	有以下情形的，且投标人不能合理说明的，视为投标人相互串通投标,否决所有涉及

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			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。
54	价格初步评审标准	★低于成本报价	对于投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，应当否决其投标。存在以下情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标审查程序：1. 投标报价低于全部技术商务合格的投标人投标报价平均值50%的，即投标报价 $< \text{全部技术商务合格的投标人投标报价平均值} \times 50\%$ ；2. 投标报价低于技术商务合格的次低报价投标人投标报价50%的，即投标报价 $< \text{技术商务合格的次低报价供应商投标报价} \times 50\%$ ；3. 投标报价低于招标项目最高限价45%的，即投标报价 $< \text{招标项目最高限价} \times 45\%$ ；4. 评审委员会基于专业判断，认为投标人报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。5. 相关法律法规对投标人报价有规定的，从其规定。
55	价格初步评审标准	★缺漏项调整	投标报价不允许缺漏项，否则将导致投标被否决。
56	价格初步评审标准	★算术修正	投标文件价格按以下规定修正： a. 投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的,以开标一览表(报价表)为准； b. 大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准； c. 单价金额小数点或者百分比有明显错位的,以开标一览表的总价为准,并修改单价； d. 总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准。 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正，即按照上述a至d项的顺序，逐项进行修正。评标委员会应请投标人澄清确认修正后的报价,投标人不确认的,其投标无效。
57	价格初步评审标准	★价格标出现无价格标投标文件内容	凡是在价格投标文件中出现的无价格标投标文件内容不予评审，产生的后果由投标人自行承担。
58	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	