

海工文昌9-7油田开发工程项目关断阀评审细则

标段编号：23-CNCCC-HW-GK-5971/01

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	清标评审	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	清标评审	标书相似度	检查各投标文件之间文本内容的相似度
3	清标评审	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	投标书	“有”或“无”
5	形式评审标准	投标保证金	“有”或“无”，金额20万元
6	形式评审标准	法人授权书	“有”或“无”，法人直接签署的，无需提供
7	形式评审标准	资格证明文件	“有”或“无”
8	形式评审标准	供应商行为分析	若发现不同投标人在采办信息系统上“报价文件特征码”环节里“文件制作机器码、文件创建标识码和MAC地址（网卡序列号）”中的任何一类内容一致时，视为投标人相互串通投标，否决所有涉及投标人的投标。
9	形式评审标准	技术文件	“有”或“无”
10	资格评审标准	营业执照	<p>投标人应为中华人民共和国境内具有独立承担民事责任能力的法人，或具备国家认可经营资格的其他组织（原件备查）。</p> <p>a.投标人为企业的，应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（原件备查）；</p> <p>b.投标人为分公司的，应具有合法有效的营业执照、税务登记证及组织机构代码证或证照合一的营业执照（原件备查），总公司与分支机构只可一家参与投标，同时参与投标视为投标无效；</p> <p>c.投标人为事业单位的，投标人应经全国各级事业单位登记管理机关核准登记或者备案（原件备查），具有合法有效的事业单位法人证书。</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
11	资格评审标准	资格要求1	投标人所投产品的制造商须同时具备有效的GB/T19001质量体系认证证书或ISO9001质量体系认证证书或API Q1的质量管理体系证书（认证范围应包含生产或制造），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。（API认证不适用查询要求）。
12	资格评审标准	资格要求2	本次允许投标人为阀体的制造商。本次招标不接受代理商投标。不接受代工厂或者贴牌产品，投标时需提供工厂位置信息，如后续变更工厂位置，应在生产前30天书面通知招标人并获得批准。制造商全资的销售公司或控股的销售公司参与投标的，此两类销售公司视为制造商。如为其全资的销售公司或控股的销售公司，需提供相应的证明文件。此类投标人所投关断阀须为本公司产品。
13	资格评审标准	资质要求1（开标时需进行信息公开）	如阀门为国内生产，厂家须在投标阶段提供有效期内的涵盖所投产品规格的特种设备生产许可证（或特种设备制造许可证）（许可范围：压力管道元件制造）和特种设备型式试验证书。如阀门为国外生产，厂家须在投标阶段提供有效期内的涵盖所投产品规格的特种设备型式试验证书。
14	资格评审标准	资质要求2（开标时需进行信息公开）	电磁阀、限位开关及手动复位按钮防爆等级应为Ex ' d ' IIB T4, 防护等级IP56或者IP66，并在投标时提供电磁阀、限位开关及手动复位按钮在有效期内的防爆合格证、防护等级证书或防护等级检验报告。
15	资格评审标准	业绩要求（开标时需进行信息公开）	1、投标人应提供所投产品的制造商在2017年1月1日至投标截止日（以合同签订日期为准），需同时满足以下两个条件的关断阀销售业绩：至少1台大于等于20寸磅级材质不限的关断阀的合同业绩；至少1台大于等于2500LB尺寸材质不限的关断阀的合同业绩。上述业绩合同数量不限。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。 2、投标人提交的相关业绩证明文件，包括但不限于：销售合同扫描件（含相关技术附件）和验收证明材料。投标人所提交的业绩证明文件至少体现以下内容：合同签署时间、签署方名称、制造商名称、货物名称、项目名称及到货验收材料项目名称。未提交业绩证明文件，或所提供的业绩证明文件无法验证合同签署时间、签署方名称、制造商名称、货物名称、项目名称及到货验收材料项目名称，均视为无效业绩。未按要求在开标阶段进行公开的资质、业绩信息，评标阶段不予认可。评标阶段只评审开标阶段已公开的资质、业绩内容，对在开标环节未公开的资质、业绩内容，即使投标文件中提供了也不认可并不再进行评审。
16	资格评审标准	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
17	响应性评审标准	投标有效期	投标截止之日起120天内保持有效
18	响应性评审标准	企业介绍	投标人需提供投标人及投标产品制造商企业介绍，至少包括营业执照、质量认证体系、企业性质、企业规模、所属公司或集团、企业资质、公司人员数量及构成、主要生产设备清单、实验检测设备清单、主要经营设施、执行合同情况、对产品质量和售后服务的承诺等

序号	评审环节	评审因素	评审标准
19	响应性评审标准	交货期	合同签订后五个月。
20	响应性评审标准	交货地点	广东省珠海市高栏港经济区中海福陆重工有限公司
21	响应性评审标准	付款条件和方法	(1) 合同总价的60%：卖方按照合同要求按期将合同货物运到买方指定地点，并将合同规定的全部文件、证书交至买方后，买方在7日之内对数量和外观进行验收，经买方签署验收报告后，45日内付清； (2) 合同总价的30%：货物在买方现场成功进行了启动和试运转，并由买方代表签发现场试运转接收证书，卖方提交的完工文件获得买方批准，45日内付清； (3) 合同总价的10%：货物在质保期内运转正常，无质量问题，质保期结束后45日内付清；
22	响应性评审标准	报价方式	货到现场价，本合同总价均包含但不限于标的产品的加工制作费、劳务费、运输费、包装费、保险费、增值税、专用工具费、调试备件费、备件费、检验费、安装调试费、赶工费、培训费、清关费、取证费（包括B类设备取证费若需要）、无损检测费、等所有费用
23	响应性评审标准	价格固定	投标报价表中标明的价格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。增值税税率为13%。
24	响应性评审标准	报价要求	1.投标人应按第六章“投标报价分项明细表”规定的格式及内容要求进行报价，不得修改分项报价表内容，不得有缺漏项，否则其投标将被拒绝。遵循诚实信用的原则，报价明细需根据原材料、规格、加工费的变化进行合理浮动，如出现不均衡报价或投标人对部分材料低于成本且无合理解释的恶意报价竞标，其投标将被拒绝。 2.本次招标不接受选择性报价或附加条件的报价
25	响应性评审标准	合同形式	签署总价合同
26	响应性评审标准	备选方案	不接受备选方案
27	响应性评审标准	投标货币	人民币
28	响应性评审标准	联合体投标	不接受联合体投标
29	响应性评审标准	法律和仲裁	适用中国法律，由天津仲裁委员会仲裁解决纠纷
30	响应性评审标准	合同条款响应	接受合同中的全部条款，若有偏离，应在合同偏离表中逐条列出

序号	评审环节	评审因素	评审标准
31	响应性评审标准	现场核查	招标人有权对推荐中标候选人投标产品制造商进行现场核查，投标人须承诺配合招标人组织的现场核查，是否进行考察由招标人进行确定。招标人保留通过现场考察等方式核查投标人响应招标文件实质内容真实性的权利。
32	响应性评审标准	质保期	项目机械完工后12个月。
33	响应性评审标准	异议及投诉相关要求（见附件）	对于恶意异议/投诉，招标人有权按照《海洋石油工程股份有限公司供应链供应商管理办法(试行)》中的规定对恶意异议投诉人进行处理
34	响应性评审标准	一般商务条款偏离	除了以上加星号的商务条款外，招标文件中的其他商务条款（含合同条款，如合同条款22.1）均为一般商务条款，一般商务条款偏离超过2项（不含2项），视为商务评议不合格。
35	响应性评审标准	关键技术参数1	关断阀满足数据表中的API6D或ASME B16.34要求，防火测试符合API 607或API 6FA，投标时须提供API6D证书，同时投标时提供API 607或API 6FA证书。
36	响应性评审标准	关键技术参数2	阀门尺寸、磅级及工艺连接形式满足数据表要求，投标时提供厂家阀门数据表。
37	响应性评审标准	关键技术参数3	阀体材质、阀球材质、阀座材质及阀杆材质满足数据表要求，投标时提供厂家数据表。
38	响应性评审标准	关键技术参数4	关断阀应满足数据表中的通径或缩径要求。缩径阀门不得超过一个等级的缩径，投标时提供厂家阀门数据表。
39	响应性评审标准	关键技术参数5	固定耳轴式的关断阀应有双重阻断和泄放（DBB）功能，阀腔压力自泄到上游，投标时提供对应的产品技术样本。
40	响应性评审标准	关键技术参数6	关断阀阀杆应具有防吹出功能，投标时提供对应的产品技术样本。
41	响应性评审标准	关键技术参数7	密封形式满足数据表要求，软密封关断阀密封等级为ISO 5208 A，硬密封关断阀密封等级为ISO 5208 B，投标时提供厂家阀门数据表。
42	响应性评审标准	关键技术参数8	执行机构应是拨叉式90度回转，气动/液动弹簧形式，满足数据表要求，投标时提供对应的产品技术样本。
43	响应性评审标准	关键技术参数9	执行机构扭矩应当在最小气源压力（450kPaG）时，对应最大差压（阀门最大阀门承压）下阀门开关过程中所有阀位所需扭矩的1.5倍（至少提供6个开关典型阀位的扭矩值）。在800kPaG气源压力下，执行机构最大输出扭矩不超过阀杆所能承受扭矩的90%。投标时提供扭矩计算。（针对气动关断阀）
44	响应性评审标准	关键技术参数10	执行机构扭矩应当在最小液压源压力（1000psig）时，对应最大差压（阀门最大阀门承压）下阀门开关过程中所有阀位所需扭矩的1.5倍（至少提供6个开关典型阀位的扭矩值）。在2000psig液压源压力下，执行机构最大输出扭矩不超过阀杆所能承受扭矩的90%。投标时提供扭矩计算。（针对液动关断阀）

序号	评审环节	评审因素	评审标准
45	响应性评审标准	关键技术参数11	对于要求SIL认证的阀门，厂家投标时提供阀体、执行机构和电磁阀的SIL认证证书。对于SIL2等级关断阀，投标承诺能够提供SIL2整阀能力，并根据实际项目数据表要求提供整体的SIL2计算报告。PFD，SFF和其它相关的参数满足数据表要求。SIL认证的取证机构须是TUV,BV,FM,UL,Exida,机械工业仪器仪表综合技术经济研究所（北京所）、国家工业自动化仪表产品质量监督检验中心（上海所）其中之一。
46	响应性评审标准	关键技术参数12	厂家供货时需提供满足关断阀请购书附件A中要求的B类设备CA+W证书，第三方认证机构必须ABS、DNV、BV或CCS其中之一。
47	响应性评审标准	关键技术参数13	阀门应是同一品牌的产品，所有执行机构应是同一品牌的产品，所有电磁阀应是同一品牌的产品，所有限位开关应是同一品牌的产品。要求具备SIL的阀门、执行机构及电磁阀须与非要求SIL认证的阀门、执行机构及电磁阀为同一品牌。阀门和执行机构应在原厂生产和测试。不接受在授权的第三方工厂生产和测试的产品。
48	响应性评审标准	关键技术参数14	供应商承诺中标后按照附录N《供应商文件资料要求》的要求，登陆公司指定的管理平台进行厂商资料送审及意见回复，完成验货报告整改问题的回复及关闭，完成模型/结构化数据/文档的完工资料提交。公司管理平台是接收、审查、反馈供应商各类资料、文档、信息的唯一途径，任何其他方式的送审均视为无效。
49	响应性评审标准	关键技术参数15	关断阀应满足数据表中的浮动球或固定球要求，针对要求浮动球的可接受厂家提供固定球，投标时提供厂家阀门数据表。
50	响应性评审标准	关键技术参数16	执行机构材质应为碳钢+海洋环境喷涂、电磁阀本体和接线盒材质应为316SS、限位开关外壳材质应为316SS，满足数据表要求，投标时提供厂家阀门数据表和对应的产品技术样本。
51	响应性评审标准	关键技术参数17	厂家须承诺控制附件等的成套工作需由执行机构厂家完成，并随货提供执行机构厂家出具的测试报告。
52	响应性评审标准	关键技术参数18	一般技术指标不合格项不应超过5项，不含5项。
53	响应性评审标准	一般技术指标1	投标文件中应明确阀体材料制造来源，壁厚应满足或超过相关标准中的最低要求。
54	响应性评审标准	一般技术指标2	过滤减压器的目数和材料应满足数据表中的要求，投标时提供对应的产品技术样本。
55	响应性评审标准	一般技术指标3	厂家须承诺关断阀应有清晰永久的介质流向指示。
56	响应性评审标准	一般技术指标4	厂家须承诺关断阀的故障位应满足数据表要求。
57	响应性评审标准	一般技术指标5	厂家须承诺气动执行机构的耐压如低于最大仪表气压力，厂家应提供配套的安全阀，仪表气源接口至少为1/2" O.D。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
58	响应性评审标准	一般技术指标6	厂家须承诺液动执行机构的耐压如低于最大液压源压力，厂家应提供配套的安全阀，液压源接口至少为1/2" O.D。
59	响应性评审标准	一般技术指标7	阀门开启时间、关闭时间满足数据表和清单要求，投标时提供相关计算。
60	响应性评审标准	一般技术指标8	厂家须承诺所有阀门和附件都应提供316SS铭牌，标识清楚、永久。
61	响应性评审标准	一般技术指标9	厂家须承诺3寸及以上阀门须提供两个吊点，6寸及以上的阀门还须提供支撑底座。
62	响应性评审标准	一般技术指标10	厂家须承诺喷涂应满足防腐喷涂规格书DD-SPC-长协（涂料）-CC-001 SPECIFICATION FOR PROTECTIVE COATING OF TOPSIDE的要求。
63	响应性评审标准	一般技术指标11	厂家须承诺螺栓螺母材质应满足数据表general note A.8要求。
64	响应性评审标准	一般技术指标12	厂家须承诺满足电磁阀要求：绝缘等级：Class H；功率<10W；工作电压：24V DC；满足SIL2。
65	响应性评审标准	一般技术指标13	厂家须承诺满足限位开关：磁接近式，触点2常开2常闭,容量24VDC/2A。
66	响应性评审标准	一般技术指标14	厂家须承诺满足内部连接仪表管材质需为316LSS(2.5%Mo)，壁厚至少为3/8" X 0.065",1/2" X 0.065"。投标时提供对应的产品技术样本。
67	响应性评审标准	一般技术指标15	厂家须承诺满足关断阀的仪表阀件材质是316SS，投标时提供对应的产品技术样本。
68	响应性评审标准	其它	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
69	投标报价评审	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+偏离调整	
70	投标报价评审	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	