

# 中海油服-海上超高温储层压裂液体系采购评审细则

标段编号：26-CNCCC-HW-GK-2425/01

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	投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的规定
8	形式评审标准	联合体投标人	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	分包	不允许
11	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”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”中进行公开的资质、业绩信息，评标阶段不予认可。在开标环节，投标人应确认公开的资质、业绩信息是否与投标文件中一致。如不一致，投标人可在开标页面对话框工具中补充开标环节未公示但投标文件中已提供的资质、业绩，上述投标人补充公开的信息视同满足信息公开要求

序号	评审环节	评审因素	评审标准
12	形式评审标准	围标串标1	有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标，并否决所有涉及的投标：a)投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；b)投标人之间约定中标人；c)投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；d)属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；e)投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。
13	形式评审标准	围标串标2	有以下情形之一，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，且投标人不能合理说明的。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。
14	形式评审标准	无价格标出现投标报价	不允许
15	形式评审标准	投标承诺书	投标人按照第六章投标文件格式提供《投标承诺书》和《投标人承诺书》，如未提供，将导致投标被否决。
16	形式评审标准	投标保证金	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保险相关补充规定。境内投标人以电汇形式提交的投标保证金，应当从其基本账户转出。
17	形式评审标准	投标有效期	自投标截止日起120天
18	资格评审标准	营业执照	满足招标公告3.1要求
19	资格评审标准	体系要求	满足招标公告3.3要求
20	资格评审标准	业绩要求	满足招标公告3.2要求
21	资格评审标准	投标人要求	投标人应为本次投标所投产品的制造商，本次招标不接受代理商投标。投标人应具备压裂液相关材料的制造生产能力，投标人提供签字盖章版的《生产/制造商声明函》，声明函内容包括不限于厂房、人员、管理介绍等，土地自有产权证或租赁协议。制造商无直销模式，且投标人为制造商同一集团负责销售投标所投产品的全资子公

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			司、控股子公司(投标人应提供制造商或其上级单位证明上述事项的证明文件), 则视投标人为制造商。不能再将此货物同时授权给其他投标人参与投标, 否则相关的所有投标将被拒绝。
22	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
23	响应性评审标准	交货期:	合同签订生效后, 乙方应按照甲方的要求合理备货, 接到甲方的送货通知(通过电话或电子邮件等方式)后, 3日内送货到指定地点。
24	响应性评审标准	付款方式:	银行电汇。按照交货批次付款。卖方在每批次实际交付货物并经过双方确认后向买方提供有效税务发票, 买方在收到有效税务发票并审核无误后【60】日内支付合同价款。
25	响应性评审标准	中小企业声明函:	投标人投标时提供自身中小企业声明函(不是中小企业也需要盖章说明)详见附件, 中小企业划型标准相关规定详见附件。
26	响应性评审标准	交货地点:	交货地点为: 天津市、山东省龙口市、浙江省舟山市、广东省惠州市、广东省湛江市等甲方指定存储场地。
27	响应性评审标准	质保要求:	所有药剂保质期从生产日期计算不应少于12个月, 生产日期不能早于送货日期6个月。在质保期内发生质量问题, 乙方负责物资更换并承担全部费用以及工期影响的必要赔偿。乙方保证更换的药剂为合格产品, 如果药剂更换2批次后仍存在质量问题, 甲方有权提出退货, 并有权终止合同。
28	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。
29	响应性评审标准	通用技术要求	标人所提供产品须满足3.术语及定义要求。
30	响应性评审标准	检测和试验	投标人须提供至投标截止日期前一年内所投产品的第三方实验室检测报告(第三方实验室需要具有CNAS认证或省级及以上质量监督管理部门颁发的CMA试验室认证), 检测报告应加盖第三方实验室公章, 并提供第三方实验室的CNAS或CMA认可证书( <a href="https://cx.cnca.cn">https://cx.cnca.cn</a> 全国认证认可信息公共服务平台/或 <a href="https://www.cnas.org.cn/">https://www.cnas.org.cn/</a> )。送检单位或委托单位应与投标人保持一致, 报告内容应覆盖技术要求第5条表1和表2中的所有技术指标, 该检测报告作为技术评标依据。如发现投标人提供的检测报告存在弄虚作假, 其投标将被否决。
31	响应性评审标准	包装要求	液体产品包装采用25Kg/桶或200Kg/桶或吨桶。乙方负责包装桶回收重复利用, 包装桶的运输、清洗、维修由乙方负责, 确保满足运输要求; 包装桶在运输、回收再利用时产生的环保等责任问题由乙方承担。甲方因特殊情况导致无法回收的包装桶由乙方负责更换。 固体产品包装采用25kg/袋, 固体外包装采吨袋。承诺交付时提供吨袋CCSI检测报告, 报告有效期不得低于4个月。交付时提供产品检验及试验报告、不含有机氯检测报告以及产品出厂合格证等。吨袋一用一备。吨袋用于装置袋装药剂, 吨袋需要

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			具有内衬防水性能，需要达到防水溅的标准。吨袋上面要连有盖布遮挡。吨袋外面印有COSL标志，满足VI标识要求。 如产品鉴定为危险货物，产品包装需符合《GB 12463-2009 危险货物运输包装通用技术条件》要求。
32	响应性评审标准	运输要求	1) 到指定交货地点的运输由乙方负责，运输方式应该适合货物特点，满足甲方对供货时间、地点和供货安全的需要。 2) 外包装应当适合长途运输和多次搬运、装卸，以避免造成运输过程中包装破、产品渗漏散落；包装应具备防水、防潮、防霉、防腐蚀等保护措施，以保证产品在没有任何缺损和污染的情况下完好、安全地运抵到货地点。 3) 一旦发现货物在运输途中发生损坏或丢失，乙方应在甲方指定的时间内到达现场协助调查，并负责与承运人及保险公司交涉。乙方有义务按甲方的要求尽快修理或向甲方补供货物。
33	响应性评审标准	存储	乙方按订单备货，乙方负责物资的存储、保管、保养和库存水平控制。其储存数量能够满足通知送货后3天送货至指定地点的要求。 乙方按订单备货，并负责供应商管理库存物资的管理，负责物资的存储、保管、保养和库存水平控制。储存区应备有合适的材料收容泄漏物储存于阴凉、干燥、通风良好的库房。库房应符合当地相关政府机构要求。远离火种、热源，相对湿度保持在75%以下。
34	响应性评审标准	工程余料	如产生工程余料，乙方免费回收工程余料并进行存储，下次使用时，优先使用工程余料。
35	响应性评审标准	交付技术文件	1) 验收单与明细； 2) 检验及试验报告； 3) 产品MSDS（加盖公章）； 4) 具有货物运输条件鉴定资质的第三方鉴定机构（上海化工院检测有限公司或天津化工研究设计院检测中心或同等权威的检测公司）出具的货物运输条件鉴定书-陆运和海运； 5) 产品提供不含有机氯检测报告； 6) 产品出厂合格证； 7) 包装合格证。
36	响应性评审标准	验收要求	货物到达甲方合同/订单指定到货地点后，由甲方人员按本协议及合同/订单有关名称、型号、规格、数量、质量及技术要求进行验收。如发现乙方提供的货物不符合甲方合同/订单及本协议要求，证书、技术资料不齐、破损，甲方有权要求退货、更换、补齐，由此引起的一切费用由乙方负责。
37	响应性评审标准	线性超高温海水基压裂液一般技术要求	表观黏度：120~160mPa s； 增黏速率 80%； 破胶液性能：运动黏度 5mm <sup>2</sup> /s，表面张力 32mN/m，界面张力 3mN/m； 防膨率 90%； 破乳率 95%；

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			与地层流体配伍性：无沉淀、无絮凝。
38	响应性评审标准	线性超高温海水基压裂液关键技术要求	残渣含量 100mg/L。
39	响应性评审标准	交联超高温海水基压裂液一般技术要求	基液表观黏度：120~160mPa s； 增黏速率 80%； 交联时间：60~400s； 静态滤失性：滤失系数 $1 \times 10^{-3}$ m/min <sup>1/2</sup> ，滤失速率 $1.5 \times 10^{-4}$ m/min； 破胶液性能：破胶时间120~240min，运动黏度 5mm <sup>2</sup> /s，表面张力 32mN/m，界面张力 3mN/m； 防膨率 90%； 破乳率 95%； 与地层流体配伍性：无沉淀、无絮凝； 压裂液高温下的携砂能力：无脱砂。
40	响应性评审标准	交联超高温海水基压裂液关键技术要求	增稠剂加入浓度 0.65%； 残渣含量 500mg/L； 耐高温耐剪切能力（测试温度180℃） 100mPa s； 压裂液在耐高温耐剪切测试后取出检测脱水率 10%； 破胶液螯合铁的能力 5mg/mL。
41	响应性评审标准	售后服务及培训	乙方应提供免费的远程技术指导，并对现场应用过程中出现的技术问题进行解答，并提出解决方案，必要时协助甲方进行现场技术支持。 后续可根据具体油田和作业井的情况，配合进行药剂性能调整直至达到使用要求。
42	响应性评审标准	一般商务技术指标偏离：	除招标文件规定的实质性要求和条件（加注的）外，其它响应性条款（包含合同条款、技术规格书等相关内容），偏差可接受的最多项数为3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）。
43	响应性评审标准	现场核查	招标人保留对其响应情况进行核查的权利，经核查如有虚假情况，其投标将被拒绝。
44	响应性评审标准	注：	未明确要求提供证明文件的商务技术评审项，在响应表中进行响应满足或偏离表中无偏离，且未提供偏离文件，视为满足相关条款。
45	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
46	价格初步评审	投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的规定
47	价格初步评审	报价唯一	只能有一个有效报价

序号	评审环节	评审因素	评审标准
48	价格初步评审	围标串标	有以下情形，且经澄清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：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。
49	价格初步评审	评标价格	评标价格=不含增值税投标报价+算术修正值+税费偏离调整，中标价格为中标人经算术修正后的含增值税投标报价。
50	价格初步评审	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。
51	价格初步评审	缺漏项	投标报价不允许缺漏项，否则将导致投标被否决。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	低于成本价	评标委员会发现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成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标。
53	价格初步评审	税费偏离调整	a.对于投标人未按照招标文件要求的税率（小规模纳税人税率除外）开展报价或投标人所报税率明显与国家税率要求不符的，按照招标文件要求税率或国家要求的正确税率，以不含税价格修正含税价格进行价格修正，并要求投标人对修正后的价格进行书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标。b.对于由于投标人为小规模纳税人或招标项目可以选择适用多种税率（符合国家税率要求且能被招标人接受）原因发生不同投标人报价税率不一致的情况，按照以下原则进行税率偏离调整，并依据税率偏离调整情况修正评标价格（不含增值税价格）： $\text{税率偏离调整} = \text{投标价格（不含增值税）} \times (\text{所有合格报价中税率最高值} - \text{所报增值税率}) \times \text{附加税税率（12\%）}$ c.对于由于投标人未按照含增值税价格=不含增值税价格*（1+税率）的计算方式正确计算不含税及含税价格的，按照正确计算公式，以不含税价格修正含税价格进行价格修正，并要求投标人对修正后的价格进行书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标。
54	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	

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		: 评标价=算数修正 投标报价	