

中海油服一体化工技-油水井防漏防窜综合治理工具采购评审细则

标段编号：26-CNCCC-HW-GK-3934/01

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、资质证书一致
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》，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：	符合招标公告 3.1 营业执照的要求。
19	资格评审标准	★体系要求：	符合招标公告 3.2 体系要求。
20	资格评审标准	★制造商求：	符合招标公告 3.3 制造商要求。
21	资格评审标准	★资质要求：	符合招标公告 3.4 资质要求。
22	资格评审标准	★业绩要求：	符合招标公告 3.5 业绩要求。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
23	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
24	响应性评审标准	★交货期：	分批次按需求订单供货，合同签订后，买方向卖方发出订单后90日内交付完毕。 (投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。)
25	响应性评审标准	★供货周期：	年协有效期3年，合同有效期最长不超过3年。合同有效期期间，根据订单要求时间及地点供货。(投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。)
26	响应性评审标准	★供货范围	本次招标数量为3年预估量，用于计算评标价格，不是最终采购数量，合同签订后按照实际年度协议订单执行量为准。(投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。)
27	响应性评审标准	★付款方式：	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30日内向买方提供合法有效的增值税专用发票(依法只能开具增值税普通发票的除外)，买方在收到上述发票并审核无误后60日内支付该批次货物价款。(投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。)
28	响应性评审标准	★交货地点：	中国天津滨海新区海洋高新区海川路1581号中海油服产业园。(投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。)
29	响应性评审标准	★质保期	卖方交付该批货物并经双方签署送货单后12个月。(投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。)
30	响应性评审标准	★适用法律和仲裁	本项目要求适用于中华人民共和国相关法律，仲裁地点：天津。(投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。)
31	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。
32	响应性评审标准	★总体要求：	1、交货时需附有井下工具技术手册、产品出厂检验报告、产品合格证书； 2、关键零部件交货时需提供试样，试样位置应为零件延伸部分或是牺牲件上切取，试样用以证明工具材料性能鉴定。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
33	响应性评审标准	★临时封井工具关键技术要求1：	1、5-1/2" RTTS封隔器：座封方式：机械座封； 2、5-1/2" 风暴阀：脱手方式：正转脱手； 3、5-1/2" 液压座封临时封井工具：座封方式：液压座封；脱手方式：液压脱手/机械脱手； 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
34	响应性评审标准	★临时封井工具关键技术要求2：	1、7" RTTS封隔器：座封方式：机械座封； 2、7" 风暴阀：脱手方式：正转脱手； 3、7" 液压座封临时封井工具：座封方式：液压座封；脱手方式：液压脱手/机械脱手； 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
35	响应性评审标准	★临时封井工具关键技术要求3：	1、9-5/8" RTTS封隔器：座封方式：机械座封； 2、9-5/8" 风暴阀：脱手方式：正转脱手； 3、9-5/8" 液压座封临时封井工具：座封方式：液压座封；脱手方式：液压脱手/机械脱手； 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
36	响应性评审标准	★临时封井工具关键技术要求4：	1、13-3/8" RTTS封隔器：座封方式：机械座封； 2、13-3/8" 风暴阀：脱手方式：正转脱手； 3、13-3/8" 液压座封临时封井工具：座封方式：液压座封；脱手方式：液压脱手/机械脱手； 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
37	响应性评审标准	★封隔器回收工具关键技术要求：	1、5-1/2" 套管井封隔器回收工具：强制脱手方式：机械正转脱手； 2、7" 套管井封隔器回收工具：强制脱手方式：机械正转脱手； 3、9-5/8" 套管井封隔器回收工具：强制脱手方式：机械正转脱手。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
38	响应性评审标准	★免钻固井裸眼封隔器工具关键技术要求：	1、免钻固井裸眼封隔器胶筒耐温不低于120℃，耐压不低于21MPa，胶筒具有防回流装置，防回流装置耐压不低于21MPa； 2、免钻固井裸眼封隔器下端带有可传递扭矩的转向接头且可传递扭矩不小于3000N.m； 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
39	响应性评审标准	★免钻固井注水泥总成工具关键技术要求	1、免钻固井注水泥总成上端带有可传递扭矩的转向接头且可传递扭矩不小于3000N.m。 2、免钻固井注水泥总成关闭套密封形式为硫化密封。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
40	响应性评审标准	★可打捞工作芯筒工具关键技术要求：	1、可打捞工作芯筒内部有锁定固井碰压塞的机构，避免碰压后固井碰压塞回退。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
41	响应性评审标准	★流道转换隔离阀组工具关键技术要求：	1、流道转换隔离阀组激活后，具备阀组上下永久隔离功能，防止水泥浆向下置换进入筛管。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
42	响应性评审标准	★半程固井悬挂器工具关键技术要求：	1、半程固井悬挂器同时具备液压脱手和机械脱手功能； 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
43	响应性评审标准	★固井关闭塞工具关键技术要求：	1、固井关闭塞具有锁定机构，到位后不能回退。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
44	响应性评审标准	★工作芯筒回收器关键技术要求：	1、左旋管柱可实现工作芯筒回收器的脱手。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
45	响应性评审标准	临时封井工具一般	1.5-1/2" RTTS封隔器

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		技术要求1：	① 解封方式：上提管柱； ② 耐压等级：不小于70MPa； ③ 耐温等级：不小于120℃。 2.5-1/2" 风暴阀 ① 脱手后滑套关闭； ② 回接时滑套开启； ③ 耐压等级：不小于70MPa； ④ 耐温等级：不小于120℃； ⑤ 包含风暴阀送入工具和回取工具。 3.5-1/2" 液压座封临时封井工具 ① 脱手后上提管柱滑套关闭； ② 回收时下放管柱滑套开启； ③ 耐压等级：不小于35MPa； ④ 耐温等级：不小于120℃； ⑤ 包含液压座封临时封井工具的座封工具、回收工具及2个滑套开关工具。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
46	响应性评审标准	临时封井工具一般 技术要求2：	1.7" RTTS封隔器 ① 解封方式：上提管柱； ② 耐压等级：不小于70MPa； ③ 耐温等级：不小于120℃。 2.7" 风暴阀； ① 脱手后滑套关闭； ② 回接时滑套开启； ③ 耐压等级：不小于70MPa； ④ 耐温等级：不小于120℃； ⑤ 包含风暴阀送入工具和回取工具。 3.7" 液压座封临时封井工具 ① 回收方式：下专用回收工具； ② 脱手后上提管柱滑套关闭； ③ 回收时下放管柱滑套开启； ④ 耐压等级：不小于35MPa； ⑤ 耐温等级：不小于120℃； ⑥ 包含液压座封临时封井工具的座封工具、回收工具及2个滑套开关工具。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
47	响应性评审标准	临时封井工具一般 技术要求3：	1.9-5/8" RTTS封隔器 ① 耐压等级：不小于70MPa； ② 耐温等级：不小于120℃。 2.9-5/8" 风暴阀 ① 脱手后滑套关闭； ② 回接时滑套开启；

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			③ 耐压等级：不小于70MPa； ④ 耐温等级：不小于120℃； ⑤ 包含风暴阀送入工具和回取工具。 3.9-5/8" 液压座封临时封井工具 ① 回收方式：下专用回收工具； ② 脱手后上提管柱滑套关闭； ③ 回收时下放管柱滑套开启； ④ 耐压等级：不小于35MPa； ⑤ 耐温等级：不小于120℃； ⑥ 包含液压座封临时封井工具的座封工具、回收工具及2个滑套开关工具。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
48	响应性评审标准	临时封井工具一般技术要求4：	1.13-3/8" RTTS封隔器 ① 解封方式：上提管柱； ② 耐压等级：不小于70MPa； ③ 耐温等级：不小于120℃。 2.13-3/8" 风暴阀 ① 脱手后滑套关闭； ② 回接时滑套开启； ③ 耐压等级：不小于70MPa； ④ 耐温等级：不小于120℃； ⑤ 包含风暴阀送入工具和回取工具。 3.13-3/8" 液压座封临时封井工具 ① 回收方式：下专用回收工具； ② 脱手后上提管柱滑套关闭； ③ 回收时下放管柱滑套开启； ④ 耐压等级：不小于35MPa； ⑤ 耐温等级：不小于120℃； ⑥ 包含液压座封临时封井工具的座封工具、回收工具及2个滑套开关工具。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
49	响应性评审标准	封隔器回收工具一般技术要求：	1.5-1/2" 套管井封隔器回收工具 ① 耐压等级：不小于35MPa； ② 耐温等级：不小于120℃； 2.7" 套管井封隔器回收工具 ① 耐压等级：不小于35MPa； ② 耐温等级：不小于120℃； 3.9-5/8" 套管井封隔器回收工具 ① 耐压等级：不小于35MPa； ② 耐温等级：不小于120℃； 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
50	响应性评审标准	免钻固井裸眼封隔器工具一般技术要求：	免钻固井裸眼封隔器胶筒芯轴材质为钛合金，原材料不得有夹渣、裂纹等缺陷；无损探伤，不得有任何影响强度的缺陷；交货时提供材质报告。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
51	响应性评审标准	免钻固井注水泥总成工具一般技术要求	免钻固井注水泥总成关闭套锁定形式为锯齿形螺纹锁定形式且留有足够关闭余量，确保关闭套锁定可靠。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
52	响应性评审标准	可打捞工作芯筒工具一般技术要求：	可打捞工作芯筒满足50m曲率半径侧钻井顺利下入。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
53	响应性评审标准	流道转换隔离阀组工具一般技术要求：	1.流道转换隔离阀组满足50m曲率半径侧钻井顺利下入。 2.流道转换隔离阀组带有锁定机构，避免激活后球座发生回退。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
54	响应性评审标准	半程固井悬挂器工具一般技术要求：	1.半程固井悬挂器卡瓦为双向悬挂卡瓦。 2.半程固井悬挂器为可回收悬挂器。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
55	响应性评审标准	固井关闭塞工具一般技术要求：	关闭塞耐压强度/MPa： ≥ 21 。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
56	响应性评审标准	工作芯筒回收器工具一般技术要求：	退出方式：左旋。 投标人通过商务/技术偏离表确认是否接受，无偏离视为接受。
57	响应性评审标准	★一般商务技术偏离	除招标文件规定的实质性要求和条款（★号条款）外，其它一般指标（含合同条款，合同部分：按合同文本的二级条款计算，如第一部分合同书第一条1.1记为一项偏离）偏离数量累计超过4项（不含4项，包含合同文本偏离项），视为响应性评审不合格，其投标将被否决。
58	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
59	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
60	价格初步评审	★报价唯一	只能有一个有效报价
61	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。
62	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。
63	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

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			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。
64	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。
65	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。
66	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):税率偏离调整=投标价格(不含增值税)×(所有合格报价中税率最高值-所报增值税率)×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。
67	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	