

垦利6-1油田10-1北区块Ⅱ期开发项目完井防砂带料服务评审细则

标段编号：24-CNCCC-FW-GK-6978/01

评标方法：综合评分法

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（单位负责人）或其委托代理人签字或加盖单位章。由法定代表人（单位负责人）签字的，应附法定代表人（单位负责人）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	★投标有效期	投标截止之日起120天内保持有效。
7	形式评审标准	★联合体投标	不允许联合体投标
8	形式评审标准	★备选方案	不允许备选方案
9	形式评审标准	★分包	不允许分包
10	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;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”
11	形式评审标准	★不存在禁止投标的情形	不存在招标文件第二章“投标人须知表和投标须知1.4.3”规定的任何一种情形。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
12	形式评审标准	★投标保证金	10万元人民币，应符合投标人资料表中 3.4.1 条款内容及 10.3 需要补充的内容。境内投标人以现金或者支票形式提交的投标保证金，应当从其基本账户转出
13	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。
14	资格评审标准	★营业执照	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，应具有合法有效的营业执照和上级法人单位授权书，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。
15	资格评审标准	★体系认证	体系认证：1) 投标人应具备有效的石油天然气行业质量管理体系认证API Spec Q1、石油天然气工业-井下装置-封隔器和桥塞API 11D1、完井附件API 19AC，并在投标时提供上述有效期内的证书复印件（原件备查）。2) 投标人应具备有效的 GB/T19001 (ISO9001) 质量体系认证证书（已提供 API Spec Q1 认证证书的投标人，可不再提供 ISO9001 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。
16	资格评审标准	★财务要求	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。投标人的成立时间少于规定年份的，应提供自成立以来的财务状况表。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。
17	资格评审标准	★业绩要求（开标时进行信息公开）	2017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个合同的累计不少于10井次服务验收业绩；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。业绩证明文件至少包括：1) 合同首页，签章页；2) 甲方确认的完工报告或甲方确认的交割单或甲方确认的材料使用清单等可以证明正常履行合同的材料。投标人所提交的业绩证明文件必须至少体现以下内容：合同签署时间及所作业井的基本信息（温度、压力）、技术规格（温度等级、压力等级、材质）、材料清单及甲方确认的完工报告或甲方确认的交割单或甲方确认的材料使用清单等可以证明正常履行合同的材料。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。
18	资格评审标准	★公开信息评审	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。资质、业绩信息应在开标环节进行信息公开。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。开标结束前，招标项目经理通过开标页面对话框工具，与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询问，将开标环节未公示但投标文件中已提供的资质、业绩在对话框中公开，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。招标文件

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			中明确要求资质需要在评标阶段通过权威网站查询的，以权威网站查询结果为准。投标文件中已提供查询结果证明但未查询到的，可以澄清。招标文件中未明确要求通过网站权威查询的，以投标文件为准。
19	响应性评审标准	★QHSE政策	投标人需提供与产品和服务相关的HSE和质量控制管理程序。
20	响应性评审标准	★通用性要求	9-5/8"防砂器材满足40~47lb/ft的9-5/8"套管的使用范围，要求7"防砂器材满足23~29lb/ft的7"套管的使用范围，防砂工具及附件的设计等级应该为V3或更高的等级，详细见附录A中的说明
21	响应性评审标准	★温度等级	技术要求中关于防砂器材温度等级均要求为不低于121℃。
22	响应性评审标准	★压力等级	技术要求中关于防砂器材均要求满足承受5000Psi的压差
23	响应性评审标准	★材质要求	技术要求中关于防砂器材材质的均要求为不低于ALLOY-80。
24	响应性评审标准	★尺寸规格	所有器材尺寸规格应满足技术要求,且上部工具的内径不小于下部工具内径
25	响应性评审标准	★作业人员资历	具备相应出海作业资质（如五小证、健康证、H2S证、井控证等）（承诺出海作业前取得）
26	响应性评审标准	★现场核查	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
27	响应性评审标准	★QHSE要求	详见技术要求附件1
28	响应性评审标准	★动员时间	接到招标人通知后8周内，必须达到器材及服务出海作业条件。
29	响应性评审标准	★合同条款偏差	合同条款的偏离项允许的最高项数为4项（含），合同条款每一条（按合同文本的二级条款计算，如3.1）记为一项偏离，合同条款偏离项超过最高项数的，其投标将被否决。
30	资信业绩评分标准	对投标人履约能力的评价1：近三年（2021-2023年）平均净利润率（满分：10分）	平均净利润率 $\geq 5\%$ 10分 $3\% \leq \text{平均净利润率} < 5\%$ 8分 $1\% \leq \text{平均净利润率} < 3\%$ 6分 $0\% \leq \text{平均净利润率} < 1\%$ 3分 平均净利润率 < 0 0分
31	资信业绩评分标准	对投标人履约能力的评价2：近三年	平均速动比率 ≥ 1.5 10分 $1 \leq \text{平均速动比率} < 1.5$ 8分

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		(2021-2023年) 平均速动比率 (满分：10分)	0.8≤平均速动比率<1 6分 平均速动比率<0.8 4分
32	资信业绩评分标准	对投标人履约能力的评价3：近三年(2021-2023年) 平均营业额 (满分：10分)	平均营业额≥2亿元 10分 1亿元≤平均营业额<2亿元 8分 5000万元≤平均营业额<1亿元 6分 平均营业额<5000万元 4分
33	资信业绩评分标准	对投标人履约能力的评价4：纳税及信用情况 (满分：25分)	投标人提供银行出具的信用(资信)证明的得15分，未提供得0分； 投标人提供税务机关开具或官网查询的2023年度纳税信用评价结果的，得5分，纳税信用评价A级的，加5分；纳税信用评价B级的，加3分；纳税信用评价C级或D级的，不加分。
34	资信业绩评分标准	对招标文件商务条款的响应程度1：付款条款 (满分：25分)	付款比例和进度无偏离的，得15分，有偏离得0分；同意所有付款均通过电汇(T/T)支付的，得10，不同意得0分。
35	资信业绩评分标准	对招标文件商务条款的响应程度2：合同条款 (满分：20分)	无偏离得20分，合同条款的其他一般性偏离：每偏离一项扣5分，扣完为止。
36	服务大纲评分标准	使用记录要求 (满分：5分)	海上油田作业中，成功完成并取得优良防砂、增产效果(单井稳产时间乘以超配产方数)最多的加5分。同为最多的都加5分。
37	服务大纲评分标准	顶部封隔器总成(带充填滑套) (满分：11分)	坐封方式为液压、抗拉、连接强度、内外径和扣型等参数满足标书要求，可回收得6分，配套坐封工具要求具备机械及液压脱手方式的加2分；内径最大而外径最小的加1分，结构设计合理、性能稳定的加1分；配套坐封工具最小抗拉强度吨位最大加1分。数值相同时均获得相应加分分值。
38	服务大纲评分标准	隔离封隔器总(带充填滑套总成) (满分：6分)	坐封方式为液压，抗拉、连接强度和扣型等参数满足标书要求，充填井满足压裂充填防砂要求的得3分；内径最大而外径最小的加2分，结构设计合理、性能稳定的加1分。数值相同时均获得相应加分分值。
39	服务大纲评分标准	沉砂封隔器 (满分：5分)	内、外径等参数满足标书要求，既能电缆坐封又能钻杆坐封的得3分，具有防止液锁功能加1分，脱手可靠加1分。数值相同时均获得相应加分分值。
40	服务大纲评分标准	锚定插入密封及定位隔离密封 (满分：7分)	外径需与配套密封筒匹配，内径、扣型、连接强度等参数满足技术要求得3分，内径最大加2分，密封模块稳定、性能可靠者加2分。数值相同时均获得相应加分分值。
41	服务大纲评分标准	外层防砂管柱附件 (满分：6分)	引鞋、密封筒、快速接头等外层防砂附件满足技术要求的得2分，内径最大加2分，工具有明显优势(如引鞋具有自动灌浆功能)的加2分。数值相同时均获得相应加分分值。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
42	服务大纲评分标准	产品标识 (满分：3分)	规定的标识清晰、齐全的得3分；缺少一项，减1分，扣完为止。
43	服务大纲评分标准	技术资料 (满分：14分)	技术资料齐全且对该产品的结构特点、工作原理、计算及使用方法描述详细清楚的得4分，关键工具有剖面图的加1分，技术资料最详细的加1分。设计工艺满足标书要求，施工程序说明详尽且施工质量控制点明确的加1分；服务工具有配长设计且操作简单的加2分。水平并能实现一趟防砂充填作业和破胶循环洗井作业的加1分。所有工艺操作程序简单可靠的加2分；在工艺和工具方面有技术革新的加2分。
44	服务大纲评分标准	工具清单 (满分：3分)	工具和备件清单详细，满足作业要求的得2分；所列工具尺寸参数详细准确的加1分。
45	服务大纲评分标准	工具组装服务 (满分：12分)	防砂器材和工具检查、保养、试压、组装程序满足要求的得5分；作业程序中保养、试压等记录齐全、完整的加2分，陆地组装能力强，周期短的加1分，砾石充填防砂服务工具和其保养能力能满足超过3个作业点同时防砂作业的加4分。
46	服务大纲评分标准	充填防砂地面设备 (满分：11分)	充填防砂地面设备配置齐全（包括防砂泵、混砂车、数采房、方井口、缓冲罐、沉砂池、充填防砂凯皮管线和其他管汇等）且功能满足压裂充填作业的得5分，防砂泵总水马力最大加2分。充填设备满足超过3个作业点同时充填防砂的加1分；设备连接方便，占用空间小的加2分，设备稳定性和可靠性最优者加1分。
47	服务大纲评分标准	作业人员资历及技术支持 (满分：17分)	提供现场井下和泵送工程师的简历，并满足技术要求需要的得8分；能够提供项目组防砂工程师支持的加2分，井下和泵送防砂工程师能满足超过3个作业点同时防砂作业的加2分，能根据测井资料提供单井充填防砂设计的加1分，作业经验丰富、有处理复杂情况经历的加1分。
48	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
49	价格初步评审标准	★投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的规定
50	价格初步评审标准	★报价唯一	只能有一个有效报价
51	价格初步评审标准	★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：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。
52	价格初步评审标准	★价格标出现无价格标投标内容	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。
53	价格初步评审标准	★缺漏项报价	投标人的投标文件中投标报价有疏漏项，则视其疏漏项包含在其他分项报价中，并要求投标人书面澄清确认，投标人不按规定回复澄清确认或确认缺漏项价格不包含在投标报价中的，评标委员会应当否决其投标。
54	价格初步评审标准	★低于成本报价	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

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			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。
55	价格初步评审标准	★投标报价有算术错误修正	投标报价有算术错误及其他错误的，评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正，并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标：（1）投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；（2）总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；（3）投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；（4）如果分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认或确认缺漏项不包含在其他分项报价中的，评标委员会应当否决其投标。
56	价格初步评审标准	★税费偏离调整	本项目不固定增值税率。1、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。2、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%）3、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。
57	价格初步评审标准	★投标文件报价格式要求	投标人应按招标文件第六章分项报价表规定的格式和内容提供报价。
58	价格评审	是否需要评分：需要 满分：100分 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	

序号	评审环节	评审因素	评审标准
59	价格评审	是否需要评分：需要 满分：100分 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	