

中海油服-钻井提速工具租赁评审细则

标段编号：26-CNCCC-FW-GK-2273/01

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》，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	满足招标公告要求
19	资格评审标准	业绩要求(开标时需进行信息公开)	满足招标公告要求
20	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
21	响应性评审标准	付款方式	付款节点及付款方式：完成现场技术服务，签署完工文件且甲方收到乙方开具的无争议的税务发票后60天内
22	响应性评审标准	液压随钻震击器	液压随钻震击器可实现上击吨位和下击吨位的无级调节； 延时时间范围：30s~240s，有效寿命 800h或震击次数 > 700次； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			文件构成-响应性评审项投标承诺书。
23	响应性评审标准	垂直钻井工具	直接接入钻具使用，无需另接MWD； 近钻头多参数测量，测量零长 1.2m； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
24	响应性评审标准	双摆工具（高速陀螺钻具阻尼器）	陀螺的转速 4500r/min； 工具的工作压耗 1.5MPa； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
25	响应性评审标准	液力振荡冲击器	要求能够实现径向摆动和轴向冲击振动； 液力振荡冲击器的工作频率满足24-36Hz； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
26	响应性评审标准	钻杆应力释放器	可以达到地面驱动旋转扭矩降低20%以上； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
27	响应性评审标准	钻刮一体化工具	钻刮一体化工具可通过调整满足不同磅级的7、9-5/8 套管； 具有“张开显示”能力，可判断钻刮一体化工具是否正常工作； 停泵后钻刮一体化工具的刮板可自动回收，要求刮板回收成功率100%； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
28	响应性评审标准	水泥环破碎器	具有可膨胀的滚轮机构，可在套管内部挤压套管产生弹性形变，破坏套管与外部水泥； 单次最低可使用时间 15h； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
29	响应性评审标准	多级套管动力鞋	可配合液压式顶驱下套管工具使用迅速、高效清除缩径，通过遇阻点； 引鞋头部无切削能力，在使用过程中需有效避免划出新井眼； 多级套管动力鞋内部需采用可磨铣铝合金材质； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
30	响应性评审标准	缓震平衡器	轴向震动和冲击载荷通过活塞作用在液体弹簧上，周向震动和冲击载荷由九头螺纹的活塞换向机构转换成轴向分力，从而吸收震动及冲击载荷； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
31	响应性评审标准	恒压恒扭工具	可减少钻头钻遇地层时的憋钻及跳钻现象，提高PDC钻头寿命；

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			可减少井下工具的振动，提高井下工具串如螺杆钻具、MWD/LWD、旋转导向等工具的使用寿命； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
32	响应性评审标准	径向短节	振动频率避开MWD的工作频率，对MWD的信号传输没有任何干扰； 振动频率：6~18Hz； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
33	响应性评审标准	涡轮钻具	全金属元件，寿命长，单趟工作时间 200h； 涡轮钻具应带有防脱机构，确保工具内部出现问题时不会导致配件落井； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
34	响应性评审标准	连续循环钻井	连续循环短节承压 70MPa，抗扭 120kNm，抗拉强度 500t； 连续循环系统工具密封稳定有效，可靠性强，最高耐温150； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
35	响应性评审标准	液压随钻震击器2	适用裸眼尺寸：6、8-1/2、12-1/4； 液压随钻震击器上、下击均为液压式； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
36	响应性评审标准	垂直钻井工具2	工具对水力参数无要求； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
37	响应性评审标准	双摆工具（高速陀螺钻具阻尼器）2	工具可同时抑制横向和扭转振动； 工具的使用寿命 200h。 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
38	响应性评审标准	液力振荡冲击器2	液力振荡冲击器的使用寿命 200h。 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
39	响应性评审标准	钻杆应力释放器2	轴承维护周期(h) 200 工具安全周期(h) 800 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
40	响应性评审标准	钻刮一体化工具2	钻刮一体化工具的激发方式为投球激活,激活球可以适用于不同的泥浆比重； 刮板张开尺寸可实现毫米级别调节； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			文件构成-响应性评审项投标承诺书。
41	响应性评审标准	水泥环破碎器2	破碎水泥胶结而不损伤套管； 可有效降低过提力，要求降幅不小于30%； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
42	响应性评审标准	多级套管动力鞋2	具有备用流体通道，遇堵时可进行打压爆破，恢复流体通道； 采用斜向大水眼设计，降低水眼对井壁的冲击力； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
43	响应性评审标准	缓震平衡器2	具有液体弹簧、活塞换向机构和液体阻尼机构等减震结构； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
44	响应性评审标准	恒压恒扭工具2	多头螺纹表面采用硬质合金喷涂工艺，减少多头螺纹在啮合扭转时的磨损，提高使用寿命； 通过调整碟簧组的预压缩量，可以平衡下部钻具的重量，实现钻头及随钻仪器的软着陆； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
45	响应性评审标准	径向短节2	耐温 120 正常工作排量：1500~2500L/min； 正常工作排量：3000~4800L/min 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
46	响应性评审标准	涡轮钻具2	全金属部件，耐温 200 ； 单趟工作时间 200h 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
47	响应性评审标准	连续循环钻井2	连续循环系统工具能够满足水基、油基和合成基钻井液的作业要求； 投标人需在投标文件中提供满足本项评审要求的承诺书，具体格式详见第六章投标文件构成-响应性评审项投标承诺书。
48	响应性评审标准	体系证书	投标人所投产品的制造商须同时具备有效的GB/T19001（ISO9001）质量体系认证证书、GB/T24001（ISO14001）环境管理体系认证证书、GB/T45001(ISO45001)职业健康管理体系认证证书，国内认证机构签发的证书应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。投标时需提交原件扫描件（原件备查）。
49	响应性评审标准	技术指标偏离	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

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			, 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3项, 视为响应性评审不合格, 其投标将被否决。
50	响应性评审标准	其他	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。
51	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
52	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
53	价格初步评审标准	报价唯一	只能有一个有效报价
54	价格初步评审标准	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。
55	价格初步评审标准	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
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	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。
58	价格初步评审标准	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。
59	价格初步评审标准	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

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			<p>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。</p>
60	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	