

中海油服-钻井NH4和931平台防喷器吊采购(二次)评审细则

标段编号：26-CNCCC-HW-GK-1050/01

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。
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	公开要求	未按要求在开标阶段进行公开的业绩信息，评标阶段不予认可。评标阶段只评审开标阶段已公开的业绩内容，对在开标环节未公开的业绩内容，即使投标文件中提供了也不认可并不再进行评审。
9	形式评审标准	围标串标	有以下情形之一的，且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： 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。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			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。
10	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。
11	形式评审标准	备选投标方案	不允许。
12	形式评审标准	联合体投标人	不允许。
13	形式评审标准	分包要求	不允许。
14	形式评审标准	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
15	形式评审标准	投标承诺书	投标人应按第六章投标文件构成中附件格式提供《投标承诺书》，如未提供，将导致投标被否决。
16	资格评审标准	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，提供具有合法有效的营业执照和上级法人单位授权书（授权该分公司投标和签订合同），认可该分公司和上级法人单位的资质、资格和业绩，不认可同一上级法人单位的其它分公司的资质、资格和业绩，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。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。
17	资格评审标准	资格要求	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或贸易商投标。投标人以自己制造的货物参与投标的，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。证明投标人为制造商要求如下： 1) 投标方必须为防喷器吊生产厂家，提供声明文件并加盖公章（格式不限）。 2) 须提供不少于10名在职员工2026年1月至2026年5月期间由投标人缴纳的任意连续三个月社保证明材料（社保证明材料由投标人所在地社保机构出具或政府相关部门官方网站下载的社保缴纳证明扫描件或复印件），须清晰显示缴费单位名称、员工姓名。
18	资格评审标准	业绩要求	2021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1个合同的起重设备（单台载荷不小于75T）供货业绩。 投标人须提交相关业绩证明文件。业绩证明文件包括：1) 合同和2) 用户签字或盖

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			<p>章的到货验收材料（到货验收单或调试验收报告或其他可以证明合同项下货物已经到货验收的有效证明材料）。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、合同签署页（国内贸易合同应有双方盖章，国际贸易合同应有双方签字或盖章）、货物名称、用户签字或盖章的到货验收材料。</p> <p>若业绩合同为无固定总价协议，除提供协议外，还应提供相应的订单及与订单对应的到货验收材料，订单内容或编号应与协议相关联。同一个协议下提供1个或以上的订单及与订单对应的到货验收材料均算为1个业绩。</p> <p>未提交业绩证明文件，或通过所提供的业绩证明文件无法认定满足上述业绩要求的，均视为无效业绩。</p> <p>注：未按要求在开标阶段进行公开的业绩信息，评标阶段不予认可。评标阶段只评审开标阶段已公开的业绩内容，对在开标环节未公开的业绩内容，即使投标文件中提供了也不认可并不再进行评审。</p>
19	资格评审标准	其他要求	<p>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）。</p>
20	响应性评审标准	付款方式：	<p>1) 货物验收合格甲方收到乙方开具的正式无争议税务发票后60天内，甲方支付合同金额的95%费用，质保期后支付剩余5%费用；或者2) 货物验收合格甲方收到乙方开具的正式无争议税务发票后60天内，且乙方提供合同金额5%的银行质保保函，甲方支付合同金额的100%费用。（无偏离，视为响应）</p>
21	响应性评审标准	质保期：	<p>质保期为安装调试后 12 个月或货物交付后 18 个月。（无偏离，视为响应）</p>
22	响应性评审标准	关键技术要求	<p>投标人交货时须提供CCS船用产品证书、出厂测试报告、材质证书、探伤报告、试重报告等，纸质版3套、电子版1套。（无偏离，视为响应）</p>
23	响应性评审标准	关键技术要求1	<p>单台防喷器吊额定起升重量： 75T。（投标时投标人须提供技术方案或产品说明书或设备铭牌照片对上述描述进行体现）</p>
24	响应性评审标准	关键技术要求2	<p>采用链条起升，链条股数：3股，链条直径： 32mm，链条进行磁粉及超声波探伤，并在出厂时提供探伤报告。（无偏离，视为响应）</p>
25	响应性评审标准	关键技术要求3	<p>满载提升速度： 0.3m/min。（投标时投标人须提供技术方案或产品说明书或设备铭牌照片对上述描述进行体现）</p>
26	响应性评审标准	关键技术要求4	<p>满载下降速度： 1m/min。（投标时投标人须提供技术方案或产品说明书或设备铭牌照片对上述描述进行体现）</p>
27	响应性评审标准	关键技术要求5	<p>具有安全制动器装置，供气中断情况下可自动制动。（无偏离，视为响应）</p>
28	响应性评审标准	关键技术要求6	<p>具有上下限位功能：上限位防止吊钩碰撞本体，下限位防止链条脱出。（无偏离</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			, 视为响应)
29	响应性评审标准	工作进度、监造和现场验收	1)交货地点：广东省湛江市坡头区南油物管中心或海南省澄迈县老城经济开发区马村人民路142号 中海石油码头1区1号库，或由平台方指定。 2)验收要求：到货安装测试验收合格。 3)交货期：接甲方通知后5个月内交货。 (以上3条，无偏离视为响应)
30	响应性评审标准	售后服务及培训	供应商应提供免费的现场技术指导。(无偏离，视为响应)
31	响应性评审标准	使用(或安装)条件	1)安装于井口，满足在海洋高温、低温、盐雾、潮湿的环境中使用。 2)满足环境温度-10 ~50℃，相对湿度95-100%。 3)适用 I类防爆区。 (以上3条，无偏离视为响应)
32	响应性评审标准	供货范围	防喷器吊2套(南海四号平台1套、海油石油931平台1套)，每1套包含2台防喷器吊，每台防喷器吊额定载荷：75T，包括主气软管、气动三元件、控制管线及控制手柄等。(无偏离，视为响应)
33	响应性评审标准	一般技术要求1	驱动方式为压缩空气，气压：6~8bar。(无偏离，视为响应)
34	响应性评审标准	一般技术要求2	最大提升高度：南海四号 15米，海洋石油931平台 12米。(无偏离，视为响应)
35	响应性评审标准	一般技术要求3	空载提升速度： 0.35m/min。(无偏离，视为响应)
36	响应性评审标准	一般技术要求4	具有直接起作用的过载保护装置，限制过载为负荷承载能力的110~125%。(无偏离，视为响应)
37	响应性评审标准	一般技术要求5	配有行走驱动装置(气动，双跑车式)，满载行走速度： 6m/min，运行轨道为非齿条式。(无偏离，视为响应)
38	响应性评审标准	一般技术要求6	防喷器吊长×宽： 2500mm×1500mm；链钩回收到位后，链钩与卸扣接触点距离轨道底部：南海四号 1600mm，海洋石油931平台 1400mm。(无偏离，视为响应)
39	响应性评审标准	一般技术要求7	配备遥控操作手柄，控制管线长度 25m，管线耐压 2MPa；控制手柄具有应急停止功能，各操作按钮(上下左右)配备指向标识，管线接头使用JIC37°扣压式接头。(无偏离，视为响应)
40	响应性评审标准	一般技术要求8	平台导轨尺寸如图所示，要求防喷器吊设计满足导轨尺寸要求，并能在安全工作负荷状态下在导轨上行走自如；如平台轨道需加强导致尺寸变化，防喷器吊可以调整满足加强后轨道尺寸。当前平台的导轨尺寸如下：

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			南海四号：A=626mm，B=205mm、C=50mm、D=30mm 海洋石油931：A=455mm，B=250mm、C=50mm、D=30mm。 (以上描述，无偏离视为响应)
41	响应性评审标准	一般技术要求9	每台防喷器吊附带一套带保护罩的气动三联件。(无偏离，视为响应)
42	响应性评审标准	一般技术要求10	主进气管线接头为G1-1/2"，行走马达气管线接头为G1/2"。(无偏离，视为响应)
43	响应性评审标准	一般技术要求11	配备25m主气软管及悬挂管线的钢丝绳及连接件。(无偏离，视为响应)
44	响应性评审标准	一般技术要求12	每台BOP吊需要配置一个链条箱，且箱体底部距离行走轨道底部：南海四号1635mm，海洋石油931 1550mm，同时在底部开孔便于排水。(无偏离，视为响应)
45	响应性评审标准	一般技术要求13	起升马达和行走马达需配备消音器。(无偏离，视为响应)
46	响应性评审标准	部件材料配置要求	1)链条选用G80级美国标准链条或更优材质链条。 2)防喷器吊承载结构材质为45#钢或更优材质。 3)滚轮材质为QT450或更优材质。 (以上描述，无偏离视为响应)
47	响应性评审标准	检测和试验	防喷器吊出厂前进行功能试验和载荷测试，测试后对关键部位进行磁粉探伤，并出具相应的测试和探伤报告。(无偏离，视为响应)
48	响应性评审标准	铭牌/标识	1)防喷器吊的明显处安装设备铭牌，设备铭牌(不锈钢)包括以下内容，但不仅限于以下内容：制造厂家，出厂日期，设备名称，设备型号，主要性能参数，外形尺寸，设备重量等。 2)操作手柄处须有不锈钢材质的起放标识；防喷器本体配套醒目的安全载荷标识。 (以上描述，无偏离视为响应)
49	响应性评审标准	包装运输	所有部件在运输过程中应当合理的包装以防机械性损坏或腐蚀。 所有仪表部件应当拆卸下来，并且按照要求标号装箱。每件包装应当有清晰的名称、编号。并且牢固地固定以防止磕碰损坏。 所有分开包装和单独发运的设备应用标笺或其他型式标志出设备编号。 单体包装运输的设备或部件需要时应明显标记出重心和吊装位置标志。 (以上描述，无偏离视为响应)
50	响应性评审标准	交付技术文件	操作和维护手册、尺寸图纸、零件图纸等，纸质版3套、电子版1套。(无偏离，视为响应)
51	响应性评审标准	人员要求	投标人须承诺，中标后安排不少于2人取得海事局和中国海油规定的出海人员证件，且在合同执行期内人员证书处于有效状态。人员证书至少包括MTS跟踪卡、健康证、五小证、硫化氢证、海上交通安全等有效的出海证件(偏离表无偏离视为响应)

序号	评审环节	评审因素	评审标准
)。
52	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。
53	响应性评审标准	商务、技术偏差	除招标文件规定的实质性要求和条件（加注 的）外，未加星号的商务技术条款和招标文件中的其他条款（包含合同条款，如合同条款第2.1条）均为一般商务技术条款，投标人应明确提出一般商务技术条款的偏离，一般商务技术条款偏离合计超过6项（不包含6项），将被视为非实质性响应，导致投标被否决。
54	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
55	价格初步评审	投标文件格式	1.投标人应按系统上下载的“分项报价表”规定的格式及内容要求进行报价，上述格式及内容是指招标文件包含的分项报价表中已经填写完成的格式及内容，属于投标商自行填写的部分不在此范围，投标人不得修改，不允许不报价，否则将导致投标被否决。 2.如果行项目内容与分项报价表不一致，以分项报价表为准。
56	价格初步评审	报价唯一	只能有一个有效报价
57	价格初步评审	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。且投标人不能合理说明的。
58	价格初步评审	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。
59	价格初步评审	缺漏项报价	（总价合同）投标报价中存在缺漏项的，则视为缺漏项价格已包含在其投标报价之中，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。
60	价格初步评审	税费偏离调整	<p>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。</p> <p>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）：$\text{税率偏离调整} = \text{投标价格（不含增值税）} \times (\text{所有合格报价中税率最高值} - \text{所报增值税率}) \times \text{附加税税率（12\%）}$。</p> <p>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</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			<p>认的，评标委员会应当否决其投标。</p>
61	价格初步评审	低于成本报价	<p>1.对于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个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，应当否决其投标。招标人或评标委员发现可能低于成本或者影响履约的异常低价投标的标准和评标委员会的处理程序。存在以下情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标审查程序：1. 投标报价低于全部技术商务合格的投标人投标报价平均值50%的，即$\text{投标报价} < \text{全部技术商务合格的投标人投标报价平均值} \times 50\%$；2. 投标报价低于技术商务合格的次低报价投标人投标报价50%的，即$\text{投标报价} < \text{技术商务合格的次低报价} \times 50\%$；3. 投标报价低于招标项目最高限价45%的，即$\text{投标报价} < \text{招标项目最高限价} \times 45\%$；4. 评审委员会基于专业判断，认为投标人报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。5. 相关法律法规对投标人报价有规定的，从其规定。</p>
62	价格初步评审	算术修正	<p>投标文件价格按以下规定修正：</p> <p>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；</p> <p>b.大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准；</p> <p>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；</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>
63	价格评审	<p>是否需要评分：不需要</p> <p>是否多轮报价：否</p> <p>评标价计算规则：$\text{评标价} = \text{算数修正投标报价}$</p>	