

# 海油发展-通用物资品类部-装备技术公司无缝钢管等44项采购评审细则

标段编号：GKXJ-2026-ZB-1600/01

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	投标有效性	投标有效性、是否投标	是否投标
6	形式评议	应答人名称	与营业执照一致
7	形式评议	报价有效期	报价截止之日起【120】日历日内保持有效；
8	形式评议	选择性报价	本次采购不接受选择性报价或附加条件的报价。
9	形式评议	报价唯一	只能有一个有效报价，本次采购不接受选择性报价或附加条件的报价，不接受备选方案。除非国家税法修改，报价表中标明的价格和增值税税率在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。以可调整的价格提交的将作为非响应性应答而予以拒绝。
10	形式评议	围标串标	有以下情形之一的，视为应答人相互串通应答，并否决所有涉及的应答：a) 不同应答人的应答文件由同一单位或者个人编制，且应答人不能合理说明的，例如：不同应答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、文件创建标识码和应答电脑的MAC地址内容任何一项一致的；不同应答人的应答文件作者名称（除Admin、经确认为系统自动生成的作者名称）异常一致，且应答人不能合理说明的；b) 不同应答人委托同一单位或者个人办理应答事宜：例如：不同应答人在数字化供应链平台上的电子应答文件记录的应答文件上传IP地址异常一致且不属于中国海油网络IP范围，且应答人不能合理说明的。c) 不同应答人的应答文件载明的项目

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			管理成员为同一人，且应答人不能合理说明的。d) 不同应答人的应答文件异常一致或者存在2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，且应答人不能合理说明的。e) 不同应答人的应答文件相互混装，且应答人不能合理说明的。f) 不同应答人在数字化供应链平台上的上传应答文件联系人或联系电话一致，且应答人不能合理说明的。
11	商务评议	报价文件签字盖章	由法定代表人（单位负责人）或其委托代理人签字并加盖单位章。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，应在提供法定代表人（单位负责人）身份证明基础上，补充提供授权委托书。
12	商务评议	报价文件格式	符合附件7：报价单格式的规定；
13	商务评议	商务资格	1.营业执照：应答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，应答时需提供原件扫描件（原件备查）。应答人为事业单位的，应具有合法有效的事业单位法人证书，应答时需提供原件扫描件（原件备查）。应答人为分公司的，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应答，同时参与应答的，应答均无效。 2.法定代表人（单位负责人）身份证明 3.法定代表人授权委托书（如涉及） 4.允许贸易商或代理商参与。
14	商务评议	股权证明文件	股权证明文件：应答人应在应答文件中提供其公司章程或其他能够体现出资人、股东信息的法定文件、第三方网站查询记录截图，此证明文件将作为评标/评审参与应答供应商是否存在关联关系时的依据。 备注：如应答人未提供或提供文件无法体现出资人、股东信息的以及与其他应答人存在关联关系的，都将影响评审结果。
15	商务评议	信誉要求	应答人应提供《5.7：供应商承诺书》，应答人应按照模版格式，对涉及信誉情形进行承诺，并加盖单位章。如应答人未提供或不符合填报要求以及无法满足承诺项的，都将影响评审结果。（备注：评审时评委通过网上查询结果进行评审，如查询不合格则废标处理。）
16	商务评议	应答人或应答人所提供的第三方不得存在的其他情形	1.被中国海洋石油集团有限公司在集团范围内进行风险提示，且在中国海洋石油集团有限公司《中国海油供应链数字化平台》中被采购冻结，进入调查程序的； 2.被中国海洋石油集团有限公司及所属单位处以“禁用”处罚，且仍在处罚期内或处罚期满但在系统中的供应商档案中的“档案状态”为“受控”、“业务状态”为“采购冻结”的。
17	商务评议	投标人资格要求（对不满足要求的或未能提供相应证明材料的制造商、代理商、贸易商，将影响评审结果	应答人应严格按照本次采购内容界定供应商属性； 1.如为制造商，须按照本《询比文件》提供的格式填写《5.7：供应商承诺书》，并根据《5.8：制造商属性证明书》中的要求提供相关证明材料。 2.如为代理商、贸易商，须按照本《询比文件》提供的格式填写《5.7：供应商承诺书》，并根据《5.7：供应商承诺书》中的要求进行承诺。应答人应按照模版格式，对适用情形进行选择，并加盖单位章。如应答人未提供或不符合填报要求以及无

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		。 )	法满足承诺项的，都将影响评审结果。 在结果公告发出后，采购人有权对《5.7：供应商承诺书》中的承诺项进行验证核查或组织现场考察，供应商须全程配合并提供相应支撑文件，若发现供应商承诺内容与实际情况存在实质性偏差，采购人有权取消供应商成交资格并根据附件4中对应条款予以处理。
18	商务评议	付款条款	1、付款方式：银行电汇； 2、付款周期要求： 第一部分： 科研项目：卖方在合同规定的期限内将货物运至交货地点，经买方验收合格后，卖方开具全额增值税专用发票，买方在收到发票后四十五（45）日内，支付全额货款； 第二部分： 经营项目：卖方在合同规定的期限内将货物运至交货地点，经买方验收合格后，卖方开具全额增值税专用发票，买方在收到发票后四十五（45）日内，支付全额货款 如付款到期日为非银行工作日，则付款到期日顺延至下一个银行工作日。若卖方开具虚假发票，由此给买方造成的任何损失全部由卖方承担。
19	商务评议	交货地址	天津市塘沽区渤海石油路688号设施中心三号码头料场/天津市滨海新区汉沽彩云街8号。
20	商务评议	合同条款	详见附件3：合同文本
21	商务评议	其他	不得存在国家法规和询价文件明确否决响应的其它条款和要求
22	商务评议	商务偏离要求	1.一般商务指标偏离超过0项，则评议不合格。 2.标注“ ”号的条款为关键条款，对这些关键条款的任何偏离将导致应答文件被拒绝。 3.对于一般条款，提供了商务偏离表且明确无偏离，如无要求提供支持材料，则视为合格。
23	技术评议	不锈钢无缝钢管技术要求	投标时承诺满足： 1) 所有材料应符合参考标准，所有材料应符合参考标准，所有材料应是新的，干净的，无锈蚀，凹陷和明显缺陷的材料。管子应是无缝钢管，按照 ASTM A312/A312M 执行。所有不锈钢管和管材均应进行退火和淬火，并进行酸洗和钝化。所有不锈钢管不允许有接头。不允许冷胀和双缝管。未经买方书面许可，不得用焊管替换无缝管。所有奥氏体不锈钢材料均应能够成功通过 ASTM A262 规程 E 方法的晶向腐蚀测试，且无裂纹或裂痕出现。如要求，依据订单对奥氏体不锈钢管线每个炉批号进行取样，应按照 ASTM A262 规程 E 方法，由第三方检验机构 CMA 或者 CNAS 进行检验并提供检验报告。所有不锈钢都不需要涂漆； 2) 所有管线材料应根据相关产品标准或规范中的规定进行检查和测试。测试应在

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			热处理后完成； (承诺书格式详见“附件5：5.11技术承诺书”。)
24	技术评议	双相钢无缝钢管技术要求	<p>投标时承诺满足：</p> <p>1) 材料要求所有材料应符合参考标准，所有材料应符合参考标准，所有材料应是新的，干净的，无锈蚀，凹陷和明显缺陷的材料。双相不锈钢钢管按照ASTMA790/A790M执行。所有钢管均应进行退火和淬火，并进行酸洗和钝化。所有双相不锈钢管不允许有接头。不允许冷胀和双缝管。当尺寸限制无法提供无缝管时，经客户书面批准，允许用100%放射线照相板制成的电熔焊（EFW）管代替。任何其他替代方案均应提交客户批准。对于UNSS31803双相不锈钢材料的最小抗点蚀等效数（PREN）应为35，对于UNSS32750双相不锈钢材料的最小抗点蚀等效数（PREN）应为40。酸性服役要求材料，应符合NACEMR0175/ISO15156-1的要求；</p> <p>2) 所有管线材料应根据相关产品标准或规范中的规定进行检查和测试。测试应在热处理后完成； (承诺书格式详见“附件5：5.11技术承诺书”。)</p>
25	技术评议	X65无缝钢管技术要求	<p>投标时承诺满足：</p> <p>1) 制管用的原材料应为吹氧转炉或电炉冶炼并经真空脱气、钙和微钛处理的细晶粒（X52钢级为ASTM E112标准的No.8级或更细、X56~X65钢级为ASTM E112标准的No.9级或更细、X70以上钢级为ASTM E112标准的No.10级或更细）纯净镇静钢；</p> <p>2) 钢中夹杂物按ASTM E45检验，各类夹杂物级别不大于2.0级；</p> <p>3) 钢中带状组织按ASTM E1268检验，带状组织级别不大于3.0级； (承诺书格式详见“附件5：5.11技术承诺书”。)</p>
26	技术评议	碳钢无缝钢管技术要求	<p>投标时承诺满足：</p> <p>1) 根据买方要求，供货方生产供货清单中所有牌号的钢管，其化学成分（熔炼分析）应符合相关标准规定；</p> <p>2) 钢管按6米以上/支交货，不允许用增加环焊缝或多支对接的方式增加长度，应尽可能采用相对统一的长度进行交货；</p> <p>3) 国内材料的管子外径和壁厚统一采用SH/T 3405系列；钢管的内外表面不允许有目视可见的毛刺、裂纹、折叠、结疤、轧折和离层；</p> <p>4) 钢管的制造方法应采用热轧或冷拔方法制造。对外径 351mm及以上且不能采用直轧工艺生产的钢管，只允许采用整体加热扩制工艺生产； (承诺书格式详见“附件5：5.11技术承诺书”。)</p>
27	技术评议	钢板技术要求	<p>投标时承诺满足：</p> <p>1) 钢板的尺寸、外形、重量及允许偏差应符合GB/T 709的规定；</p> <p>2) 钢的牌号和化学成分（熔炼分析）应符合GB/T 700中5.1节的规定。成品钢板和钢带的化学成分允许偏差应符合GB/T 222的规定； (承诺书格式详见“附件5：5.11技术承诺书”。)</p>
28	技术评议	铜镍合金管技术要求	<p>投标时承诺满足：</p> <p>1) 铜镍无缝管的直径范围及相关壁厚值符合EEMUA 234表3（16bar）和表</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			<p>4 (20bar) 要求；</p> <p>2) 铜镍无缝管应外观清洁、光滑，且无有害缺陷以及管孔内存在的有害薄膜。任何缺陷均不得穿透管壁，否则将导致管壁厚度降至低于EEMUA 234表3和表4规定的最小值；</p> <p>3) 铜镍无缝管应符合EEMUA 234表5中规定的性能要求。管材应为无接缝结构，且不得从使用过的管材中重新加工而成。管材应以未经热处理的直长状态供应；（承诺书格式详见“附件5：5.11技术承诺书”。）</p>
29	技术评议	其他技术要求	<p>投标时承诺满足：</p> <p>1) 采购普通结构钢（50mm及以下的Q235A~D和Q345A~E产品），钢板的生产厂家必须为优选供应商（鞍钢、宝钢、首钢、南京钢铁、华菱湘潭钢、新钢、山东钢铁、江苏沙钢）所生产的产品，如投标时使用其他厂家产品，则视为技术评议不合格；</p> <p>2) 如果数量单位与备注不符，完全按照数量单位供货，备注仅作为参考尺寸；</p> <p>3) 需要满足询比文件附件2：采购内容及技术要求“二、需求一览表”中的所有要求。（承诺书格式详见“附件5：5.11技术承诺书”。）</p>
30	技术评议	一般技术参数	详见附件2：采购内容及技术要求。如有一般技术指标偏离，应答时需提供《技术偏离表》列明。
31	技术评议	交货期	合同签订后45天内完成。
32	技术评议	技术偏离要求	<p>1、一般技术指标偏离超过1项，则评议不合格。</p> <p>2、标注“ ”号的条款为关键条款，对这些关键条款的任何偏离将导致应答文件被拒绝。</p> <p>3.对于一般条款，提供了技术偏离表且明确无偏离，如无要求提供支持材料，则视为合格。</p>
33	价格评议	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	