

# 海油工程设计院涠洲6-8-海底非粘接静态挠性管采购评审细则

标段编号：24-CNCCC-HW-GK-5839/01

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	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
6	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
7	形式评审标准	联合体投标人	不接受联合体投标
8	形式评审标准	备选投标方案	不接受备选投标方案
9	形式评审标准	选择性报价	不接受选择性报价
10	形式评审标准	投标保证金	CNY200000
11	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
12	形式评审标准	报价文件特征码	若发现不同投标人在采办信息系统上“报价文件特征码”环节里“文件制作机器码、文件创建标识码和MAC地址”中的任何一类内容一致时，否决所有涉及投标人的投标
13	形式评审标准	不存在禁止投标	不存在第二章“投标人须知”中“投标人不得存在的其他情形”规定的任何一种情

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		的情形	形
14	资格评审标准	资格要求1	投标人应为中华人民共和国境内具有独立承担民事责任能力的法人，或具备国家认可经营资格的其他组织（原件备查）。a.投标人为企业的，应具有有效的证照合一的营业执照；b.投标人为分公司的，应具有有效的证照合一的营业执照和总公司合法授权书。总公司与分支机构只可一家参与投标，同时参与投标视为投标无效；c.投标人为事业单位的，投标人应经全国各级事业单位登记管理机关核准登记或者备案，具有合法有效的事业单位法人证书。
15	资格评审标准	资格要求2	单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。如出现不同投标人的负责人为同一人或存在控股、管理关系的情况，相关投标均无效，招标人随时有权做出拒绝投标、取消投标资格、取消授标、不签订合同或在合同签订后终止合同等决定，相关投标人须无条件接受，且由此造成的任何损失由对应投标人承担。
16	资格评审标准	资格要求3	投标人应为本次所投产品的制造商，本次招标不接受代理商投标。本次接受所投货物的制造商全资的销售公司或控股的销售公司参与投标，此两类销售公司视为制造商。如为其控股的销售公司，需提供相应的证明文件。
17	资格评审标准	体系认证	投标人具有有效的 API Q1 质量体系证书，投标时需提供原件扫描件；投标人具有有效的 API 17J 认证证书，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。
18	资格评审标准	业绩要求（开标时需进行信息公开）	（1）从2014年1月1日起至投标截止日，以合同签订时间为准，投标人应至少具有1个合同的直径不小于6英寸且海上油气田海面以下的非粘接软管供货业绩。该业绩软管应满足API 17J标准且软管管体结构至少包括内压密封层、压力铠装层、抗拉层和外护套层等结构层。投标人应按规定格式提交业绩表和相关业绩证明文件。 （2）业绩证明文件至少包括：销售合同复印件（内容至少包括：合同首页、合同签署页（应有双方盖章）、合同签署时间、制造商名称、货物名称、尺寸、设计标准、管体结构。到货验收证明文件（验收单或调试报告或对应的增值税发票复印件，验收单或调试报告应当能体现对应合同号且有买方签字或盖章）。 （3）未提交业绩证明文件，或所提供的业绩证明文件无法体现上述全部内容的，均视为无效业绩。
19	资格评审标准	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。评标阶段只评审开标阶段已公开的资质、业绩内容，对在开标环节未公开的资质、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。
20	响应性评审标准	财务要求	投标人投标时应提供会计师事务所审计的企业近三年(2020-2022年)审计报告及相应财务报表（至少包括资产负债表、损益表、现金流量表）原件扫描件；投标人成立时间少于三年的，应提供自成立之日起至2022年以来的财务报表及审计报告。
21	响应性评审标准	企业介绍	投标人投标时应提供企业质量认证体系、企业性质、企业规模、所属公司或集团、企业资质、公司人员数量及构成、主要生产设备清单、实验检测设备清单、主要经营设施、执行合同情况、对产品质量和售后服务的承诺等。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
22	响应性评审标准	合同条款响应	接受合同中的全部条款，若有偏离，应在合同偏离表中逐条列出，每提出一项合同偏离（例如：3.1、3.2，的偏离都分别记为一项偏离），均视为1项商务条款偏离，未提出合同条款偏离视为完全响应合同条款。
23	响应性评审标准	交货期	合同签订后210天内。
24	响应性评审标准	交货期1	交货期不得超出合同签订后240天。
25	响应性评审标准	交货地点	深圳赤湾深水码头
26	响应性评审标准	价格固定	投标报价表中标明的价格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投标将作为非响应性投标而予以拒绝。
27	响应性评审标准	分项报价	按照分项报价表格式报出本产品分项不含税、含税、含第三方检验（若需要）、含备件费（若需要）、含现场服务费（若需要）、专用工具费（若需要）、含包装费、含保险费、含运费的人民币价格，同时描述清楚运输方式。报价范围应涵盖“DD-MAL-SPW-SPST-1002 MATERIAL LIST REVB1.pdf”文件的供货范围。
28	响应性评审标准	报价方式	货到现场价
29	响应性评审标准	报价税率	0.13
30	响应性评审标准	报价要求	投标人应按招标要求须满足“投标报价分项明细表”及备注报价要求进行报价，未按报价格式投标将被拒绝。
31	响应性评审标准	质量保证期	自项目验收报告签发之日起24个月。
32	响应性评审标准	履约保证金	<p>投标人应承诺，在收到《中标通知书》后30日内且在合同签订之前，中标人应按投标人须知前附表规定的形式、金额和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的或者事先经过招标人书面认可的履约保证金格式向招标人提交履约保证金。履约保证金为中标合同金额的5%。</p> <p>中标人不能提交履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。</p> <p>履约保证金的形式：银行电汇或银行保函。</p>
33	响应性评审标准	付款条件和方法1	<p>(1) 合同总价的97%：卖方按照合同要求按期将货物运到买方指定地点，并将合同规定的全部文件、证书交至买方后，买方对数量和外观瑕疵进行验收，经买方签署验收合格报告后，45日内付清。(2) 合同总价的3%：货物在质保期内运转正常，无质量问题，质保期结束后45日内付清；或卖方提供等额质保保函，于45日内付清。（卖方须在交货时提供全额人民币增值税专用发票，增值税税率为13%）。</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
34	响应性评审标准	付款条件和方法2	上述付款条款若存在偏离，需买方支付预付款项，则付款前需要投标人提供对等的预付款保函，上述付款条款若不存在偏离，则本条不适用。
35	响应性评审标准	使用法律和仲裁	中华人民共和国合同法和天津仲裁委员会。
36	响应性评审标准	现场核查	招标人保留通过现场核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。
37	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；
38	响应性评审标准	证书 Certificate	投标人承诺生产制造前提供：挠性管设计文件应经过第三方审查，取得设计审查证书； 投标人承诺随货提供：挠性管制造和测试过程应有第三方见证，取得一致性证书； 投标人承诺所选择的第三方应获得中国海洋石油作业安全办公室(COOOSO)认可。 FFlexible pipe design documents shall be reviewed by third party and independent review certificate(IRC) shall be obtained. Flexible pipe manufacture and test shall be witnessed by third party and certificate of conformance (COC) shall be obtained. The selected third party shall be approved by the China Offshore Oil Operation Safety Office (COOOSO) of P.R.C..
39	响应性评审标准	生产能力 Production capacity	投标人应具有骨架层，异型钢抗压层、扁钢抗拉层生产能力，投标时应提供骨架层，异型钢抗压层、扁钢抗拉层三种设备的照片、设备采购发票、软管制造商的设备生产记录和设备检验记录。 SUPPLIER shall have the production capacity of carcass, interlocking pressure armor, tensile armor with wires of rectangular cross section, and provide photos, purchase invoices, production records, inspection records etc. of these equipments in the bid.
40	响应性评审标准	设计 Design requirement	挠性管设计应满足API SPEC 17J和API RP 17B要求；挠性管及其附属件的设计寿命、内径、压力、温度、水深等应满足项目设计基础规格书中的要求。 Flexible pipe design shall comply with API SPEC 17J and API RP 17B. The design life, internal diameter, pressure, temperature and water depth of flexible pipe and ancillary components shall meet the requirements stated in the project design basis specification.
41	响应性评审标准	选材 Material selection	投标人投标时应承诺管体及附属件选材应适用于项目设计基础规格书和工艺规格书中的输送介质和海洋环境；用于法兰和endfitting的金属原材料应取得EN10204 Type 3.2证书，证书随货提供。 The material selected for the flexible pipe and ancillary components shall be compatible with the fluid conveyed and the offshore environment stated in the project design basis specification and process specification. Certificate of EN10204 Type3.2 shall be supplied for materials for flanges and endfittings.
42	响应性评审标准	分析与出厂测试 Analysis and FAT	挠性管分析应包括铺管可行性分析、后挖沟适应性分析、稳定性分析和总体屈曲分析等；出厂时需通过试验，包括通球试验、水压试验、电连续性试验、电绝缘性试验和排气阀测试等相关试验。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			Pipelay analysis, post trench analysis, on-bottom stability analysis and global buckling analysis etc. shall be performed during the flexible pipe design. The flexible pipe shall be subjected to factory acceptance tests, including gauge, hydrostatic pressure, electrical continuity, electrical isolation and gas-venting system tests etc. if applicable.
43	响应性评审标准	供货范围 Scope of supply	供货范围应满足项目挠性管料单中的要求。 Scope of supply shall meet the requirements of project flexible pipe material list.
44	响应性评审标准	抗压铠装层 Pressure armor	抗压铠装层应采用互锁结构，如Z型钢或C型钢等，不接受抗压铠装层结构型式仅采用钢带。 The interlocking pressure armor shall be shaped wires, such as Z-shape steel and C-shape steel etc. Wires with rectangular cross section only is not acceptable.
45	响应性评审标准	最小弯曲半径 MBR	挠性管的 MBR 应满足储存、运输和安装的要求，挠性管道的 MBR 应不大于 5.0 米 The MBR of flexible pipeline shall meet the requirements for storage, transport and installation. The MBR shall not exceed 5.0 m.
46	响应性评审标准	连接型式 Type of connection	挠性管与钢制立管之间的连接采用ASME B16.5法兰；挠性管分段之间的连接采用焊接。 The connection between flexible pipe and rigid riser is ASME B16.5 standard flange. The connection between flexible pipe segments is welding.
47	响应性评审标准	外护套厚度 Outer sheath thickness	挠性管外护套厚度不能小于8mm。 The minimum thickness of outer sheath shall not be less than 8mm.
48	响应性评审标准	海水进入挠性管 Raw seawater entering flexible pipe	管体和附属件的选材应考虑海水进入挠性管的工况，预计持续时间1周。 Material selected for the flexible pipe and ancillary components shall consider the conditions of raw seawater entering the flexible pipe and endfittings. The estimated duration is 1 week.
49	响应性评审标准	清管需求 Pigging requirement	挠性管设计应考虑清管需求。 Flexible pipe design shall consider the pigging requirement.
50	响应性评审标准	运输和倒管 Transportation and transfer	投标人负责将软管运送至指定码头，并负责运管船一侧的倒管工作，包括提供相关设备和作业。运管船在进出港、停泊、倒管和焊接等过程中的全部手续和费用由投标人自行负责。 SUPPLIER shall ship the flexible pipe to nominated wharf, and be responsible for flexible pipe transfer from shipping barge to installation vessel on shipping barge side, including the equipments and operations. SUPPLIER shall be responsible for all procedures and costs related the entry, exit, berthing, flexible pipe transfer and welding etc. of shipping barge.
51	响应性评审标准	总热传导系数 Overall heat transfer coefficient	挠性管（包括终端接头）的总热传导系数（以内径为基准）应满足项目设计基础中的要求。 The overall U-value of the flexible pipe including endfitting based on the internal diameter shall meet the requirements stated in the project design basis specification.

序号	评审环节	评审因素	评审标准
52	响应性评审标准	以往项目文件 Previous project documents	投标人投标时应提供以往项目ITP和MPS文件。 SUPPLIER shall provide ITP and MPS of previous projects.
53	响应性评审标准	一般条款偏离	除了以上关键条款外，招标文件中的其他条款均为一般条款，一般条款偏离超过5项（不含5项），视为评议不合格。
54	投标报价评审	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+偏离调整	
55	投标报价评审	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	