

# 海油工程滑油空冷器年度协议评审细则

标段编号：2024-HGCBGXZX-ZX-JCWZ-A03-1177/01

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  | 备选投标方案        | 本次招标不接受备选方案。                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8  | 形式评审标准  | 选择性报价         | 本次招标不接受选择性报价或附加条件的报价。                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 9  | 形式评审标准  | 投标保证金         | “有”或“无”，投标保证金金额：50,000.00元或保函。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。                                                                                                                                                                                                                                   |
| 10 | 形式评审标准  | 供应商行为分析<br>查询 | 有以下情形之一的，视为投标人相互串通投标，并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，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“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；b)不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；c)不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；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；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；e)不同投标人的投标文件相互混装；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。 |
| 11 | 形式评审标准  | 是否接受联合体       | 不接受                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| 序号 | 评审环节   | 评审因素             | 评审标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|--------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | 投标               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 12 | 形式评审标准 | 投标有效期            | 投标截止之日起120日内保持有效。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 13 | 资格评审标准 | 资格要求1            | <p>(1) 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。投标时需提供原件扫描件（原件备查）。(2) 投标人应为本次投标产品的制造商。本次招标不接受代理商、贸易商投标。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，以及接受所投货物制造商的母公司参与投标，此类公司视同为制造商，投标时需提供相应的证明文件。同一制造商仅允许一家投标人参与投标，否则相关的所有投标将被否决。</p>                                                                                                                                                |
| 14 | 资格评审标准 | 资格要求2            | <p>(3) 投标人所投产品的制造商须具备有效的GB/T19001（ISO9001）质量体系认证证书或API Q1证书，认证范围应至少包含生产或制造，并可在中国国家认证认可监督管理委员会网站(<a href="http://www.cnca.gov.cn/">http://www.cnca.gov.cn/</a>)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。投标时需提供原件扫描件（原件备查）。注：如所投货物的制造商提供的质量管理体系认证证书是国外第三方认证机构颁发的，则网站查询不适用。(4) 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、取消投标、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，且由此做出的任何损失由对应投标人承担。</p>                                                                                                            |
| 15 | 资格评审标准 | 业绩要求（开标时需进行信息公开） | <p>2018年1月1日至投标截止日（以合同或订单签署时间为准），投标人所投产品的制造商应具有至少2台套空冷器或空冷式热交换器（散热功率在5kW-75kW范围内，形式为：管翅式）的供货业绩。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。业绩证明文件包括但不限于：1) 销售合同或订单复印件和2) 到货验收材料。投标人所提交的业绩证明文件必须至少体现以下内容：合同或订单签署时间、合同或订单签署页（应有双方签署或盖章）、制造商名称、货物名称、数量、相关技术附件（至少能体现散热功率在5kW-75kW范围内，形式为：管翅式）及到货验收材料（至少包含：货物验收单或结算清单或对应的结算发票（如有清单须提供，须体现发票号；发票需包含合同号或订单号或货物名称或买方卖方信息，且与合同或订单一致）或买方接收证明或调试验收证明。货物验收单或结算清单至少应有合同甲方签字或盖章。</p> <p>若业绩为订单，需提供对应的协议扫描件、订单扫描件及订单相应的到货验收材料。</p> <p>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。</p> |

| 序号 | 评审环节    | 评审因素       | 评审标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|---------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16 | 资格评审标准  | 其他要求       | <p>(1) 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。未按要求在开标环节“资质、业绩信息”中进行公开的资质、业绩信息，评标阶段不予认可。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，将开标环节未公开但投标文件中已提供的资质、业绩在对话框中公开，上述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。</p> <p>(2) 在评标委员会推荐中标候选人之后，当招标人认定投标竞争性不充分时，可否决全部投标；当发生不可抗力或招标项目发生重大变化、取消原因时，招标人可终止招标。</p> |
| 17 | 资格评审标准  | 联合体投标人     | 不接受                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 18 | 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。                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 19 | 响应性评审标准 | 交货期-1      | 订单签订后90日内将全部货物送到指定仓库或项目现场。                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 20 | 响应性评审标准 | 交货期-2      | 投标响应交货期超过招标要求交货期14日，视为非实质性响应招标，其投标将被拒绝。                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 21 | 响应性评审标准 | 交货地点及报价方式  | 货到海工天津地区/山东地区/广东地区的仓库或中国大陆境内项目现场，包括但不限于货款、增值税、装车费、运输费、保险费、取证费、清关费（如需）等所有费用。                                                                                                                                                                                                                                            |
| 22 | 响应性评审标准 | 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，应提供成立以来的财务会计报表。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。                                                                                                                                                                                  |
| 23 | 响应性评审标准 | 异议与投诉要求    | 投标人承诺异议投诉事宜遵照附件“异议及投诉相关要求”执行。                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 24 | 响应性评审标准 | 投标承诺书      | 投标人应仔细阅读本招标文件中“投标承诺书”相关内容。签署后的“投标承诺书”将作为投标文件的一部分。未签署或投标文件中没有“投标承诺书”，其投标将被拒绝。                                                                                                                                                                                                                                           |
| 25 | 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；招标人有权对推荐中标候选人进行现场核查，投标人须配合招标人组织的现场核查，是否进行考察由招标人进行确定。                                                                                                                                                                                                                               |
| 26 | 响应性评审标准 | 付款方式       | <p>本协议价款，将按照下述付款进度支付：</p> <p>(1) 订单总价的97%；乙方按照各订单要求按期将订单货物运到甲方指定地点，并将协议规定的全部文件、证书交至甲方后，甲方在7个工作日之内对数量和外观进行验收，经甲方签署验收报告并收到乙方出具的正本全额增值税专用发票后，45日</p>                                                                                                                                                                      |

| 序号 | 评审环节    | 评审因素   | 评审标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|---------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |         |        | <p>内付清。</p> <p>(2)订单总价的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。</p> <p>或者乙方可开具订单总价3%的质保保函，3%质保金可在设备验收合格后与订单总价97%货款一同支付，质保保函格式及内容须经甲方认可并同意。（质保保函有效期至质保期结束后30天）</p>                                                                                                                                                                                                                        |
| 27 | 响应性评审标准 | 质保期    | <p>投标人承诺所提供产品的质量保证期为货物到达《订货确认单》指定的地点并验收合格后24个月，但若甲方所订货物将服务于工程项目，则投标人所提供产品的质量保证期应至少与甲方实际订货工程项目的质保期一致（甲方工程项目质保期一般为工程项目机械完工后12个月，最终以实际工程项目质保期要求为准），并不以协议有效期终止而终止。</p>                                                                                                                                                                                                                 |
| 28 | 响应性评审标准 | 合同形式1  | <p>此次招标签署单价协议，如经评审合格的有效投标人大于等于5家将签署3家（招标评标排名第一的作为主选协议中标人。排名第二的作为辅选协议中标人。排名第三的作为备用协议中标人），如经评审合格的有效投标人只有4家将签署2家（招标评标排名第一的作为主选协议中标人。排名第二的作为辅选协议中标人），如经评审合格的有效投标人小于等于3家将签署1家（招标评标排名第一的作为协议中标人）。在主、辅协议出现协议约定的解除或中止的情况下以及本文规定的如下情况，经审批后由申请启动部门经理签发启动通知书，备用厂家签署之日起生效。主协议采购金额不低于60%，辅协议采购金额不高于40%，备选协议不保证采购金额，具体执行金额以招标人实际通知为准。</p>                                                        |
| 29 | 响应性评审标准 | 合同形式2  | <p>1) 在主/辅协议出现协议约定的终止或解除的情况时，终止主/辅协议，启动备用协议。</p> <p>2) 主/辅协议厂家正式来函无法继续执行协议时，终止主/辅协议，启动备用协议。</p> <p>3) 主/辅协议厂家出现产能不足的情况，不能按照协议约定交货期或项目需求交货期交货，可依据实际情况启动备用协议。</p> <p>4) 主/辅协议厂家出现集团公司、海工供应商管理相关的冻结、退库等相关情况导致协议不能执行的情况，终止主协议，可启动备用协议。</p> <p>5) 如因为甲方业主要求（包括AVL名单要求）等原因需使用备用协议的，甲方可在相关项目中启动备用协议。</p>                                                                                  |
| 30 | 响应性评审标准 | 协议有效期1 | <p>1.主、辅协议自双方法人代表或者授权代表签署之日起生效。备用协议自双方法人代表或者授权代表签署之日起成立，自甲方发出生效通知之日起生效。</p> <p>2.主、辅协议有效期为合同生效之日起3年“1+1+1”，根据前一年执行情况确定下一年是否继续执行协议。协议期满如有订单或义务尚未执行完毕，则协议有效期自动延续至订单或义务执行完毕之日止。在该延续期内，双方不得再签订《订货确认单》。（下述“其他合同条款”第4条情况除外）</p> <p>3.备用协议自签字盖章之日起成立，自通知生效之日起生效至合同截止日。乙方理解，本协议为备协议，能否生效并履行尚存在不确定性，即使本协议不生效、不履行，乙方对此表示理解，并放弃就本协议向甲方索赔的权利。协议期满，如有订单或义务尚未执行完毕，则协议有效期自动延续至订单或义务执行完毕之日止。在该</p> |

| 序号 | 评审环节    | 评审因素          | 评审标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|---------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |         |               | 延续期内，双方不得再签订《订货确认单》。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 31 | 响应性评审标准 | 协议有效期2        | <p>1.在协议合作期限内，乙方同意在协议执行的第9个月和第21个月，甲方有权对乙方协议履行情况进行综合评估，该评估为本协议中甲方独有的权利。如果该评估结果未达到“优秀”，甲方有权在开始评估的一个月内以书面形式通知乙方终止本协议，且不承担任何违约赔偿责任，乙方须无条件接受。</p> <p>2.若乙方在协议履行过程中的产品质量情况、服务情况、对甲方要求的响应情况等不满足本协议要求，且经过甲方书面通知后仍然出现前述情况，甲方有权随时终止本协议，且不承担任何赔偿责任，乙方须无条件接受。</p> <p>3.若如前两款（1、2）所述，甲方终止本协议，乙方不得向甲方要求任何形式的补偿。若因此给乙方造成损失，由乙方自行承担，甲方不承担任何赔偿责任。在协议终止前，如因乙方原因给甲方造成损失，在协议终止后，乙方仍需向甲方承担全部赔偿责任。</p> <p>4.本协议有效期内，因货物所服务甲方项目未完工，则顺延本协议直至相关项目完工。</p> |
| 32 | 响应性评审标准 | 适用法律和仲裁       | 适用民法典，由天津仲裁委员会仲裁解决纠纷。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 33 | 响应性评审标准 | 增值税税率         | 13%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 34 | 响应性评审标准 | 报价要求          | <p>投标人应按“招标文件附件：海油工程滑油空冷器年度协议投标报价分项明细表”规定的格式及内容要求进行报价，不得修改分项报价表内容，不得有缺漏项，否则其投标将被拒绝。投标人应遵循诚实信用的原则，进行合理报价。如出现不平衡报价或可能低于其自身成本报价的，评标委员会应要求该投标人进行澄清。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，其投标将被拒绝。发起不平衡报价澄清的原则为：1）判断不平衡报价情形包括但不限于，原则上同类规格型号产品的大规格（包含功率、流量）单价应高于小规格单价。2）每个行项目分项或子项报价以所有投标人的对应分项或子项报价的算术平均值为基数，差值绝对值大于等于40%；且投标人所投不平衡报价的行项目分项或子项占总分项或总子项的比例大于或等于40%。</p>                                                                               |
| 35 | 响应性评审标准 | 资格审查资料《基本情况表》 | 投标人须在投标文件资格审查资料《基本情况表》中完整、清晰、准确填写‘基本账户开户银行’及‘基本账户银行账号’中的相关信息。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 36 | 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。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 37 | 响应性评审标准 | 一般商务条款偏离      | 除了以上加星号的商务条款外，未加星号的商务条款和招标文件中的其他条款（含合同条款，例如合同第5.1款偏离，则视为1项偏离）均为一般商务条款，投标人应明确提出一般商务条款的偏离，偏离表之外的内容视为满足招标文件要求。一般商务条款偏离合计超过3项（不含3项），视为商务评议不合格。                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| 序号 | 评审环节    | 评审因素     | 评审标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|---------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 38 | 响应性评审标准 | 设计标准     | 空冷器的设计、制造等满足标准NB/T 47007《空冷式热交换器》的相关要求。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 39 | 响应性评审标准 | 性能要求     | 空冷器的散热功率、流量、设计压力等性能要求为4.1kW@22.7L/min@1000kPag、7.3kW@37.9L/min@1000kPag、9.1kW@98.4L/min@1000kPag、10.8kW@113.6L/min@1000kPag、17.9kW@132.5L/min@1000kPag、21.7kW@132.5L/min@1000kPag、31.1kW@232L/min@1000kPag、38.1kW@381L/min@1000kPag、41kW@382.3L/min@1000kPag、50.1kW@303.6L/min@1000kPag、57.2kW@427.8L/min@1000kPag、61.5kW@511L/min@1000kPag、8kW@90L/min@1500kPag、34kW@90L/min@1500kPag、50kW@200L/min@1500kPag、65kW@200L/min@1500kPag、75kW@250L/min@1500kPag。 |
| 40 | 响应性评审标准 | 防护防爆等级   | 空冷器风机（含电机）的防爆等级 Exd IIB T4；风机用电机防护等级为IP56或IP66；投标时承诺交货时提供防爆防护等级证书。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 41 | 响应性评审标准 | 船检证书     | 空冷器需按照《海上固定平台安全规则》的要求进行设计、制造、认证和检验。投标人应委托应急管理部海洋石油安全生产监督管理办公室认可的发证检验机构（ABS,DNV,CCS,BV）之一，对空冷器设备整体进行检验并获得B类检验证书（投标人须承诺供货时提供），不接受发证检验机构（CCS/ABS/BV/DNV）的任何分支机构作为第三方发证机构。如取证方为CCS，应取得“海上设施产品检验证书”。                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 42 | 响应性评审标准 | 空冷器材质    | 换热管（基管）：316L；翅片：紫铜T2；管箱：316L；风机叶片：316L或玻璃钢。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 43 | 响应性评审标准 | 空冷器结构形式  | 侧向吹风（由电机侧吹向换热器侧），采用卧式安装电机，电机配安装底座或支架，翅片及风机侧配防护网格等；投标时提供2~3类空冷器外形图纸。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 44 | 响应性评审标准 | 空冷器压降    | 在操作压力、温度下压降 $\leq 50\text{kPaG}$ ；投标时提供2~3类空冷器换热计算书，提供压降计算数据。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 45 | 响应性评审标准 | 防腐要求     | 涂装应满足海洋环境要求，具体见技术要求。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 46 | 响应性评审标准 | 电机能效要求   | 电动机选型时应选用高效节能电动机，其效率满足《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》（GB 18613-2012）的2级能效限定值；电机取3C证书；供货时电机提供能效标识或能效证明材料、3C标识和3C证书。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 47 | 响应性评审标准 | 辅件要求     | 提供空冷器的配对法兰、螺栓螺母及金属缠绕密封垫片，其他必要的备品备件。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 48 | 响应性评审标准 | 文件要求     | 中标后提供送审文件，交货时提供完工文件，详见技术要求。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 49 | 响应性评审标准 | 一般技术条款偏离 | 除了以上加星号的技术条款外，未加星号的技术条款和招标文件中的其他技术条款均为一般技术条款，投标人应明确提出一般技术条款的偏离，偏离表之外的内容视                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| 序号 | 评审环节   | 评审因素                                                   | 评审标准                                      |
|----|--------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|    |        |                                                        | 为满足招标文件要求。一般技术条款偏离合计超过2项（不含2项），视为技术评议不合格。 |
| 50 | 投标报价评审 | 是否需要评分：不需要<br>是否多轮报价：否<br>评标价计算规则：<br>评标价=算数修正<br>投标报价 |                                           |