

中海油惠州石化有限公司运行五部9台湿式空冷器（复合型空冷器）更新采购(二次)评审细则

标段编号：24-CNCCC-HW-GK-7113/01

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（单位负责人）或其委托代理人签字或加盖单位章。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	★投标保证金	投标保证金金额：10万元人民币，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并在投标文件中附上基本账户证明材料（不限定该材料的出具方及证明形式，也可以由投标人自行说明），其他要求符合第二章“投标人须知”第3.4.1项规定。
9	形式评审标准	★备选投标方案	不接受备选方案
10	形式评审标准	★选择性报价	不接受选择性报价

序号	评审环节	评审因素	评审标准
11	形式评审标准	★投标人相互串通投标的认定	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。
12	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三证合一的营业执照。投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。
13	资格评审标准	★投标人性质	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投标。如投标人为其所在集团公司内唯一负责销售的销售公司则视投标人为制造商（投标人应提供能够证明上述事项的证明文件）。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。
14	资格评审标准	★业绩要求1（开标时须进行信息公开）	2018年1月1日至投标截止日（以合同签署时间为准），投标人所投产品的制造商应具有至少2个合同的湿式空冷器（复合空冷器）产品的供货业绩。单个业绩合同中复合空冷器数量至少5台套，管束材质均为奥氏体不锈钢；其中至少1台套应满足热负荷 $\geq 5.0\text{MW}$ 和允许压降 $\leq 0.03\text{MPa}$ 的技术要求。 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：销售合同复印件（含相关技术附件及所有空冷器图纸，至少体现以下内容：合同首页、签字盖章页、合同签署时间、项目名称、装置名称、货物名称、复合空冷器供货数量、管束材质、其中至少1台套应满足热负荷 $\geq 5.0\text{MW}$ 和允许压降 $\leq 0.03\text{MPa}$ 技术要求和到货验收证明材料（接收单据或验收单或入库单，应有用户签字或盖章）。提交的证明文件应详细列明空冷器的结构型式，须满足SH/T3229-2024《石油化工钢制空冷式热交换器技术规范》中对于复合型空冷器的结构要求。
15	资格评审标准	★（接上）业绩要求2（开标时须进行信息公开）	若业绩合同为年度协议，除提供年度协议外，还应提供相应的已到货订单，订单内容或编号应与年度协议相关联(提供的订单需满足前述业绩的要求)。同一个年度协议下提供1个及以上的订单及与订单对应的到货验收材料均算为1个有效业绩。未提交业绩证明文件，或所提供的业绩证明文件未体现上述信息的，均视为无效业绩。
16	资格评审标准	★投标人不得存在的情形	不存在招标文件第二章“投标人须知前附表 1.4.3 ”规定的任何一种情形。
17	响应性评审标准	★投标内容	中海油惠州石化有限公司运行五部9台湿式空冷器（复合型空冷器）。
18	响应性评审标准	★交货期	合同签订后4个月内

序号	评审环节	评审因素	评审标准
19	响应性评审标准	★交货地点	中海油惠州石化有限公司施工现场指定地点。
20	响应性评审标准	★产品交付方式及要求	整体交付
21	响应性评审标准	★投标有效期	120天。
22	响应性评审标准	★投标设备质保期服务	质量保证期为全部货物到货后18个月或性能验收合格后投运 12 个月，以先到者为准。
23	响应性评审标准	★分包	不允许。
24	响应性评审标准	★付款条件和方法	2.3.1 第一笔付款：卖方为9台复合空冷器外购的换热管及管箱板全部到达卖方工厂并经买方确认后，买方通过电汇的方式在30个工作日内向卖方支付合同总价（含增值税）的30%，即人民币XXX, XXX.00 元（大写: 人民币X拾X万X仟X佰X拾X元整）； 2.3.2第二笔付款：卖方在完成以下工作30日内，买方通过电汇的方式向卖方支付合同总价（含增值税）的65%，即人民币XXX, XXX.00 元（大写: 人民币X拾X万X仟X佰X拾X元整）； (1)在全部设备到达买方指定地点，经买方验收并调试合格； (2) 所有文件均已交付买方（文件内容及要求见双方签订技术协议）； (3) 价税合计为合同总价（含增值税）的合法有效的增值税发票原件。 2.3.3 第三笔付款：质保期届满且经买方已经确认设备无质量问题后，买方将以电汇方式向卖方支付合同总价（含增值税）的5%，即人民币XXX, XXX.00 元（大写: 人民币X拾X万X仟X佰X拾X元整）。
25	响应性评审标准	★一般商务指标偏离	除招标文件规定的实质性要求和条款（★号条款）外，其它一般商务指标（含合同条款，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≥5 项，视为商务响应性评审不合格，其投标将被否决。
26	响应性评审标准	★供货范围	满足第五章供货要求中：122单元技术招标文件第3项供货范围；123单元技术招标文件中第6项供货范围。
27	响应性评审标准	★关键技术要求1	满足第五章供货要求中，122单元技术招标文件第3项工作范围。123单元技术招标文件中第1项工作范围。
28	响应性评审标准	★关键技术要求2	满足第五章供货要求中，122单元技术招标文件第3项供货范围3.1.4项分包商名单。123单元技术招标文件中第七章分包商名单。
29	响应性评审标准	★关键技术要求	在规定的操作条件和空气设计温度下，A-661A,B应满足 130%工况冷却要求；操作

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		3（122单元）	弹性范围内（60%-130%）压力降不应大于0.03MPa。A-641A-C、A-651A-C应满足200%工况冷却要求；操作弹性范围内（60%-200%）压力降不应大于0.03MPa。
30	响应性评审标准	★关键技术要求5（122单元）	考虑到配管平面布置，不得更改空冷器台数和规格。
31	响应性评审标准	★关键技术要求6（122单元）	工艺介质侧污垢热阻按 0.00017m ² .K/W，空气侧污垢热阻按 0.00034m ² .K/W。
32	响应性评审标准	★关键技术要求7（123单元）	空冷器外形尺寸限制条件为：包括爬梯、管道泵、循环水管道、喷淋管道等所有附属设备以及空冷器主体在内的空冷器实际宽度不能超过4m，实际长度不能超过14m。即宽度方向最外侧间距不能超过4m，长度方向最外侧间距不能超过14m。要求现场实测管口位置，对应现场工艺管线管口进行设计，确保设备安装无需改动原有配管位置。
33	响应性评审标准	★权利义务	投标文件应当对招标文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于招标人的响应，否则，投标人的投标将被否决。
34	响应性评审标准	★一般技术指标偏离	除招标文件规定的实质性要求和条款（★号条款）外，其它一般技术指标（含“第五章 供货要求”，供货要求内技术文件最末层级为计算单位，如“容器（一）询价文件中 2.2.1 设备及设备附件等：(4)设备的表面处理”偏离，记为一项偏离）偏离数量≥5 项，视为技术响应性评审不合格，其投标将被否决。
35	响应性评审标准	★投标承诺书	投标人投标时按第六章投标文件构成-十一、其他资料的格式提供《投标承诺书》。
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	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	
38	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	