

入口增压压缩机后空冷器评审细则

标段编号：24-CNCCC-HW-GK-6288/01

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	符合第二章“投标人须知”第3.6.1项规定
9	形式评审标准	选择性报价	符合第二章“投标人须知”第3.2.5项规定
10	形式评审标准	投标保证金	满足第二章投标资料表中投标保证金的要求
11	形式评审标准	亲属任职情况	在投标时提供：中国海油人员及亲属在本公司任职情况说明。投标人承诺：信息真实准确，不存在为规避中国海油有关要求采取的变通行为，能够承诺无条件接受和配合中国海油或中国海油委托的有关机构进行的与上述内容相关的资质、条件的审计。当相关信息发生变更时将及时主动办理更新手续。信息如有虚假投标人将承担相关责任，并按照中国海油相关管理规定接受处罚。
12	资格评审标准	资质要求	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定

序号	评审环节	评审因素	评审标准
13	资格评审标准	业绩要求	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
14	资格评审标准	财务要求	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
15	资格评审标准	其他要求	1、营业执照要求：符合招标公告营业执照要求。2、体系要求：符合招标公告体系要求。
16	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
17	响应性评审标准	交货期	收到甲方通知后6个月内交货，交货期偏离将被视为非实质性响应，导致投标被拒绝。
18	响应性评审标准	交货地点	宁波或招标人指定国内地点。
19	响应性评审标准	投标有效期	投标截止之日起120天内有效。
20	响应性评审标准	质保期	自买方收到全部合同设备，完成到货检验证明后十八（18）个月或买方签发合同设备最终接受证书后十二（12）个月，以先到者为准。
21	响应性评审标准	付款进度	按照交货批次付款。该情形下，每交货批次（指每份发货通知单）的货款均将分为85%到货款、10%调试完工款及5%质保款三个节点进行支付。卖方在完成各节点对应工作并经过双方确认后【15】日内向买方提供有效税务发票，买方在收到有效税务发票并审核无误后【45】日内支付各节点对应合同价款。付款方式：银行电汇。
22	响应性评审标准	分包情况	不允许分包。
23	响应性评审标准	投标报价增值税税率	增值税税率为13%，不接受其它税率的报价。
24	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。
25	响应性评审标准	投标保证金	满足第二章投标资料表中投标保证金的要求
26	响应性评审标准	主要技术性能指标1	投标人所投的空冷器及其附件必须满足热负荷、流量、设计温度、设计压力等。
27	响应性评审标准	主要技术性能指	投标人须向买方提供新的未使用过设备，新试制产品不予接受。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		标2	
28	响应性评审标准	主要技术性能指标3	空冷器的实际面积应比计算的换热面积至少大20%。
29	响应性评审标准	主要技术性能指标4	风机电机应采用防爆电机，电压等级为380V。防爆等级为Exd IIB T4，防护等级为IP56。轴承采用绝缘轴承。在电机上设置散热风扇，电压等级为380V。同时在电机绕组内设置空间加热器，电压等级为220V,50Hz，小于300W。所有防爆接线盒单独设置，防护等级为IP56，接线盒上配置带内螺纹的防爆葛兰头。
30	响应性评审标准	主要技术性能指标5	距设备1米位置处的噪音 85dB(A)。
31	响应性评审标准	主要技术性能指标6	投标人所投空冷器需满足连续运行时间：8000小时。
32	响应性评审标准	主要技术性能指标7	空冷器的使用寿命至少为20年。
33	响应性评审标准	主要技术性能指标8	3台空冷器总的设备空间为35m×12m，投标时投标方需提供设备布置方案及参数表。
34	响应性评审标准	主要技术性能指标9	机组运行状态信号上传至中心控制室DCS控制系统。
35	响应性评审标准	主要技术性能指标10	投标人所供电气设备能效不得低于节能水平（能效2级），优先选用能效达到先进水平（能效1级）的设备。以《重点用能产品设备能效先进水平、节能水平和准入水平（2022年版）》和现行能效强制性国家标准为基础依据。
36	响应性评审标准	主要技术性能指标11	本次采办空冷器（含附属设备）应适用于海洋环境下，投标人应为空冷器组设计、制造、测试安排第三方检验，并从COOOSO授权的认证机构之一（CCS、ABS、DNV和BV）获得机组整体的最终检验证书。
37	响应性评审标准	主要技术性能指标12	交货时所有防爆设备（风机、电机、控制箱、接线盘及仪表等）需取得国家CCC强制认证、防爆合格证，并通过公司委托的第三方专业机构的验收。
38	响应性评审标准	主要技术性能指标13	由投标人提供撬内所需的电缆、接头及配件。撬内设备之间的连接电缆及仪表风管线由卖方提供。由投标人负责整套仪表控制设备安装、调试。
39	响应性评审标准	一般技术性能指标1	投标人在中标后应立即提供资料配合设计院开展设计工作。
40	响应性评审标准	一般技术性能指标2	投标人在中标后，产品的尺寸大小以及性能参数应严格符合招标人的要求。
41	响应性评审标准	一般技术性能指标3	设备制造期间需要提供周报，报告内需体现所有供应链范围内的工作内容、进度、采办、质量等情况，现场服务期间需要提供日报。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
42	响应性评审标准	一般技术性能指标4	提交的设计文件和完工文件应满足公司EDIS技术规范。
43	响应性评审标准	一般技术性能指标5	投标人应在收到中标通知书后一周提交外购设备的采办计划。
44	响应性评审标准	一般技术性能指标6	投标人所供范围内所有设备、容器、仪表、盘柜、连接管道管件、配件等必须满足国家现行规范文件要求，投标人的设计也应全部满足国家现行设计规范要求。
45	响应性评审标准	一般技术性能指标7	投标人所供吊装锁具包括但不限于吊装框架、平衡梁、吊索扣、钢丝绳、吊带等同样应取得第三方认证。
46	响应性评审标准	一般技术性能指标8	满足MD(DD)-DDS-OST(GPA)-PR-11001等技术文件。
47	响应性评审标准	一般商务技术偏离	投标人如有技术指标、商务指标偏离需填写招标文件技术条款偏离表、商务指标偏离表。如果一般商务技术指标偏离数量超过6项（合同条款的偏离按照合同文本的二级条款计算，如3.1条），将被视为不满足招标文件实质性要求，并导致投标被否决。
48	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
49	价格初步评审	投标文件格式	符合第六章投标文件构成格式
50	价格初步评审	报价唯一	只能有一个有效报价
51	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。
52	价格评审	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 评标价 =投标报价-专业工程暂估价（含税） 合计金额-暂列金额（含税） 合计金额	
53	价格评审	是否需要评分：不	

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		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	