

中海石油(中国)东海西湖石油天然气作业公司火气探测报警设备评审细则

标段编号：24-CNCCC-HW-GK-5155/01

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	提交符合招标文件要求的联合体协议书，明确各方承担连带责任，并明确联合体牵头人
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	有
11	形式评审标准	★亲属任职情况	提供亲属任职情况
12	形式评审标准	★行贿犯罪记录证	是否提供行贿犯罪记录证明

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		明	
13	资格评审标准	★营业执照	符合第二章“投标人须知”第 3.5.1 项规定，具备有效的营业执照
14	资格评审标准	★资格要求	符合招标公告中的资格要求
15	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
16	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
17	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
18	响应性评审标准	★交货期	发货通知单发出后26周内运抵目的地，交货期偏离将被视为非实质性响应，导致投标被拒绝。
19	响应性评审标准	★交货地点	青岛、天津、珠海或舟山，具体以招标人通知为准。
20	响应性评审标准	★投标有效期	投标截止之日起120天内有效。
21	响应性评审标准	★质保期	自买方收到全部合同设备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。
22	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75%到货款、20%调试完工款及5%尾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。
23	响应性评审标准	★认证要求	供货商应在投标文件中提供既有产品证书（包括质量管理体系证书、SIL证书、防爆和防护等级证书等）。
24	响应性评审标准	财务状况	投标人须提供经会计事务所审计的2020-2022年度审计报告及财务报表，至少包括审计报告、资产负债表、利润表、现金流量表（须加盖会计师事务所印章）。其中，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状况表。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。2020-2022 年度财务指标需同时满足下述要求：年均净资产不低于500万元人民币，年均净利润为正。
25	响应性评审标准	★分包情况	不允许分包。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
26	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。
27	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
28	响应性评审标准	★主要技术性能指标1	生活区的火灾和气体探测/报警装置（HD、SD、MFS、IU）应为可寻址型。可寻址火灾报警盘含系统卡件及配套可寻址探头应符合SIL 2/TUV AK-4要求，投标提供认证证书。
29	响应性评审标准	★主要技术性能指标2	可寻址盘的数字量输出卡件（用于驱动电磁阀）需具备所有通道同时输出不小于 500mA电流的能力，此种卡件单卡总通道数量不大于8点。
30	响应性评审标准	★主要技术性能指标3	火焰探测器和可燃气体探测器的检测原理应符合数据表的要求。
31	响应性评审标准	★主要技术性能指标4	火焰探测器、可燃气体探测器、弃平台按钮和氢气探测器的外壳材料应符合数据表的要求。
32	响应性评审标准	★主要技术性能指标5	投标人需提供火焰探头强制性产品认证（CCC 认证）证书，且证书在有效期内，投标时提供证书扫描件（原件备查），并可在中国国家认证认可监督管理委员会网站(http://www.cnca.gov.cn/)核实。
33	响应性评审标准	★主要技术性能指标6	火气探测/报警设备的防爆防护等级应满足火气探测/报警设备数据表的要求，投标时提供有效期内的防爆等级证书和室外防爆设备的防护等级证书扫描件（原件备查）。
34	响应性评审标准	★主要技术性能指标7	火焰探测器和可燃气体探测器响应时间应尽可能快：火焰探测器响应时间不得超过5秒，可燃气体探测器的响应时间 $T_{90}<3$ 秒（100%LEL甲烷），火焰探测器和可燃气体探测器精度不低于火灾和气体探测报警装置数据表的要求。
35	响应性评审标准	★主要技术性能指标8	火焰探测器、可燃气体探测器（开放式气体探测器除外）和氢气探测器应满足SIL 2的要求，并由第三方（EXIDA、TUV或BV）认证，投标文件中应提供相应的SIL证书。火焰探测器、可燃气体探测器（开放式气体探测器除外）和氢气探测器应满足SIL 2 的要求，并由第三方（EXIDA、TUV、BV 或同等机构）认证，投标文件中应提供相应的SIL证书。
36	响应性评审标准	★主要技术性能指标9	防爆报警按钮、防爆报警灯、防爆报警铃须提供产品防爆证书及对应防爆认证检测报告；在国家强制认证目录内的防爆报警设备（按钮、声光报警装置），需提供防爆电气CCC认证证书。
37	响应性评审标准	★主要技术性能指标10	防爆手动报警按钮（APS、MFS、MR、MI、PB、HS），弃平台按钮、FM200 手动释放按钮、FM200 抑制按钮、手动报警按钮应取得权威机构认证的SIL 2 证书，并可在中国国家认证认可监督管理委员会网站（ http://www.cnca.gov.cn/ ）或产品对应认证机构的网站核实。
38	响应性评审标准	★主要技术性能指	手动火灾报警站MFS（室外）应配备防雨罩。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		标11	
39	响应性评审标准	★主要技术性能指标12	防爆平台状态灯常亮绿灯的光强要求 $\geq 200\text{cd}$ ，提供第三方测试报告。
40	响应性评审标准	★主要技术性能指标13	火气探测/报警设备需按照《海上固定平台安全规则》要求进行设计、制造、认证和检验。投标人应委托国家安全生产监督管理总局海洋石油作业安全办公室（COOOSO）认可的船级社（ABS,DNV,CCS,BV之一）对所有火气探测/报警设备整体进行检验并获得检验证书，投标时承诺检验证书随货提供。
41	响应性评审标准	★主要技术性能指标14	投标人所投产品的制造商应具有并在投标时提供有效期内的GB/T19001（ISO9001）质量管理体系认证证书（认证范围应包含生产或制造范围），国内认证机构签发的质量管理体系认证证书应在中国国家认证认可监督管理委员会网站（ http://www.cnca.gov.cn ）可查询。若认证机构为国外的，则应在投标时提供上述有效期内的证书复印件。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。
42	响应性评审标准	★商务、技术偏差	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。如果一般技术指标偏离数量累计超出5项（含5项）或一般商务指标（含合同条款，合同条款的偏离按照合同文本的二级条款计算，如3.1条）偏离数量累计超出5项（含5项）的投标，将被视为不满足招标文件实质性要求，并导致投标被否决。
43	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。
44	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	
45	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	