

装备技术公司南海东部区域控制阀执行机构及备件采购专有协议评审 细则

标段编号：24-CNCCC-HW-GK-7157/01

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	报价唯一	只能有一个有效报价，本次招标不接受选择性报价或附加条件的报价，不接受备选方案。除非国家税法修改，投标报价表中标明的价格和增值税税率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。
7	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。
8	形式评审标准	联合体投标	不接受联合体投标。
9	形式评审标准	投标保证金	10万元人民币，应符合第二章投标人须知前附表中3.4.1 条款内容及10.3需要补充的内容。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	备选方案	不允许备选方案。
11	形式评审标准	报价文件特征码	有以下情形之一的，视为投标人相互串通投标：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下载招标文件

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			或上传投标文件记录的“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。
12	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。
13	形式评审标准	投标人不得存在的其他情形	不存在招标文件第二章“投标人须知表和投标须知1.4.3”规定的任何一种情形。
14	形式评审标准	分包要求	不允许分包。
15	形式评审标准	投标文件报价格式要求	投标人应按招标文件第六章分项报价表规定的格式和内容提供报价。
16	资格评审标准	营业执照	（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）。（2）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）。（3）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。
17	资格评审标准	业绩要求(开标环节需要公开)	（1）2021年1月1日至投标截止日（以合同签署时间为准），投标人应具有至少2个合同的执行机构（包括控制阀上的执行器）的供货业绩，并提供相应业绩证明文件。 （2）投标人需按照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）具有法律效力的业绩合同和2）到货验收证明材料。A、业绩合同应至少涵盖：合同首页、合同签署时间、合同签署页（具有签字或盖章）、货物名称等内容；B、验收证明文件（签字或盖章）或发票。（提示：按要求提供相关资料，以上各项内容必须完全涵盖，否则将视为无效业绩导致废标） （3）若业绩合同为年度协议，除提供年度协议外，还应至少提供1项已完成订单的订单页、及订单相应的验收证明文件（签字或盖章）或发票。同一年协合同提供1项及以上订单的均算为1个有效业绩。（提示：提供的业绩证明材料必须完全涵盖以上内容，否则视为无效业绩，将导致废标） （4）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。“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”。
18	资格评审标准	保密要求	投标人承诺：投标人应对技术文件以及招标方提供的所有资料、技术文档和信息等予以保密，未经招标方书面同意，投标人不得以任何形式将招标人保密信息披露向第三方（包括与合同无关的投标人员工和政府部门等），亦不得将该等信息用于与本合同无关的用途。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
19	资格评审标准	信誉要求	1.投标人自2021年1月1日起至投标截止时间止，投标人或其法定代表人、拟委任的项目负责人不得有行贿犯罪行为。为便于招标人复核，投标人应自行到中国裁判文书网；（ http://wenshu.court.gov.cn ）查询本单位及其法定代表人、拟委任的项目负责人的行贿犯罪信息，确认没有行贿犯罪的页面截图。2.投标人承诺：中国海油在职员工（不含正式派出的）未有在投标人单位担任股东、法人代表、董事、监事和其他任职人员的情形。
20	资格评审标准	其他要求	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
21	资格评审标准	资格要求	投标人应为本次投标所投产品（执行机构，包括控制阀上的执行器）的制造商或代理商。如投标人以自己制造的货物参与投标的，应按照招标文件格式《制造商承诺书》要求提供对应的制造商证明材料。如果投标人按照合同提供的货物不是投标人自己制造的，投标人应得到货物制造商同意其在中国为本次投标提供该货物的合法正式授权。投标人将被授权的货物再授权给其他投标人同时参与投标的，相关的所有投标将被拒绝。
22	响应性评审标准	交货期	具体根据订单约定内容为准。
23	响应性评审标准	质保期要求	安装调试并经买方验收合格之日起18个月。
24	响应性评审标准	整体技术要求1	卖方提供的执行机构和备件必须符合中国国家质量监督机构的有关规定，由于产品质量原因造成的任何不良后果均由卖方负责
25	响应性评审标准	整体技术要求2	卖方所投标产品不接受多个品牌混合投标。气动执行器配套的阀位指示器、电磁阀、限位开关及电动执行机构为同一厂家生产，要求一体化成套组装供货。
26	响应性评审标准	整体技术要求3	报价型号的执行机构和备件应是具有一年以上现场应用的定型产品，同一类产品应保持同一品牌。
27	响应性评审标准	整体技术要求4	投标时提供执行器的3C证书，控制附件外壳材质均要求不低于316不锈钢。
28	响应性评审标准	整体技术要求5	投标时提供执行器SIL等级证书。SIL等级不低于SIL2级，认证机构为（TUV,UL,BV,Exida,机械工业仪器仪表综合技术经济研究所（北京所），国家工业自动化仪表产品质量监督中心（上海所）之一）。
29	响应性评审标准	整体技术要求6	执行机构的防爆等级不低于Exd IIB T4，防护等级不应低于IP56，投标时提供第三方检验报告，报告中需要体现相关内容。
30	响应性评审标准	整体技术要求7	执行机构的材质需采用环氧树脂涂层的碳钢或者满足适用海洋环境的等同材料（耐盐雾、泥浆腐蚀），投标时承诺满足要求或提供选型样本
31	响应性评审标准	整体技术要求8	气动执行机构配件：电磁阀、限位开关、防爆铠装格兰头需在投标时提供电磁阀、限位开关、防爆铠装格兰头的防爆证书，防爆等级不低于Exd IIB T4

序号	评审环节	评审因素	评审标准
32	响应性评审标准	气动执行机构关键技术要求1	气动执行机构应为拨叉90°转动操作、气动弹簧复位型。
33	响应性评审标准	气动执行机构关键技术要求2	气动执行机构控制面板、阀位指示器、电磁阀、限位开关、过滤器等需要跟执行机构整体配套提供
34	响应性评审标准	气动执行机构关键技术要求3	气缸材质要求不低于碳钢，所有辅件要求最低材质为316L，涉及电气的要求防爆等级不低于Ex'd' IIB T4，所有辅件防护要求不低于IP56，控制面板的厚度不低于4.5mm
35	响应性评审标准	气动执行机构关键技术要求4	配件的选择、控制面板的设计和安装、执行机构的功能测试由执行机构制造厂商完成，执行机构厂家应完成执行机构控制辅件的图纸、接线和功能测试报告
36	响应性评审标准	气动执行机构一般技术要求1	气动执行机构的结构应满足技术要求书5.2.1.2的1)要求
37	响应性评审标准	气动执行机构一般技术要求2	气动执行机构的结构应满足技术要求书5.2.1.2的2)要求
38	响应性评审标准	气动执行机构一般技术要求3	气动执行机构的结构应满足技术要求书5.2.1.2的3)要求
39	响应性评审标准	气动执行机构一般技术要求4	气动执行机构，所有电气接口需配备相应电缆尺寸规格的防爆铠装格兰头（格兰头材质为黄铜镀镍，或316不锈钢）和防爆堵头（堵头材质为316不锈钢）
40	响应性评审标准	气动执行机构一般技术要求5	气动执行机构配件技术要求:电磁接近开关 防爆防护等级Ex'd IIB T4 IP56 输出接点类型SPDT (1 NO + 1 NC) 接点容量2A, 24VDC。电磁阀3/8"两位三通\介质：仪表气\防爆等级不低于Exd IIB T4，防护等级不低于IP56，材质为316SS。空气过滤器 介质仪表气 材质316SS,接口 1/2" NPT, 带316SS压力表，过滤尺寸：5 μm。阀位指示器要求旋转航标式
41	响应性评审标准	电动执行机构关键技术要求1	电动执行机构应具备总线信号及模拟信号的规格。
42	响应性评审标准	电动执行机构关键技术要求2	电动执行机构的防爆等级应适用于规格书的规定，宜为Ex d II BT4/Ex d II CT4。
43	响应性评审标准	电动执行机构关键技术要求3	电动执行机构适用电源应为380V AC ± 10%、50Hz三相或480V AC ± 10%、60Hz 三相（具体电制要求以订单为准）。电动执行机构内部所需要的其他规格电源应在内部配备。
44	响应性评审标准	电动执行机构关键技术要求4	电动执行机构应具有电动机长时间运行及堵转不过热的性能
45	响应性评审标准	电动执行机构一般技术要求1	1) 调节型电动执行机构应至少具备下列功能：4~20mA连续控制信号；4~20mA阀位反馈信号；就地/遥控操作模式；执行机构故障信号。
46	响应性评审标准	电动执行机构一般	开关型电动执行机构应至少具备下列功能：采用无源触点的阀门开、关、停止信号

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		技术要求2	；采用无源触点的阀门开、关位置信号；就地/遥控操作模式；执行机构故障信号。
47	响应性评审标准	电动执行机构一般技术要求3	电动执行机构应有独立的LED 阀位指示，连续指示递增量为1%或更低。
48	响应性评审标准	电动执行机构一般技术要求4	电动执行机构在外部电源断电状态下可通过LCD 精确指示阀门状态及阀位变化，同时可进行参数的设定。
49	响应性评审标准	电动执行机构一般技术要求5	电动执行机构应具有自诊断功能。同时，执行机构应具有参数操作事件记录功能，所有参数和事件记录可在防爆区域内实时下载。
50	响应性评审标准	电动执行机构一般技术要求6	电动执行机构的故障报警/警告及工作状态应能在LCD 面板上以文字或图例信息显示。
51	响应性评审标准	电动执行机构一般技术要求7	电动执行机构应能按设定分别显示供电电压、频率、电流、电机转速、输出扭矩等主要外部条件和参数
52	响应性评审标准	电动执行机构一般技术要求8	电动执行机构功能满足技术要求书5.2.2.2 的8) 要求
53	响应性评审标准	电动执行机构一般技术要求9	电动执行机构电动特性要求满足技术要求书5.2.2.2 的9) 要求
54	响应性评审标准	电动执行机构一般技术要求10	电动执行机构控制特性要求满足技术要求书5.2.2.2 的10) 要求
55	响应性评审标准	电动执行机构一般技术要求11	电动执行机构所有电气接口需配备的防爆铠装格兰头满足技术要求书5.2.2.2 的11) 要求
56	响应性评审标准	一般商务技术指标偏离	一般商务技术指标偏离超过2项，则商务技术评议不合格。
57	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	
58	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	