

海油工程-电动阀品类协议评审细则

标段编号：24-CNCCC-HW-GK-5432/01

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	投标书	“有”或“无”
5	形式评审标准	法人授权书	“有”或“无”，法人直接签署的，无需提供
6	形式评审标准	资格证明文件	“有”或“无”
7	形式评审标准	供应商行为分析	若发现不同投标人在采购信息系统上“报价文件特征码”环节里“文件制作机器码、文件创建标识码和MAC地址（网卡序列号）”中的任何一类内容一致时，视为投标人相互串通投标，否决所有涉及投标人的投标。
8	形式评审标准	技术文件	“有”或“无”
9	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
10	形式评审标准	投标保证金	投标保证金金额：CNY400000.00。按照投标人须知及投标资料表中3.4.1要求提供投标保证金。
11	形式评审标准	联合体投标	不接受联合体投标
12	形式评审标准	备选方案	不接受备选方案
13	形式评审标准	投标货币	人民币

序号	评审环节	评审因素	评审标准
14	形式评审标准	选择性报价、附加条件的报价	本次招标不接受选择性报价或附加条件的报价
15	资格评审标准	营业执照	投标人应为中华人民共和国境内具有独立承担民事责任能力的法人，或具备国家认可经营资格的其他组织（原件备查）。a.投标人为企业的，应具有有效的证照合一的营业执照；b.投标人为分公司的，应具有有效的证照合一的营业执照和总公司合法授权书。总公司与分支机构只可一家参与投标，同时参与投标视为投标无效；c.投标人为事业单位的，投标人应经全国各级事业单位登记管理机关核准登记或者备案，具有合法有效的事业单位法人证书。
16	资格评审标准	质量体系认证证书	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（认证范围应包含阀门生产或制造范围），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不适用。
17	资格评审标准	资格要求	（1）投标人应为在中华人民共和国境内注册的独立法人单位，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）投标人应为本次所投产品的制造商。本次招标不接受代理商投标。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。 （3）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、取消授标、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。
18	资格评审标准	资质要求1（开标时需进行信息公开）	所投产品制造商须在投标阶段提供有效期内的涵盖所投产品规格（尺寸大于等于50mm）的特种设备生产许可证（或特种设备制造许可证）（许可范围：压力管道元件制造）和特种设备型式试验证书。
19	资格评审标准	资质要求2（开标时需进行信息公开）	提供所投电动执行机构应取得国家强制的3C证书，并在投标阶段提供证书原件的复印件。
20	资格评审标准	业绩要求1（开标时需进行信息公开）	2013年1月1日至投标截止时间（以合同签署时间为准），投标人所投产品制造商应具有至少1个不低于16寸1500磅电动球阀（法兰连接形式）或8寸2500磅电动球阀（法兰连接形式）的供货业绩（业绩执行机构品牌与所投执行机构品牌一致），并提供业绩证明文件。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：1）销售合同复印件3（含相关技术附件）和2）到货验收材料（例如：调试验收报告或买方接收证明或结算证明等）。投标人所提交的业绩证明文件必须至少体现以下内容：合同签署时间、合同签字盖章页、货物名称、尺寸、压力等级、制造商名称、执行机构品牌及到货验收材料。未提交业绩证明文件，或所提供的业绩证明文件无法验证合同签署时间、合同签字盖章页、货物名称、尺寸、压力等级、制造商名称、执行机构品牌及到货验收材料，均视为无效业绩。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
21	资格评审标准	投标人不得存在的其他情形	无“投标人须知前附表”中“10.3其他”中“第1.4.3(18)”规定的情形
22	资格评审标准	采办信息公开	投标人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。
23	资格评审标准	其它	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
24	响应性评审标准	企业介绍	投标人需提供投标人及投标产品制造商企业介绍，至少包括营业执照、质量认证体系、企业性质、企业规模、所属公司或集团、企业资质、公司人员数量及构成、主要生产设备清单、实验检测设备清单、主要经营设施、执行合同情况、对产品质量和售后服务的承诺等
25	响应性评审标准	交货期	订单签订后6个月内将全部货物送达甲方指定场地。
26	响应性评审标准	付款条件和方法	(1) 订单总价的97%：卖方按照合同要求按期将合同货物运到买方指定地点，并将合同规定的全部文件、证书交至买方后，买方在7个工作日之内对数量和外观瑕疵进行验收，经验收符合合同要求并收到卖方出具的正本全额增值税专用发票后，45日内付清。(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日内付清或者卖方可开具总价3%的保函，3%质保金可在设备验收后与97%货款一同支付，保函格式及内容须经买方认可并同意。
27	响应性评审标准	报价方式	货到指定地点价，包含但不限于：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，包含但不限于：制造费、增值税等各种税费、服务费、运输费、资料费、培训费、包装费、取证费、保险费、专用工具费、调试备件费、备件费、检验费、B类设备第三方检验费、安装调试费、赶工费、清关费、及至最终目的地运费等所有费用
28	响应性评审标准	价格固定	投标报价表中标明的价格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。增值税税率为13%。
29	响应性评审标准	报价要求	1.投标人应按第六章“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。遵循诚实信用的原则，报价明细需根据原材料、规格、加工费的变化进行合理浮动，如出现不均衡报价或投标人对部分材料低于成本且无合理解释的恶意报价竞标，其投标将被拒绝。2.本次招标不接受选择性报价或附加条件的报价。3.报价分项明细表投标时必须上传至投标文件中。
30	响应性评审标准	合同形式1	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。排名第二的作为备选协议中标人。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。排名第二的作为备选协议中标人），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

序号	评审环节	评审因素	评审标准
)。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。
31	响应性评审标准	合同形式2	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；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。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；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；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。
32	响应性评审标准	投标货币	人民币
33	响应性评审标准	法律和仲裁	适用中国法律，由天津仲裁委员会仲裁解决纠纷
34	响应性评审标准	合同条款响应	接受合同中的全部条款，若有偏离，应在合同偏离表中逐条列出。
35	响应性评审标准	现场核查	招标人有权对推荐中标候选人投标产品制造商进行现场核查，投标人须承诺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。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。
36	响应性评审标准	质保期	乙方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，则乙方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。
37	响应性评审标准	违约金	在本协议执行期间，如果乙方不能在规定的时间内交付货物（无论是全部货物的延迟交付还是部分货物的延迟交付），则乙方应自协议规定的履行期满之次日起计算，按每7日（不满7日按7日计算）向甲方支付《订货确认单》未到货金额的[1]%作为延迟违约金。本款中计算的各订单延迟违约金最高不超过该次《订货确认单》总金额的15%，各订单独立计算。
38	响应性评审标准	投标承诺书（见附件）	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。
39	响应性评审标准	异议及投诉相关要求（见附件）	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。
40	响应性评审标准	关键技术参数1	电动阀满足数据表中的API6D或ASME B16.34要求，防火测试符合API 607或API

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			6FA，投标时须提供API6D证书，同时投标时提供API 607或API 6FA证书及附件，证书或附件中须覆盖阀门结构形式（固定球或浮动球）、阀门尺寸、阀门磅级。厂家须承诺防火证书或附件应涵盖阀门密封形式（硬密封或软密封）和阀门材料，并应在项目采办执行阶段提供涵盖该项目需求的所有规格的防火证书。
41	响应性评审标准	关键技术参数2	阀门尺寸和磅级满足数据表DD-DDS-长协（电动阀）-IN-1001要求，投标时提供厂家阀门数据表。
42	响应性评审标准	关键技术参数3	阀体材质、阀球材质、阀座材质及阀杆材质满足数据表DD-DDS-长协（电动阀）-IN-1001要求，投标时提供厂家数据表。
43	响应性评审标准	关键技术参数4	电动阀应满足数据表DD-DDS-长协（电动阀）-IN-1001中的通径或缩径要求。缩径阀门不得超过一个等级的缩径，投标时提供厂家阀门数据表。
44	响应性评审标准	关键技术参数5	固定耳轴式的电动阀应有双重阻断和泄放（DBB）功能，阀腔压力自泄到上游，投标时提供对应的产品技术样本。
45	响应性评审标准	关键技术参数6	电动阀阀杆应具有防吹出功能，投标时提供对应的产品技术样本。
46	响应性评审标准	关键技术参数7	密封形式满足数据表要求，软密封电动阀密封等级为ISO 5208 A，硬密封电动阀密封等级为ISO 5208 B，投标时提供厂家阀门数据表。
47	响应性评审标准	关键技术参数8	电动阀应满足数据表DD-DDS-长协（电动阀）-IN-1001中的浮动球或固定球要求，针对要求浮动球的可接受厂家提供固定球，投标时提供厂家阀门数据表。
48	响应性评审标准	关键技术参数9	投标人承电动阀应满足招标书中请购书DD-REQ-长协（电动阀）-IN-1001第6章NDE和压力测试要求。
49	响应性评审标准	关键技术参数10	阀门扭矩计算的阀门压差须按照ASME B16.34中规定的全压考虑（38 ° C时），投标人需在投标时提供计算书。
50	响应性评审标准	关键技术参数11	执行机构扭矩应是阀门最大压差（阀门最大阀门承压）时所需最大扭矩值的1.3倍。执行器输出的最大扭矩不超过阀杆所能承受的力的90%。投标时提供厂家阀门的计算书。
51	响应性评审标准	关键技术参数12	执行机构防爆等级应为Ex ' d ' IIB T4, 防护等级IP56或者IP66，并在投标时提供执行机构在有效期内的防爆合格证、防护等级证书或防护等级检验报告。
52	响应性评审标准	关键技术参数13	厂家供货时需提供满足电动阀请购书附件A中要求的B类设备CA+W证书，第三方认证机构必须ABS、DNV、BV或CCS其中之一。
53	响应性评审标准	关键技术参数14	阀门应是同一品牌的产品，所有执行机构应是同一品牌的产品。
54	响应性评审标准	关键技术参数15	执行机构材质应为铸铝+海洋环境喷涂，满足数据表DD-DDS-长协（电动阀）-IN-1001要求，投标时提供厂家阀门数据表和对应的产品技术样本。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
55	响应性评审标准	关键技术参数16	电动执行机构供电等级、信号类型应满足招标书中数据表要求。投标时提供厂家阀门数据表。
56	响应性评审标准	关键技术参数17	电动执行机构可提供RS485通讯接口并形成通讯回路（该回路可满足120个电动阀通讯），传输信号至少包括远程开/关阀门信号，阀门开/阀门关/故障状态信号，厂家应配套提供总线控制器、附件及其软件。厂家承诺总线控制器收到开阀/关阀指令到阀门全开/全关满足数据表DD-DDS-长协（电动阀）-IN-1001要求。
57	响应性评审标准	关键技术参数18	电机绕组的绝缘应为F级，温升为B级。380VAC的电机类型应为鼠笼式异步电机。并在投标时提供对应的产品技术样本和温升检测报告。
58	响应性评审标准	关键技术参数19	在投标时提供电动执行机构EMC电磁兼容检测报告。
59	响应性评审标准	关键技术参数20	电动执行机构应采用智能型一体化产品，并提供移动智能手操器，执行机构可采用手操器免拆盖调试。并在投标时提供手操器的防爆证书和3C认证报告。
60	响应性评审标准	关键技术参数21	供应商承诺中标后按照附录N《供应商文件资料要求》的要求，登陆公司指定的管理平台进行厂商资料送审及意见回复，完成验货报告整改问题的回复及关闭，完成模型/结构化数据/文档的完工资料提交。公司管理平台是接收、审查、反馈供应商各类资料、文档、信息的唯一途径，任何其他方式的送审均视为无效。
61	响应性评审标准	关键技术参数22	一般商务技术条款偏离：除了以上加星号的商务技术条款外，未加星号的商务技术条款和招标文件中的其他商务技术条款均为一般商务技术条款，投标人应明确提出一般商务技术条款的偏离，偏离表之外的内容视为满足招标文件要求。一般商务技术条款偏离合计超过5项（不含5），视为商务技术评议不合格。
62	响应性评审标准	关键技术参数23	供应商承诺按照招标人要求，登录招标人指定的管理平台进行厂商资料送审及意见回复，完成验货报告整改问题的回复及关闭，完成模型/结构化数据/文档的完工资料提交。招标人管理平台是接收、审查、反馈供应商各类资料、文档、信息的唯一途径，任何其他方式的送审均视为无效，除非招标人同意改变送审方式。
63	响应性评审标准	一般技术指标1	投标文件中应明确阀体材料制造来源，壁厚应满足或超过相关标准中的最低要求。
64	响应性评审标准	一般技术指标2	电源和信号接口尺寸需符合数据表要求。
65	响应性评审标准	一般技术指标3	厂家须承诺电动阀应有清晰永久的介质流向指示。
66	响应性评审标准	一般技术指标4	厂家须承诺3寸及以上阀门须提供两个吊点，6寸及以上的阀门还须提供支撑底座。
67	响应性评审标准	一般技术指标5	厂家须承诺电动阀的故障位应满足数据表要求。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
68	响应性评审标准	一般技术指标6	厂家承诺阀门开启时间、关闭时间满足实际项目数据表和清单要求。
69	响应性评审标准	一般技术指标7	电动球阀和执行机构应提供316SS铭牌，标识清楚、永久。
70	响应性评审标准	一般技术指标8	厂家须承诺喷涂应满足防腐喷涂规格书DD-SPC-长协（涂料）-CC-001 SPECIFICATION FOR PROTECTIVE COATING OF TOPSIDE的要求。
71	响应性评审标准	一般技术指标9	厂家须承诺螺栓螺母材质应满足招标文件数据表general note A.6要求。
72	响应性评审标准	一般技术指标10	厂家承诺阀门远程控制开/关信号为无源干接点；状态（阀门开/关/故障）信号为无源干接点。
73	响应性评审标准	一般技术指标11	执行机构应该配备一个可拆卸(可选)的侧装手轮。扭矩应在OSHA(职业安全与健康管理)规定的范围内。执行机构应该配置用于手轮或自动操作的杠杆。杠杆在任何位置都应该是可锁定的。当处于手动位置时，应防止与电机传动系统重合。
74	响应性评审标准	一般技术指标12	执行机构应该集成本地-远程-关闭选择开关。选择开关位于关闭位置时，应该提供锁紧功能，以防止任何电气操作阀门。
75	响应性评审标准	一般技术指标13	投标人承诺供应商中标后，将由招标人发放唯一登录账号在指定项目节点下完成线上各项提交、回复及招标人审图意见获取等活动。供应商应妥善保管登陆账号并定期获得授权，一切以该登录账号进行的操作将全部视为供应商正式行为。供应商应向招标人申请电子签章确保线上应用的合法性。
76	响应性评审标准	一般技术指标14	投标人承诺供应商需要在中标后两周内登录招标人管理平台，按照招标人具体项目要求，上传送审图纸、文件、证书和模型的目录和计划，包括但不限于文件/模型编号、名称（中英文）、各版次文件提交计划时间等。招标人批准该目录和计划方可生效，将作为本项目的执行依据
77	响应性评审标准	一般技术指标15	投标人承诺供应商需按照生效后的目录和计划上传图纸、文件、证书和模型，附线上传送单，并通过招标人管理平台获得对上传资料的招标人审查意见，再次送审时需线上逐项回复招标人审查意见并升版图纸、文件和模型
78	响应性评审标准	一般技术指标16	投标人承诺供应商按照生效的目录和计划的实际完成时间、一次通过审批率、验货问题整改等情况将作为供应商合同执行的重要参考依据，并将纳入供应商后评价系统。
79	响应性评审标准	一般技术指标17	投标人承诺供应商应在每批送审资料上传的同时，根据页面提示逐个设备完成设备技术参数结构化填报，且必须严格保证与最新版送审文件一致，供应商对数据准确性和完整性负责，结构化数据填报工作将作为供应商后评价的关键考量因素，影响供应商等级评价。
80	响应性评审标准	一般技术指标18	投标人承诺供应商送审资料内容、文件编号规定、设备/物资编号规定和结构化数据具体要求等内容，详见附件（各专业要附本专业集团公司数据治理标准中有关该

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			设备/物资的数据交付要求)
81	响应性评审标准	一般技术指标19	<p>投标人承诺供应商应用以下格式在公司管理平台上传三维模型，txt/IFC/STP/STEP/SAT等。供应商应根据公司提供的PID（或者以供应商自身PID）对设备模型进行层级设置，以橇为整体，须包含必要的内部构件，如罐，泵，加热器等。供应商应在上述模型层级内容的基础上，按照公司项目具体要求提供对应的技术参数表格，各参数类型应当与公司请购书或者数据表中名称一致。具体层级和内部构件的技术参数表格要求以项目实际需求为准。</p>
82	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： $\text{评标价} = \text{算数修正投标报价} + \text{偏离调整}$	
83	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： $\text{评标价} = \text{算数修正投标报价}$	