

海油工程-深技服-三级专有协议-3年-机械连接器采购评审细则

标段编号：26-CNCCC-HW-GK-1238/01

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	供应商行为分析	投标信息检查	检查各投标人之间投标信息，作为判断围串标的依据之一
5	形式评审标准	投标人名称	与营业执照一致
6	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投标单位章。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。
7	形式评审标准	投标有效期	投标截止之日起120日内保持有效。
8	形式评审标准	备选投标方案	本次招标不接受备选方案。
9	形式评审标准	无价格投标文件	凡是在无价格投标文件中出现投标报价，投标将被否决，产生的后果由投标人自行承担。
10	形式评审标准	是否接受联合体投标	不接受
11	形式评审标准	是否允许分包	不允许
12	形式评审标准	投标保证金	20万元人民币。“有”或“无”，并符合第二章“投标人须知前附表”第3.4.1项规定及招标文件投标保证金保险相关补充规定。境内投标人以电汇形式提交的投标保证金，应当从其基本账户转出。
13	形式评审标准	供应商行为分析查询	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，且投标人不能合理说明的，例

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			<p>如：不同投标人在集团公司数字化供应链平台上记录的文件制作机器码、文件创建标识码和投标电脑的MAC地址内容任何一项一致的；不同投标人的投标文件作者名称（除Admin、经确认为系统自动生成的作者名称）异常一致，且投标人不能合理说明的；</p> <p>b) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜：例如：不同投标人在中国海油数字化供应链平台上的电子投标文件记录的投标文件上传IP地址异常一致且不属于中国海油网络IP范围，且投标人不能合理说明的。</p> <p>c) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人，且投标人不能合理说明的</p> <p>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，且投标人不能合理说明的。</p> <p>e) 不同投标人的投标文件相互混装，且投标人不能合理说明的。</p> <p>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，且投标人不能合理说明的。</p>
14	形式评审标准	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。
15	资格评审标准	营业执照	<p>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）。</p> <p>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）。</p> <p>投标人为分公司的，提供具有合法有效的营业执照和上级法人单位授权书（授权该分公司投标），认可该分公司和上级法人单位的资质、资格和业绩，不认可同一上级法人单位的其它分公司的资质、资格和业绩，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。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。</p>
16	资格评审标准	关联关系	如出现单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的情况，相关投标均无效，招标人随时有权作出拒绝投标、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，且由此造成的任何损失由投标人承担。
17	资格评审标准	体系认证	<p>体系认证：投标人所投产品的制造商须具备有效的GB/T19001（ISO9001）质量体系认证证书，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/）核实。认证范围至少包含【海管连接件】或【深海管道维修设备】或【海底连接件】的生产【或制造】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。投标时需提供原件扫描件（原件备查）。注：如所投货物的制造商提供的质量管理体系认证证书是国外第三方认证机构颁发的，则网站查询不适用。</p>
18	资格评审标准	投标人属性	投标人应为本次投标产品的制造商。本次招标不接受代理商、贸易商投标。本次接受制造商的母公司或全资的销售公司、制造商控股的销售公司参与投标的，视为制造商身份投标，投标时需提供相应的证明文件。同一制造商仅允许一家投标人参与

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			投标，否则相关的所有投标将被否决。证明投标人为制造商的证明相关材料为质量体系认证证书。
19	资格评审标准	业绩要求（开标环节需信息公开）	<p>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1个合同的10"900磅（15Mpa）及以上的【机械连接器】或【海管连接器】或【机械管卡】或【堵漏管卡】的供货业绩，供货业绩的制造商必须是投标人。</p> <p>2、投标人须提交相关业绩证明文件。业绩证明文件至少包含：1) 合同复印件和2) 到货验收材料。</p> <p>(1) 合同应至少体现以下内容：合同首页、合同签署时间、合同签署页（国内贸易合同应有双方盖章，国际贸易合同应有双方签字或盖章）、货物名称。</p> <p>(2) 到货验收材料至少包括以下内容之一，买方接收证明或买方调试验收证明或买方到货验收单或增值税发票或其他可以证明合同项下货物已经到货验收的有效证明材料，除发票外其他的到货验收材料至少应有合同甲方签字或盖章。如提供增值税发票扫描件作为证明文件的，发票总金额应至少达到合同或订单金额的80%及以上，发票信息应包含发票号、产品名称以及发票清单（如有）。</p> <p>3、若业绩合同为年度协议/框架协议/费率合同/无固定总价协议，除提供年度协议/框架协议/费率合同/无固定总价协议外，还应提供相应的到货订单，订单内容或编号应与年度协议/框架协议/费率合同/无固定总价协议相关联。同一个年度协议/框架协议/费率合同/无固定总价协议下提供1个或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。</p> <p>4、如业绩合同买方与投标人及所投产品制造商之间具有关联关系（指与投标人及所投产品制造商为同一法人或具有控股关系），则上述合同业绩不接受。</p> <p>5、未提交业绩证明文件，或所提供的业绩证明文件无法认定满足上述业绩要求的，均视为无效业绩。</p>
20	资格评审标准	信息公开	投标人务必确保开标环节“资质、业绩信息”中公开的资质、业绩内容与投标文件中提供的资质、业绩内容一致。未按要求在开标环节“资质、业绩信息”中进行公开的资质、业绩信息，评标阶段不予认可。所有投标人逐一确认公开的资质、业绩信息是否与投标文件中一致。如不一致，投标人可在开标环节提出，将开标环节未公开但投标文件中已提供的资质、业绩在对话框中公开，上述投标人补充公开的信息视同满足信息公开要求，招标项目经理如实记录并提交评标委员会评审。
21	响应性评审标准	交货期	订货确认单（订单）签订后：国产产品四个月以内，进口产品五个月内将全部货物送到指定仓库或项目现场。
22	响应性评审标准	交货地点	天津市临港海洋石油工程股份有限公司库房(具体以甲方通知为准)。
23	响应性评审标准	质保期	<p>1) 投标人所供设备质量保证期为货物到货验收合格后18个月或投产之日起12个月，以先到日期为准。在质保期内，如因产品有问题造成泄漏或无法投用，质保期限将相应延长，延长计算方法为：由于供货商原因引起的泄漏或无法投用，每次凡是超过一天的，质保期便按照泄漏或无法投用的时间作相应的延长。</p> <p>2) 供货商所提供产品应是全新的，在质量保证期内更换的货物（包含内部部件</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
), 质量保证期从更换合格之次日起重新计算12个月。
24	响应性评审标准	付款条件和方法	(1) 合同总价的【100】%: 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, 经买方签署验收合格报告后并收到卖方出具的正本全额增值税专用发票和合同总价【3】%的银行质量保函后, 【45日】内以电汇形式支付; (2) 如乙方无法提供质保保函, 甲方应扣留合同总价的【3】%作为质保金, 待质保期结束后, 如货物在质保期内无质量问题, 【45日】内付清, 如有质量问题, 将扣除因货物质量问题扣除的相关费用后【45】日内一次性付清合同剩余款项。
25	响应性评审标准	投标承诺	投标人需承诺响应如下投标承诺内容(无偏离视为响应): 投标人承诺在参与本项目投标活动中, 严格遵守国家法律法规和中国海洋石油集团有限公司供应商管理相关规定, 并作出如下承诺: 1. 投标人和授权投标代表将严格遵循公开、公平、公正、诚实守信的原则, 不向招标人或评标人员行贿、不与招标人或代理机构串通以谋取中标, 依法依规参与本项目投标。 2. 投标人本次投标所提供的一切资料都是真实、有效、合法的。 3. 投标人和授权投标代表在本项目招标投标活动中, 不存在与其他投标人串通谋取中标的情况。 4. 投标人知晓, 在本项目中如出现不同投标人的单位负责人为同一人、存在控股或管理关系的情况, 相关投标将均被否决(具体参考《中华人民共和国招标投标法实施条例》第三十四条)。 5. 投标人如被查实在本项目投标活动中存在串通投标、弄虚作假、行贿招标人或评标人员等违法违规行为, 我单位及授权代表将承担相关法律责任。 6. 投标人承诺, 如对本项目招标投标活动提出异议和投诉, 将按照相关法律法规和招标文件规定, 通过正规方式和渠道提出, 并遵照招标文件中《异议及投诉相关要求》执行。 7. 投标人承诺满足招标文件中所有关于承诺项的内容。如果有偏离的, 将在商务技术偏离表中列明。未在偏离表中列明的, 表示无偏离。 8. 除总价合同以外的招标类型, 投标人承诺, 中标通知书发出后15天内, 按照附件《物资品类资料收集要求》提供相关资料。
26	响应性评审标准	现场核查	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; 招标人有权对推荐中标候选人进行现场核查, 投标人须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。
27	响应性评审标准	资格审查资料《基本情况表》	投标人须在投标文件资格审查资料《基本情况表》中完整、清晰、准确填写‘基本账户开户银行’及‘基本账户银行账号’中的相关信息。
28	响应性评审标准	适用法律和仲裁	适用民法典, 由深圳仲裁委员会仲裁解决纠纷。
29	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。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
30	响应性评审标准	一般商务条款偏离	商务评议中，除了以上加星号（ ）的商务条款必须满足外，招标文件中的其他商务条款均为一般商务条款，一般商务条款偏离超过3项（不包含3项）（含合同条款，标准合同格式按二级条款记为一项偏离，如：9.3，未提出合同条款偏离视为完全响应合同条款），视为商务评议不合格。
31	响应性评审标准	第三方审批	投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：业主及第三方批准了制造商的所用钢材的化学成份分析、制造程序、检验和试验以及制造图纸后，才能开始生产，第三方审批完的文件作为完工文件的一部分。
32	响应性评审标准	第三方认证	投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：产品出厂前应取得第三方认证，供货商应能提供CCS、DNV、BV、ABS或LR第三方认证机构的认证，业主可根据需要选择以上第三方认证机构的任意一家。
33	响应性评审标准	设计寿命	投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：产品适用性水深不低于100米，设计寿命应不低于25年。
34	响应性评审标准	壁厚要求	投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：凡是和壁厚相关的备件均需满足足够大的原始壁厚，根据项目实际情况可进行确定壁厚的加工。
35	响应性评审标准	密封件更换	投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：产品下水前供货方提供密封件的更换服务。
36	响应性评审标准	一般要求	投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：设计和选型，应充分参考本项目的技术要求。产品安装完成后，应保证海底管道满足原设计参数。 产品配备环形测试端口，以验证双密封的密封性。 使用标准的、双重软密封设计可以保证长期的、完整性密封。 卡具有效封堵长度如无指定均为标准封堵长度，有效封堵长度为1D（D为管子公称直径）。 法兰如无特殊要求材质均为F65，如有特殊要求应按特殊要求执行； 对于12"及12"以上封堵管卡应设置液压开合系统； 非金属密封橡胶材料：供货时需提供第三方机构出具的适用于海底管道油气水介质相关报告或证明文件以保证产品使用寿命。
37	响应性评审标准	性能要求	投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：设计与制造应遵循API 6H、MSS-SP-44、ASME B16.47及ASME Division 1标准规范和本技术规格书的相关要求，并参考执行DNV-ST-F101规范的相关内容。 供货商不仅应保证相关配件在水下运行工况下具有可靠的强度、稳定性及密封性等，还应保证其与管道连接的可靠性。 设计和制造不仅须考虑其本身的强度，还应考虑海底管道的推力、弯矩等管系应力的影响，以及在考虑腐蚀余量条件下能承受和传递由内压、温差及其他载荷产生的

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			<p>应力。</p> <p>供货商应提供密封材料的证明文件，明确表明密封材料适用的温度、介质环境和预计最小材料寿命。</p> <p>所有设计，在材料方面至少具有不低于连接管道的性能。应进行防腐涂层保护和牺牲阳极保护，并满足DNVGL-RP-B401的相关要求，确保的使用寿命。</p> <p>内径尺寸应与连接管道保持一致，公差应满足MSS-SP-44、ASME B16.47和ASME相关章节的要求。</p>
38	响应性评审标准	设计要求	<p>投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：材质、尺寸和长度等参数由供货商自行设计。供货商应提交重量、尺寸和安装空间需求等相关技术参数。设计压力和试压压力不应小于海底管道的相应参数。应考虑其密封材料与输送介质的相容性。供货商应提供密封材料的证明文件，明确表明密封材料适用的温度、介质环境和预计最小材料寿命。设计应当满足设计荷载下的承载力要求，包括由内部压力产生的荷载（包括额定和测试力），以及所有外部荷载（轴向、剪切和弯曲）。</p> <p>1)设计压力不应小于相连管道的设计压力；</p> <p>2)设计温度应与相连管道的设计温度一致；</p> <p>3)设计时应考虑各种载荷及载荷组合，至少应包括以下载荷：内压；液体静压力；由连接管道的膨胀或收缩所引起的轴向力和弯矩载荷。</p> <p>结构及强度设计应遵循ASME和AISC相关规范，并提供有限元强度分析报告。设计应简化操作安装程序，减少海上施工工作量，不对原有管道造成影响和破坏。</p>
39	响应性评审标准	设计方法	<p>投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：机械连接器应该按照API 6H规定的设计方法进行设计。</p>
40	响应性评审标准	设计文件	<p>投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：设计文件应包括方法、计算和设计要求。设计要求应包括但不限于尺寸标准、试验和工作压力、材料、环境、API规范要求以及设计所依据的其他相关要求。设计文件材料应清晰、易读、可复制、可检索。</p>
41	响应性评审标准	设计审查	<p>投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：设计文件应由独立第三方的合格人员进行审查和验证。</p>
42	响应性评审标准	辅助结构	<p>投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：应设置吊耳，吊耳布置、尺寸和强度应满足陆上运输、海上吊装和 underwater 安装的需求，同时便于潜水员操作。</p>
43	响应性评审标准	强度试验	<p>投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：强度试验压力应为1.5倍设计压力，试验介质为洁净水，水压试验的持续时间（稳定后）不应少于120分钟。水压试验中，连接处无泄漏，各密封件、紧固件及法兰部件无损坏且无目视可见的残余变形为合格。</p>
44	响应性评审标准	严密性试验	<p>投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：工厂在出厂</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			测试中，针对密封条的密封性能进行气密性测试，稳压30分钟以上，试压介质为无油干燥空气或惰性气体，在试样压力持续时间内无泄漏为合格。
45	响应性评审标准	最终提交文件	<p>投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：供货时，供货商应向购买方提供如下图纸和文件（至少6份纸质文件和2份电子版）：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 采购单和采购变更单； 2) 装配图（包含各主要部件的尺寸及性能）； 3) 计算书，包括按标准校核的强度计算书和有限元分析计算书； 4) 各部件材料的主要性能说明书； 5) 制造程序； 6) 质量程序和检测程序； 7) 无损检测程序； 8) 焊接程序和质量检测结果； 9) 所有检测和试验结果报告； 10) 外观检测和无损检测报告； 11) 具有资质焊工列表； 12) 焊接坡口检测报告； 13) 制造跟踪报告； 14) 产品质量、可靠性、使用寿命、技术服务与相关责任的承诺书； 15) 区域可焊性程序和试验记录； 16) 制造生产试验结果及记录； 17) 材料和试验证书； 18) 产品合格证； 19) 装箱清单（包括随机文件）； 20) 安装和维修说明书。 <p>除以上要求提交的文件外，供货商还应按照招标文件进度要求提交其他相关技术文件。供货商提供的资料应全面、清晰和完整，并对资料的可靠性负全责。</p>
46	响应性评审标准	检验要求	投标人承诺（投标人未对如下内容提出偏离即视为响应该评审内容）：所有锻件都应有专门的检验和试验计划。
47	响应性评审标准	一般技术条款偏离	技术评议中，除了以上加星号（*）的技术条款必须满足外，未加星号的技术条款和招标文件中的其他技术条款均为一般技术条款，投标人针对一般技术条款的偏离，未在技术偏离表列出的均视为完全响应技术条款，一般技术条款偏离合计超过2项（不含2项），视为技术评议不合格。
48	价格初步评审	投标货币	人民币
49	价格初步评审	增值税税率	0.13
50	价格初步评审	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。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

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			，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。
51	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投标单位章
52	价格初步评审	无价格标投标文件	凡是在价格投标文件中出现的无价格标投标文件内容不予评审，产生的后果由投标人自行承担。
53	价格初步评审	评标价格	评标价格=不含增值税投标报价+算术修正值+税费偏离调整，中标价格为中标人经算术修正后的含增值税投标报价。
54	价格初步评审	税费偏离评审	1.对于投标人未按照招标文件要求的税率（小规模纳税人税率除外）开展报价或投标人所报税率明显与国家税率要求不符的，按照招标文件要求税率或国家要求的正确税率，以不含税价格修正含税价格进行价格修正，并要求投标人对修正后的价格进行书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标。 2.对于由于投标人未按照“含增值税价格=不含增值税价格×（1+税率）”的计算方式正确计算含税价格的，按照正确计算公式，以不含税价格修正含税价格进行价格修正，并要求投标人对修正后的价格进行书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会将否决其投标。
55	价格初步评审	算术修正	投标文件价格按以下规定修正： a.投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的,以开标一览表(报价表)为准； b.大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准； c.单价金额小数点或者百分比有明显错位的,以开标一览表的总价为准,并修改单价； d.总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准。 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正，即按照上述a至d项的顺序，逐项进行修正。评标委员会应请投标人澄清确认修正后的报价,投标人不确认的，其投标无效。
56	价格初步评审	报价要求	1.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：货款、增值税等各种税费、服务费、包装费、取证费、保险费及至最终目的地运费等所有费用。（无偏离视为响应） 2.投标人应按招标文件第六章“分项报价表”（系统上下载）规定的格式及内容要求进行报价。请投标人注意不是行项目信息表。上述格式及内容是指招标文件包含的分项报价表中已经填写完成的格式及内容，属于投标人自行填写的部分不在此范围。投标人不得修改规定的格式及内容，不允许提供空表，否则将导致投标被否决。 3.如分项报价表内容与行项目报价内容不一致，以分项报价内容为准。 4.投标文件分项报价中不得出现“0”。如投标人确定该项分项报价为“免费提供”或“已包含”，应在分项报价中明确“免费提供”或“已包含”。如投标文件分项报价中出现“0”，评标委员会应当允许投标人向评标委员会做出解释说明。投

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会可否决其投标。 5.投标文件分项报价表，投标人填写的单价金额（不含税）小数点后应保留2位，如保留位数超过2位的，将按单价金额（不含税）小数点后保留2位进行算数修正。
57	价格初步评审	报价缺漏项要求	（年协合同）投标报价不允许缺漏项，否则将导致投标被否决。
58	价格初步评审	低于成本报价	对于投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，应当否决其投标。存在以下情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标审查程序：1. 投标报价低于全部技术商务合格的投标人投标报价平均值50%的，即投标报价 < 全部技术商务合格的投标人投标报价平均值 × 50%；2. 投标报价低于技术商务合格的次低报价投标人投标报价50%的，即投标报价 < 技术商务合格的次低报价供应商投标报价 × 50%；3. 投标报价低于招标项目最高限价45%的，即投标报价 < 招标项目最高限价 × 45%；4. 评审委员会基于专业判断，认为投标人报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。5. 相关法律法规对投标人报价有规定的，从其规定。
59	价格初步评审	不平衡报价	投标人应遵循诚实信用的原则，进行合理报价。如出现不均衡报价或可能低于其自身成本报价的，评标委员会应要求该投标人进行澄清。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，其投标将被拒绝。发起不均衡报价澄清的原则为： 1.判断不均衡报价情形包括但不限于，原则上同类规格型号产品的大规格（包含尺寸）单价应高于小规格单价； 2.每个行项目分项或子项报价以所有投标人的对应分项或子项报价的算术平均值为基数，差值绝对值大于等于40%；且投标人所投不均衡报价的行项目分项或子项占总分项或总子项的比例大于等于40%。
60	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。
61	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	