

中海油服-采办天津分中心-设备液压系统维护服务评审细则

标段编号：26-CNCCC-FW-GK-3745/01

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	★投标函及投标函附录签字盖章	有法定代表人（单位负责人）或其委托代理人签字或加盖单位章。由法定代表人（单位负责人）签字的，应附法定代表人（单位负责人）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“投标文件格式”的规定。
7	形式评审标准	★备选投标方案	除招标文件明确允许提交备选投标方案外，投标人不得提交备选投标方案。
8	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。
9	形式评审标准	★投标保证金	5万元人民币，应符合投标人须知前附表中3.4.1条款内容及10.3投标保证金及投标保证金保险相关补充规定。境内投标人以银行电汇提交的投标保证金，应当从其基本账户转出并在投标文件中附上基本账户证明材料（不限定该材料的出具方及证明形式，也可以由投标人自行说明）。
10	形式评审标准	★联合体投标	不接受联合体投标。
11	形式评审标准	★分包要求	不允许分包。
12	形式评审标准	★围标串标	有以下情形之一的，且投标人不能合理说明的，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

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			能合理说明的，例如：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；b) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；例如：不同投标人在集团公司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。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。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。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。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。
13	形式评审标准	★投标承诺函	投标人需承诺响应如下投标承诺内容（无偏离视为响应）： 在本次项目招标采购活动中，我公司做出如下承诺： 一、投标人反商业贿赂承诺 1.公平竞争参加本次采购活动。 2.杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向工作人员、评审专家及其亲属提供礼金礼品、有价证券、购物券/卡、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。 3.若出现上述商业贿赂行为，我公司及参与投标的工作人员自愿接受国家法律、法规等有关规定给予的处罚。 二、不参与围标串标及违规转包分包承诺 4.我公司遵循公开、公平、公正、诚实守信的原则，依法依规参与本项目竞标。 5.我公司在本项目招标投标活动中，不参与围标、串标。不违规转包分包。 6.我公司自觉遵守项目发标方的招投标纪律要求。我公司如被查实在本次项目招标投标活动中存在围标、串标的，或者违规转包分包的，由我公司及法定代表人承担相应的违规违法责任，接受相应处罚和失信惩戒，并自愿承担由此导致项目发标方全部直接或间接的损失。 三、知情承诺 7.我公司已认真阅读并理解发标文件中的各项条款，并结合自身实际情况、周围环境变化，当前国家政策要求及对合作期内履约影响等因素，合理客观做出项目期内有效的最终报价，并对报价结果承担相应责任。 8.我公司已对本项目投标文件内容的完整性、准确性、合规性进行认真审核，对于最终报价负责。 9.我公司如发生中标后弃标、中标后不签订合同、不按合同条款履行合同的违约行为，由我公司承担相应的违约责任，自愿接受相应处罚和失信惩戒。并承担由此导致项目发标方全部直接或间接的损失。 10.针对贵司项目，我方承诺，项目报价、履行期限等合同主要条款不因正常的商业或者政策等风险发生而调整，即使发生上述风险，我方承诺放弃据此请求解除合同或者调整合同价格、数量、期限等主要条款的权利。 四、其他承诺

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			11.我单位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、不与招标人或招标机构串通以谋取中标，依法依规参与本项目投标。 12.我单位本次投标所提供的一切资料都是真实、有效、合法的。 13.我单位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。 14.我单位知晓，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。 我单位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行为的，我单位及授权代表将承担相关法律责任。
14	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。
15	形式评审标准	★无价格投标文件中出现投标报价	凡是在无价格投标文件中出现投标报价，投标将被否决。
16	资格评审标准	★营业执照	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）。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）。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（授权该分公司投标和签订合同），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。
17	资格评审标准	★业绩要求（开标环节须信息公开）	1、2023年1月1日至投标截止日（以合同签署时间为准，如无合同签署时间，以合同生效时间为准），投标人应具有至少1个合同的液压系统维修服务验收业绩。2、投标人须提交相关业绩证明文件。业绩证明文件包括：1) 合同和2) 服务验收证明材料。投标人所提交的业绩证明文件必须至少体现以下内容：合同签署时间或合同生效时间、合同签署页（应有双方签字或盖章）、服务内容及服务验收证明材料。 3、若业绩合同为无固定总价协议，除提供协议外，还应提供相应的订单或工作量确认单，及与订单或工作量确认单对应的服务验收证明材料，订单或工作量确认单的内容或编号应与协议相关联。同一个协议下提供1个或以上的订单或工作量确认单及与订单或工作量确认单对应的服务验收证明材料均算为1个业绩。4、未提交业绩证明文件，或通过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。
18	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”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”中进行公开的资质、业绩信息，评标阶段不予认可。在开标环节，投标人应确认公开的资质、业绩信息是否与投标文件中一致。如不一致，投标人可在开标页面对话框工具中补充开标环节未公示但投标文件中已提供的资质、业绩，上述投标人补充公开的信

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			息视同满足信息公开要求。
19	资格评审标准	★其它要求	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。
20	响应性评审标准	★付款方式	根据双方无异议的付款申请书或付款申请书中无异议的部分出具正规的增值税专用发票（按照税法规定只能开具增值税普通发票的除外），招标人收到发票及所需相关支持资料并审查合格后60日内按合同规定的付款条件支付相关款项。
21	响应性评审标准	★人员动复员地点	投标人承诺人员动复员地点：投标人接到甲方施工委托后24小时内到达天津市，48小时内到达辽宁省葫芦岛市、山东省龙口市、陕西省神木市、山西省临县、浙江舟山维修现场或出海码头。
22	响应性评审标准	★人员要求1	投标人投标时承诺在出海前能够提供2名具备海上平台维修服务人员，并提供出海服务人员所需的必要证件（提供中国海油海上生产平台认可的健康证、五小证、硫化氢证、乘船补差证、海上交通证等）。
23	响应性评审标准	★人员要求2	投标时需提供不少于4名维修人员的企业员工证明复印件（提供以上人员的2026年1月至2026年6月由社保机构出具或政府相关部门官方网站下载的社保缴纳证明复印件，其中单位名称为投标人名称。投标人为总公司的，认可该公司和其分公司的证明文件；投标人为分公司的，认可该分公司和上级法人单位的证明文件，不认可同一上级法人单位的其它分公司的证明文件。）
24	响应性评审标准	体系认证	投标人须同时具备有效的GB/T19001（ISO9001）质量体系认证证书、GB/T24001（ISO14001）环境管理体系认证证书、GB/T45001(ISO45001)职业健康管理体系认证证书，国内认证机构签发的证书应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。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）。
25	响应性评审标准	★现场核查	招标人保留对其响应情况进行核查的权利，经核查如有虚假情况，其投标将被拒绝。
26	响应性评审标准	★响应满足要求	未明确要求提供证明文件的评审项，如在响应表中进行响应满足，且未提供偏离文件，视为满足相关条款。
27	响应性评审标准	质保期	项目完工验收后12个月。
28	响应性评审标准	售后服务	在项目完工验收后12个月内出现质量问题，投标人负责免费进行维修。合同期内提供免费的远程技术支持服务。
29	响应性评审标准	★投标人承诺书	投标人投标时提供自身知情承诺书。
30	响应性评审标准	工期	合同有效期为3年（1+1+1模式），即合同履行期满1年，若买卖双方对合同条款及合同价格等均无异议，则合同自动延续1年；若买卖双方对合同条款或合同价格等

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			有异议，则通过谈判达成一致并签订合同变更补充协议后延续1年，若无法达成一致，则合同自动终止。第二年同第一年操作。协议期满后，如有未执行完毕的订单，该订单应履行完毕。
31	响应性评审标准	维修范围	投标人承诺：维修设备类型包括增产设备（压裂防砂泵、酸化泵、连续油管、液氮、氮气增压泵、高压工桩、提升架液压站）、车载设备（压裂车、混砂车、连续混配车、滚筒车、汽车起重机、随车吊）、加工制造设备（数控车床、加工中心、筛管制造设备、试压间、液压吊机等设备）、实验设备（液压站、试压撬）。主要液压系统设备包括不限于液压泵、液压阀件、液压马达、液压缸、手压泵、气驱泵、气动马达、气动阀件、液压胶管等。提供液压系统故障排查、异常整改、设备维修等技术服务，对紧急出现的故障进行原因分析和故障排除，恢复现场设备功能。
32	响应性评审标准	★关键技术要求	投标人承诺：1) 按照设备液压等级和安装结构，提供不低于原设备压力等级的液压胶管等配件；对液压马达故障等进行拆解，维修有磨损的缸体的受损配件，更换密封件修理包，清洁液压马达内部弹簧等，设备液压系统调试恢复至原压力、排量等级，提供压力测试报告。提供高压气密管件、变扣、远程控制阀门的维修技术服务。提供液压站设备故障排查方案，出具故障报告和解决方案供参考。提供液压胶管尺寸现场测绘并汇总整套设备液压胶管信息档案服务。2) 能提供液压控制部件专业维修技术服务，功能检测及评估（包含但不限于以下部件）：① 斜盘式轴向柱塞泵和柱塞式液压马达维护及性能测试：包括变量泵（马达），定量泵（马达）；② 径向柱塞泵维护及性能测试：包括变量泵（马达），定量泵（马达）；③ 轴向柱塞泵维护及性能测试、维修；④ 液压伺服机构、液电联动控制单元维护及性能测试；⑤ 液压集成阀件维护及性能测试：包括方向控制阀、流量控制阀，压力控制阀、叠加阀、电液比例控制阀、液压螺纹插装阀等阀件；⑥ 液压蓄能器维修，性能试验及压力试验。
33	响应性评审标准	液压马达、液压泵 维修技术要求	投标人承诺：主要包括变量泵、斜盘式轴向柱塞泵、柱塞式液压马达等。维修内容主要分为两类：1) 小修，更换标准密封修理包，拆解、清洗、安装调试等内容，解决因液压系统渗漏、卡阻等引起的故障；2) 大修，拆解维修损坏的液压配件或更换全套修理包。
34	响应性评审标准	液压系统主要维修 内容	投标人承诺：1) 液压系统的滤器维修或更换。检查滤网、滤器及管路情况，清洗管路及油箱。2) 测量、更换异型液压系统所需O型密封胶圈、各类紫铜垫片等。3) 测量、更换液压系统钢制油管。4) 液压管汇漏油、渗油故障的处理，更换相匹配的各类密封垫。5) 液压阀件的升级改造，因阀件停产、液压系统老化等导致渗漏或压力不够故障，需对液压系统进行改造，使新型号的阀件与液压系统管路，恢复设备功能。
35	响应性评审标准	液压站维修技术服务	1) 液压系统压力不正常、工作不平稳、工作缓慢等故障问题处理。检查管路是否挤压，泄漏或堵塞。更换液压油及滤芯，检查泵传动装置是否损坏；2) 液压泵运转时有异响、液压油过热、起泡沫等故障问题处理。检查系统及溢流阀压力，油量及油质检查，进油口滤网清洗，油冷却器清洗。
36	响应性评审标准	泵撬设备液压系统	1) 液压系统不工作、工作不平稳、工作缓慢等故障问题处理。检查管路是否挤压

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		维修服务	， 泄漏或堵塞。更换液压油及滤芯， 检查泵传动装置是否损坏；2) 液压泵运转时有异响、液压油过热、起泡沫等故障问题处理。检查系统及溢流阀压力， 油量及油质检查， 进油口滤网清洗；3) 刹车失灵故障问题处理。检查控制电磁阀工作状态；检查更换气缸密封件；检查是否因气缸变形导致活塞无法在缸内直线往复运动；4) 启动马达无动作故障问题处理。检查启动控制电磁阀工作状态；检查、保养主气阀；检查、保养气动马达；5) 空压机供气压力不足故障问题处理。检查、调节空压机调压阀；空压机本体维修更换。
37	响应性评审标准	管汇车液压吊机	投标人承诺：1) 液压系统失效， 液压泵， 吊机旋转液压马达， 液压绞车马达磨损， 高温， 故障排查， 失效件更换。3) 吊机吊臂起升液缸、伸缩液缸修复， 更换活塞密封；4) 各节流阀、溢流阀， 手动控制阀维修。
38	响应性评审标准	压裂车 (2500HP)、砂罐车 (SYS14)	投标人承诺：1) 液压系统维修， 更换液压泵、液压马达油封， 三位四通气控液压阀、液压锁等维修， 液压系统故障排除2) 砂罐翻斗海沃液压缸维修， 更换三级液缸活塞及活塞密封；3) 砂罐翻盖液缸维修， 更换活塞密封， 活塞及活塞杆修复。；
39	响应性评审标准	实验设备液压站、试压撬维修服务	投标人承诺：1) 液压推拉缸维修（最大工作压力32MPa， 最大拉力120T,最大推力180T）， 液压缸密封性检测， 全面检查活塞杆、缸头连接处是否存在渗漏、渗油、泄压情况；对液压缸密封件进行测绘、更换， 解决密封老化、失效问题。同步检查系统滤网、过滤器及连接管路工况， 对堵塞、积污的管路及液压油箱进行彻底清洗， 保证介质流通顺畅。完成硬件维护后， 对液压集成阀组进行工况调试与功能测试， 确保阀组控制、泄压、保压性能达标。2) 液压系统、打压撬不工作、升压缓慢， 无法保压综合性故障处理:a. 气动比例阀、电磁阀功能异常维修：后闭灵敏无卡滞、无内外漏气；DC24V供电稳定， 4~20mA控制信号响应线性无漂移， 调压0.005~0.9MPa区间达标， 后停无压力大幅波动；b. 高压过滤器、安全阀功能异常更换或维修：滤芯更换后管路通畅、压降正常；安全阀起跳、回座压力精准合规， 无提前泄压、超压不动作、微漏串压问题；c. 高压增压泵、液压柱塞泵工作异常维修：泵体运行顺畅无异响、无渗漏， 增压比例、输出压力、流量符合额定标准， 空转、增压、保压工况运行稳定；d. 高压针阀、常开气控阀、常闭气控阀、软座单向阀维修失效更换或维修：高压针阀调节顺畅、保压无渗漏；软座单单向阀密封严密、无介质倒流；常开气控阀、常闭气控阀后闭逻辑准确、动作灵敏， 高压工况密封可靠；e. 液压阀组、电气比例阀异常维修：液压阀组换向、节流、保压、溢流功能正常， 无串油、泄压过快问题；比例系统信号匹配精准， 调节线性稳定， 无压力漂移、响应滞后；f. 高压管路、耐震精密压力失效更换：管路、软管装配牢固， 无变形、鼓包、渗漏；压力表校准后达0.4级精度， 读数精准、无卡顿归零偏差；g. 动力电机、散热设备功能异常维修：电机电流电压平衡、温升正常、无异响、无过载跳闸；散热器通畅无积尘， 散热效果良好， 设备油温稳定在额定区间。
40	响应性评审标准	★静密封试验	投标人承诺：静密封试验前应把被试系统可能渗漏部位擦干净， 检查时用干净吸水纸压贴在静密封处， 然后取下， 吸水纸如果有油迹即为渗油， 进行更换直至合格。
41	响应性评审标准	★耐压试验	投标人承诺：1) 对压力油管道耐压试验压力按工作压力Ps确定应合以下规定：2) 工作压力 $\leq 1.6\text{Mpa}$ ， 试验压力为 $1.5P_s$ ；3) 工作压力为 $1.6\text{Mpa} < P_s < 1.5P_s$ ， 试验压力为

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			1.25Ps；4) 工作压力 $\leq 35\text{Mpa}$ ，允许按 31.5Mpa 试验。5) 对回油管道，泄漏管道以 1.5Mpa 作耐压试验。如该回、泄漏管道中有某个元件的工作压力(或调定压力)小于 1.5Mpa 则试验时临时拆去或隔离此元件，通路块代替，或隔离块隔离进行实验。6) 试验压力应逐级升高，每升高一级应稳压两到三分钟，达到试验压力保压10分钟，不发生泄漏及其他异常现象。
42	响应性评审标准	★功能测试	投标人承诺：1) 比例阀、同步阀、伺服阀功能试验，都应系统接到工作油缸（或液压马达）进行试验，应符合与用户合同或技术协议要求。2) 液压马达的功能试验，配合阀的功能试验，检测液压马达的启动特性、转速范围、运转稳定性、定位精度和输出力矩应符合要求。3) 液压站：a) 液压系统常规工作压力处于正常范围；b) 液压泵运转时平稳无异响；c) 油滤器，指示正常，运转一段时间后用测温枪测油温，在正常范围内；d) 各液压管线接头处无渗漏。4) 三联阀、四联阀、五联阀、六联阀、七联阀：a) 液压系统工作压力处于正常范围；b) 阀组正常无卡组无渗漏；c) 各项功能正常，无渗漏；d) 液压管线、液压接头等无渗漏。
43	响应性评审标准	实验设备维修检测试验	投标人承诺：1) 外观与装配检验：设备机体、管路、接头无破损、变形、裂纹；紧固件锁紧到位，配件规格匹配原厂，无错装、漏装；线路、管路排布规整。外观装配完好规范，无缺陷即可合格。2) 密封与耐压试验：设备各密封点位无漏气、漏油、渗液及泄压、串压故障；整机保压15分钟，压力无异常下降，全程无泄漏点，密封性能满足试验工况要求即为合格。3) 控制系统功能检验试验：比例阀调压稳定、响应灵敏，无压力漂移；各类控制阀启闭、换向顺畅，无卡滞、漏气、倒流问题；液压阀组各项调节功能正常。系统动作精准可靠，可满足试验控制需求即为合格。4) 安全保护、过滤与仪表检验试验：过滤元件通畅无堵塞，管路压降正常；安全阀超压保护功能可靠，无失效、误动作。试验仪表运行平稳、归零准确，测量误差在允许范围，数据精准有效即为合格。5) 动力与散热系统检验试验：泵体动力部件增压、保压性能达标，运行无异响、抖动、空转等故障；电机运行稳定无异常，散热系统工况良好，设备无过热隐患，可稳定开展试验作业即为合格。6) 整机联动检验试验：设备启停、增压、保压、泄压全流程联动顺畅，各系统协同工作无冲突、无故障报警；连续试运行30分钟运行平稳，功能恢复设计标准，无安全隐患，可正常投入试验使用即为合格。
44	响应性评审标准	★商务、技术偏差	除招标文件规定的实质性要求和条件（加注★的）外，其它商务、技术要求和条件偏差可接受的最多项数为2项，注：合同条款偏差数量，按合同文本中的二级条款计算，如：6.1条。
45	价格初步评审标准	★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
46	价格初步评审标准	★报价唯一	本次招标不接受选择性报价或附加条件的报价，只能有一个有效报价。
47	价格初步评审标准	★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。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
48	价格初步评审标准	★报价要求	1、投标人应按“分项报价表”规定的格式及内容要求进行报价，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，属于投标商自行填写的部分不在此范围，投标人不得修改，否则将导致投标被否决。2、如果行项目内容与分项报价表不一致，以分项报价表为准。3、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。
49	价格初步评审标准	★低于成本报价	评标委员会发现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成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标。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 $< \text{全部技术商务合格的投标人投标报价平均值} \times 50\%$ ；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 $< \text{技术商务合格的次低报价} \times 50\%$ ；3. 投标报价低于招标项目最高限价45%的，即投标报价 $< \text{招标项目最高限价} \times 45\%$ ；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。
50	价格初步评审标准	★缺漏项报价	（总价合同）投标报价中存在缺漏项的，则视为缺漏项价格已包含在其投标报价之中，并要求投标人书面澄清确认，投标人不按规定回复澄清确认或确认缺漏项价格不包含在投标报价中的，评标委员会应当否决其投标。 （年协合同）投标报价不允许缺漏项，否则将导致投标被否决。
51	价格初步评审标准	★税费偏离调整	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、对于由于投标人为小规模纳税人或招标项目可以选择适用多种税率（符合国家税率要求且能被招标人接受）原因发生不同投标人报价税率不一致的情况，按照以下原则进行税率偏离调整，并依据税率偏离调整情况修正评标价格（不含增值税价格）： $\text{税率偏离调整} = \text{投标价格（不含增值税）} \times (\text{所有合格报价中税率最高值} - \text{所报增值税率}) \times \text{附加税税率（12\%）}$ ；3、对于由于投标人未按照含增值税价格=不含增值税价格 $\times (1 + \text{税率})$ 的计算方式正确计算不含税及含税价格的，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，评标委员会应当否决其投标。
52	价格初步评审标准	★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

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			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。
53	价格初步评审标准	★价格标出现无价格标投标内容	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。
54	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	