

中海炼化-惠州石化-渣油加氢装置催化剂装卸施工评审细则

标段编号：25-CNCCC-GC-GK-5301/01

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	投标人名称	与营业执照、资质证书、安全生产许可证一致
5	形式评审	投标函签字盖章	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第八章“投标文件格式”的规定。
6	形式评审	投标文件格式	符合第八章“投标文件格式”的规定；按照第五章，工程量清单的报价要求进行报价。
7	形式评审	联合体投标人	本项目不接受联合体投标
8	形式评审	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，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。
9	形式评审	围标串标	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

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			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；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； 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。
10	形式评审	投标保证金	投标保证金金额：200000.00 元人民币；境内投标人以银行电汇形式提交的投标保证金，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），如果投标人的《投标函》中已承诺响应招标文件的全部要求（已列出的偏离除外），且在开标后系统中显示投标保证金是从投标人的银行账户转出但未附上基本账户证明材料的，评标委员会应向投标人发出澄清，由其确认投标保证金转出账户是否为基本账户。其他形式需符合第二章“投标人须知”（一）投标资料表第3.4.1项规定。
11	形式评审	投标有效期	投标截止日起120天内保持有效。
12	形式评审	分包	不允许
13	形式评审	投标被拒绝的情形	投标人须知前附表1.4.3中任何情形出现时，其投标将被拒绝。
14	形式评审	投标承诺书	投标人需按照第八章投标文件格式承诺书5签署并提交《投标承诺书》。投标人需按照第八章投标文件格式承诺书3 签署并提供《不参与传统投标、弄虚作假承诺书》。
15	资格评审	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）。
16	资格评审	资质等级（开标阶段需进行信息公开）	投标人具有有效的石油化工工程施工总承包三级资质及以上，投标时需提供原件扫描件（原件备查），并可在全国建筑市场监管公共服务平台（ https://jzsc.mohurd.gov.cn/home ）核实。
17	资格评审	安全生产许可证（开标阶段需进行信息公开）	投标人具有有效的安全生产许可证，投标时需提供原件扫描件（原件备查），并可在全国工程质量安全监管信息平台公共服务门户（ https://zlaq.mohurd.gov.cn/fwmh/bjxcjgl/fwmh/pages/construction_safety/qyaqscxkz/qyaqscxkz.html ）核实。
18	资格评审	财务状况	投标人须提供经会计事务所或者审计机构审计的2021-2023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或审计机构印章），且须满足三年平均净利润为正的财务指标。投标人的成立时间少于规定年份的，应提供成立以来（成立-2023年）的财务会计报表，且成立以来的财务会计报表需满足成立-2023年的平均净利润为正的财务指标。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
19	资格评审	业绩要求1（开标阶段需进行信息公开）	<p>(1) 自2019年01月01日至投标截止日（以合同签署日期为准），投标人应具有至少2个合同的渣油加氢装置装卸剂施工竣工或完工验收业绩。</p> <p>(2) 业绩要求体现“单个系列150万吨/年渣油加氢装置无氧环境下装卸剂施工”。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（原件备查）包括但不限于： 合同复印件和（2）竣工或完工验收材料。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、合同名称、工作内容、竣工或完工验收材料。竣工或完工验收材料应为竣工或完工验收报告或验收单或交工确认单或工程结算书，竣工或完工验收材料应有合同双方签字或盖章。</p>
20	资格评审	业绩要求续（开标阶段需进行信息公开）	<p>若业绩合同为框架协议，除提供框架协议外，还应提供相应的已完成的订单及其竣工或完工验收材料，订单内容或编号应与框架协议相关联，提供的订单需满足前述业绩的要求。同一个框架协议下提供1个及以上的订单及与订单对应的竣工或完工验收材料均按1个业绩合同计。</p> <p>劳务分包业绩视为无效业绩。工程建设项目由总承包人分包给分包商，该业绩不算总承包商的业绩，只算分包商的业绩。如投标人提供的业绩为EPC总承包项目或综合类型的施工总承包项目，业绩证明材料应单独体现本项目施工总承包业绩的内容（如：单个系列150万吨/年渣油加氢装置装卸剂施工）及要求。若投标人为联合体业绩，按照联合体协议中职责分工进行认定。</p> <p>未提交业绩证明文件，或所提交的业绩证明文件无法认定合同签署时间、合同名称、工作内容及竣工或完工验收材料的，均视为无效业绩。</p>
21	资格评审	施工负责人	<p>1) 1人，具备有效的《中华人民共和国二级建造师注册证书》及以上（备注：根据建办市〔2021〕40号规定，一级建造师打印电子证书后，应在个人签名处手写本人签名，未手写签名或与签名图像笔迹不一致的，该电子证书无效）；超出使用时限的电子证书无效，聘用企业为投标人，投标时提供证书扫描件（原件备查），并可在全国建筑市场监管公共服务平台https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/person核实。</p> <p>2) 具备有效的安全生产考核合格证（B证），企业名称为投标人，投标时提供证书扫描件（原件备查），并可在全国工程质量安全监管信息平台公共服务门户https://zlaq.mohurd.gov.cn/fwmh/bjxcjgl/fwmh/pages/construction_safety/qyaqscglry/qyaqscglry.html核实。</p> <p>3) 施工负责人无在建项目，并提供承诺书，并保证施工期间驻场，未经招标人事先书面同意，投标人不得更换施工负责人。</p> <p>4) 2024年7月至2024年12月期间连续3个月由投标人所在地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。</p>
22	资格评审	安全管理人员	<p>(1) 4人，每个安全管理人员都必须具有有效的安全生产考核合格证（C证），注册单位为投标人，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。《安全生产管理人员考核合格证书》（C证）须可在在全国工程质量安全监管信息平台公共服务门户（https://zlaq.mohurd.gov.cn/fwmh/bjxcjgl/fwmh/pages/construction_safety/qyaqscglry/qyaqscglry.html）核实；</p> <p>(2) 投标时提供2024年7月至2024年12月期间连续3个月由投标人所在地社保机构出</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			具或政府相关部门官方网站下载的社保缴纳证明复印件。
23	响应性评审	工期	本项目合同期限为36个月；预计开工日期为2025年4月4日；单次装卸剂工期：23个日历日内完成（包括配合反应器热偶更换及设备内检），具体开工时间以甲方书面确认时间为准。
24	响应性评审	质量要求	<p>验收合格。</p> <p>并且，催化剂装填的验收工作需要根据装填进度，随时进行分阶段验收，催化剂装填的堆积密度等重要指标必须与招标单位（含专利商、催化剂供货商）要求相吻合（反应器内划线的基准点、准确度，误差 < 3cm。每一层瓷球装填均匀度、高度，误差 < 3%。每床层催化剂装入量、装填密度、均匀度，误差 < 3%）；</p> <p>拆装的内构件安装质量执行设计院设计装备图中的技术要求，由招标单位认可为合格（内构件的安装主要指装剂的床层通道部分内构件的安装，有关质量标准均按设备安装标准执行）；</p> <p>在装置投料后1个月内进行装填效果验收，标准为反应器入口径向温差不大于5 的前提下，反应器出口的径向温差不能大于10 ，招标人认为装填效果符合要求后出具催化剂装填服务效果证明；效果验收后的1个月为装填质量保证期，保证期间如发现服务质量有缺陷的，中标人应负责无偿修正、返工，并赔偿给招标人造成的相应直接损失。 投标人投标时需按照招标文件第八章投标文件格式中第十一节承诺书9的格式及内容提交承诺书。</p>
25	响应性评审	付款条件	符合第四章标准合同第三部分第22.2条付款里程碑中“ 本合同按次支付款项，乙方完成本合同项下单次全部工作后，经甲方签署合格验收单、付款申请、费用计算书、扣款或奖励通知书等，提交上述资料及合格有效的发票在30日内支付该单次全部费用。”要求。
26	响应性评审	一般商务技术指标偏离	除招标文件规定的实质性要求和条件外，一般商务技术要求和条款合计偏离 6项的，其投标将被否决。注：除实质性条款外，合同条款中每个三级条款（例，附件X合同模板第22.1.1 本合同为固定综合单价合同，本合同约定合同费用已包含乙方为履行本合同约定的义务而发生的所有直接和间接费用，且不因通货膨胀、税收变化、政府政策的变化而做任何调整。）将作为一项一般商务偏离计算；第七章 技术标准和要求中每个三级条款（例，第4.2.18遵守HSE要求，负责装填完工时作业现场工完、料尽、场地清）将作为一项一般技术偏离计算。
27	响应性评审	报价要求	符合第五章“ 工程量清单 ”给出的范围，同时其投标报价应与投标函中的投标报价一致。投标人应按招标文件第八章投标文件格式 分项报价表的格式和内容逐项填报，不得出现缺漏项，若报价为零或者为空，将导致投标被拒绝；投标人不得修改和调整招标人提供的分项报价表格格式及内容，否则投标将被拒绝。
28	响应性评审	签署其他承诺书	投标人需按照第八章投标文件格式承诺书2、承诺书4、承诺书7、承诺书8的格式及内容签署并提供对应的承诺书。
29	响应性评审	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	QHES管理	投标人需按照投标文件格式投标承诺书（6）格式签署并提供《QHSE管理要求承诺书》。
31	响应性评审	施工方案与技术措施	<p>施工方案拟采用的技术标准和要求须完全符合招标文件第七章“技术标准和要求”规定。”主要内容及措施应包含以下方面：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.应有成膜剂到货时间或采购周期、单次委托装卸剂的成膜剂预估用量、加注设备、加注工况等相关内容； 2.单次委托装卸剂施工任务中卸剂的工装准备相关内容，包括但不限于：呼吸保障系统、器内外通讯设备、器内外视频监控系统、抽真空设备等方面的准备及其能够实现的功能等相关内容；有现场防油污落地等环保方面的相关措施，有环保方面的风险识别及应急响应相关内容；有防高处坠落等方面的安全措施，有恶劣天气及生产安全等方面的应急响应相关内容； 3.单次委托装卸剂施工任务中装剂的质量保障措施等相关内容，包括但不限于：装剂设备数量、密相装填技术方案等内容，且方案应明确装剂施工的工作步骤和程序，有对施工难点、重点的分析和应对措施，有沟通协调问题的程序且可操作性强。
32	响应性评审	资源配备计划	<p>投标时单次委托装卸剂施工任务的资源配置计划至少应包含（但不限于）如下施工机具：</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) 抽真空设备 3台/套； (2) 每台反应器作业人员生命安全维持系统 6套； (3) 每台反应器作业逃生气瓶 6套； (4) 密相装填器 3套； <p>投标时资源配置计划表中应列明相关机具及拟配置数量。</p> <p>投标人投标时需按照招标文件第八章投标文件格式中第十节履约承诺书的格式及内容提交承诺书。承诺为本项目高峰期配置的施工作业总人数不低于110人，其中，由投标人缴纳社保的人数不低于100人。</p> <p>其中，具有电工证施工人员不低于2人，具有吊装作业特种设备操作证施工人员不低于2人，具有叉车特种设备操作证施工人员不低于8人；投标时须提供特种作业人员的2024年7月至2024年12月期间连续3个月由投标人所在地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。</p>
33	价格评审	<p>是否需要评分：不需要</p> <p>是否多轮报价：否</p> <p>评标价计算规则： $\text{评标价} = \text{算数修正投标报价} \mid \text{评标价} = \text{投标报价} - \text{专业工程暂估价（含税）} \mid \text{合计金额} - \text{暂列金}$</p>	

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		额(含税)合计金 额	