

大榭石化产品升级改扩建项目（五期）150万吨/年重整装置脱烯烃反应 催化剂评审细则

标段编号：23-CNCCC-HW-GK-6358/01

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	投标文件格式	符合第六章“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	投标保证金	需满足投标人须知3.4.1条款规定。
9	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。
10	资格评审标准	资质要求	投标人应是投标货物的制造厂商（包括投标货物的制造商所在集团公司内负责销售的公司，提供情况证明文件）。
11	资格评审标准	财务要求	投标人须提供经会计事务所或审计机构审计的2020-2022 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印

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			章)，成立时间短于三年的投标人，应提供自成立时起的审计报告及财务报表。若以分公司名义参与投标的，审计报告可以提供总公司相应审计报告。
12	资格评审标准	业绩要求	2013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1个重整生成油脱烯烃催化剂（与本次招标同系列-铂钨系）供货业绩，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。业绩证明文件包括但不限于：1）销售合同复印件2）到货验收证明文件。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、卖方名称、货物名称、铂钨系、到货验收证明文件。未提交业绩证明文件，或所提供的业绩证明文件无法体现合同签署时间、卖方名称、货物名称、铂钨系、到货验收证明文件的，视为无效业绩。
13	资格评审标准	其他要求	1、投标人的单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一招标项目投标，否则相关投标均无效。 2、投标人务必确保开标环节“资质、业绩信息及对招标文件星号条款响应情况”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、业绩信息及对招标文件星号条款响应情况”中进行公开的资质、业绩信息，评标阶段不予认可。
14	资格评审标准	联合体投标人	不允许联合体投标
15	资格评审标准	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
16	响应性评审标准	投标报价-1	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。
17	响应性评审标准	投标报价-2	除非国家税法修改，分项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。任何包含价格或增值税税率调整要求的投标将被认为是非实质性响应投标而被否决。
18	响应性评审标准	投标报价-3	本次招标各投标人根据装填体积、招标技术要求及自身催化剂的堆密度计算装填重量，按中标人所报型号、装填重量和总价签订合同，投标人投标所报催化剂必须保证装填后满足技术要求，不足部分由中标人免费补足，包含装填过程中的正常损耗。装填结束，剩余包装完好催化剂，投标人按合同价回收，不收取其它任何费用。
19	响应性评审标准	投标报价-4	重整生成油脱烯烃反应催化剂价格组成为贵金属钨金、铂金费用与催化剂载体及加工费。本次投标催化剂所需99.95%及以上铂金及钨金费用，投标人根据投钨量、投钨量及催化剂数量计算报价，钨金单价暂定中国白银网（ https://www.ebaiyin.com/ ），2023年9月28日钨粉均价325.5元/克计；铂金单价暂定上海黄金交易所 https://www.sge.com.cn/ ，2023年9月28日铂金均价217.38元/克计；后期投标人按照招标人通知的时间节点购买铂金及钨金。铂金按照在上海黄金交易所购买价，据实结算；钨金则按照中国白银网公布的平均价进行结算。
20	响应性评审标准	是否允许分包	不允许

序号	评审环节	评审因素	评审标准
21	响应性评审标准	交货期	合同签订后6个月内
22	响应性评审标准	投标有效期	120天
23	响应性评审标准	付款条件和方法	合同签订后，投标人提供与合同暂定总价中贵金属费用等额的预付款保函，招标人支付等额费用作为预付款，后期多退少补；到货验收合格后，招标人支付催化剂载体及加工费的70%，标定合格后支付催化剂载体及加工费的20%；催化剂载体及加工费的10%作为质保金，标定合格12个月后，无质量问题则释放。
24	响应性评审标准	税率	物资税率为13%
25	响应性评审标准	所投材料物性指标	催化剂生命周期加氢后产物溴指数 $\leq 150\text{mgBr}/100\text{g}$;加氢后C9+芳烃溴指数 $\leq 50\text{mgBr}/100\text{g}$; 混合二甲苯溴指数 $\leq 20\text{mgBr}/100\text{g}$; 甲苯溴指数 $\leq 20\text{mgBr}/100\text{g}$; 苯溴指数 $\leq 10\text{mgBr}/100\text{g}$ 。
26	响应性评审标准	性能保证	催化剂生命周期内芳烃损失率 $\leq 0.2\%$ ；催化剂生命周期内烯烃转化率 $\geq 97\%$ ；反应氢油体积比 ≤ 6 ；
27	响应性评审标准	催化剂寿命	催化剂的使用总寿命不低于8年，首次运行周期不低于3年，可再生总次数不超过2次；
28	响应性评审标准	其他要求	床层压降不大于0.2MPa；催化剂中贵金属含量： $0.08 \leq \text{铂金属}w\% \leq 0.10$ ； $0.18 \leq \text{钯金属}w\% \leq 0.20$ 。
29	响应性评审标准	一般商务、技术偏差	除招标文件规定的实质性要求和条款（号条款）外，其它一般商务指标（含合同条款，合同部分：按合同文本的二级条款计算，如第一部分 合同书 第一条1.1记为一项偏离）、技术指标偏离数量各累计 ≥ 5 项，视为响应性评审不合格，其投标将被否决。
30	响应性评审标准	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
31	响应性评审标准	报价文件特征码	若发现不同投标方在采办信息系统上“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”中的任何一类内容一致时，否决所有涉及投标方的投标。
32	响应性评审标准	报价偏离	分项报价表不允许偏离。
33	响应性评审标准	备注	价格评审

序号	评审环节	评审因素	评审标准
34	响应性评审标准	投标报价算术修正	评标委员会应修正计算错误，修正后的价格将作为投标人的投标价格。投标文件中的价格按以下规定修正：(1)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； (2)大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准； (3)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； (4)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； (5)投标文件中含增值税价与不含增值税价和增值税率的计算结果不一致时，以不含增值税投标分项报价内容为准（增值税税率保持不变）并修正含增值税价格。 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（1）至（5）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。
35	响应性评审标准	经评审的价格计算方法	经评审的价格计算方法：最终评标价格=投标报价（不含增值税）+算术修正值+全部偏差价格调整。
36	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	
37	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	