

材科院高压加氢装置采购评审细则

标段编号：YJSCYC15278YJ/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	联合体投标人	不接受联合体投标
8	形式评审标准	备选投标方案	不接受备选方案
9	形式评审标准	围标串标	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，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“文件制作机器码、文件创建标识码和投标电脑MAC地址（或“网卡序列号”）”内容任何一项一致；b) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；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；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；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；g) 不同投标人的IP地址（包括下载招标文件、上传投标文件）异常一致，且投标人不能合理说明的；h) 不同投标人的投标文件作者名称异常一致，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
10	形式评审标准	投标保证金	投标保证金叁万元，其余满足“投标人须知”前附表3.4.1项规定。境内投标人以现金或者支票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）。
11	形式评审标准	标书费	标书费为 200 元 境内投标人以现金形式缴纳标书费，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）。
12	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，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。
13	资格评审标准	资格要求	投标人应为本次投标所投产品的制造商。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。
14	资格评审标准	财务要求	投标人须提供经会计师事务所或审计机构审计的2021-2023年度财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表。投标人的成立时间少于规定年份的，应提供成立以来的财务会计报表。投标人为分公司的，应提供上级法人单位的经会计师事务所或审计机构审计的上述年度财务会计报表。
15	资格评审标准	业绩要求	2016年1月1日至投标截止日（以合同签署时间为准），投标人应拥有至少两个合同的高压加氢中试装置的业绩。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（含相关技术附件）和2）到货验收材料。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、制造商名称、货物名称、项目名称、合同金额、到货验收材料（到货验收资料可为发票或货物签收单或业绩确认函或安装调试确认单，货物签收单或业绩确认函或安装调试确认单需要双方公司签字或盖章）。若业绩合同为年度协议，除提供年度协议外，还应提供相应的已到货订单，订单内容或编号应与年度协议相关联（提供的订单需满足前述业绩的要求）。同一个年度协议下提供1个及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。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、制造商名称、货物名称、项目名称，合同金额、到货验收材料的，均视为无效业绩。
16	资格评审标准	不得存在的情形	不存在第二章“投标人须知”前附表第 1.4.3 项规定的任何一种情形
17	响应性评审标准	投标报价	符合第二章“投标人须知”第 3.2 款规定
18	响应性评审标准	投标内容	符合第二章“投标人须知”第 1.3.1 项和第五章“供货要求”的规定

序号	评审环节	评审因素	评审标准
19	响应性评审标准	交货期	合同签订后180天以内
20	响应性评审标准	交货地点	青岛市黄岛区千山北路575号指定地点
21	响应性评审标准	技术性能指标	符合第五章“供货要求”中的实质性要求和条件
22	响应性评审标准	投标有效期	120天
23	响应性评审标准	权利义务	符合第二章“投标人须知”第1.11.1项规定和第四章“合同条款及格式”中的实质性要求和条件
24	响应性评审标准	投标设备及技术服务和质保期服务	符合第五章“供货要求”中的实质性要求和条件
25	响应性评审标准	技术支持资料	符合第二章“投标人须知”第1.11.3项规定
26	响应性评审标准	装置技术性能指标1	单个反应器处理量：催化剂装填体积 500-800mL，考虑到催化剂的稀释装填，恒温段的体积 1000mL；装置可实现三个反应器串联使用，也可实现每个反应器单独使用。 反应器个数：3个；设计最高温度（反应器）：500℃；操作最高温度（反应器）：450℃；设计压力：20 MPa；操作最高压力：18 MPa；加热炉操作模式：等温操作；加热炉段数：6段或7段等温电加热炉；恒温段的温度控制精度：±1℃；体积空速：以第一个反应器催化剂装填量计算，常用空速为0.4h⁻¹；装置使用的液体原料：脱沥青油、常减压馏分油等；氢气：一次通过和/或循环氢流程
27	响应性评审标准	装置技术性能指标2	气体进料单元工艺参数及要求 氢油体积比：设计300:1-1200:1，常用600:1-1000:1；氢气流量精度：1%FS（稳定状态）；循环氢系统工艺参数及要求：循环氢流量：0-1500NL/h，新氢流量：0-1500NL/h，补新氢方式：定压补氢和定量补氢
28	响应性评审标准	装置技术性能指标3	液体进料单元工艺参数及要求： 液体进料流量：200-1200mL/h（以体积空速为准，密度按0.8-1.0g/cm³计）；流量精度：±1%FS（稳定状态）；伴热温度：室温～150℃ 可调
29	响应性评审标准	装置技术性能指标4	高压分离及高分气碱洗单元工艺参数及要求：高压分离器的液位控制精度：±2mm
30	响应性评审标准	装置技术性能指标5	高压分离及高分气碱洗单元工艺参数及要求：高分气碱洗塔液位控制精度：±2mm
31	响应性评审标准	装置技术性能指标6	低压分离及汽提单元的工艺参数及要求：汽提塔的最高操作温度：250℃

序号	评审环节	评审因素	评审标准
32	响应性评审标准	装置技术性能指标7	控制精度：温度控制精度：±1.0
33	响应性评审标准	装置技术性能指标8	控制精度：压力控制精度：±0.1MPa
34	响应性评审标准	装置技术性能指标9	控制精度：流量控制精度：±1%F.S.
35	响应性评审标准	商务、技术偏差	（1）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4.1记为一项偏离）偏离数量≥6项，视为商务响应性评审不合格，其投标将被否决。（2）除招标文件规定的实质性要求和条款（号条款）外，其它一般技术指标（含“第五章供货要求”及附件一《*****文件》和附件二《*****数据表》，按供货要求内二级序号层级为计算单位，如“6.1”记为一项偏离）偏离数量≥6项，视为技术响应性评审不合格，其投标将被否决。”
36	响应性评审标准	关于中国海油人员及亲属在本公司任职情况说明	投标人须按附件格式提供《中国海油人员及亲属在本公司任职情况说明》
37	响应性评审标准	供应商廉洁诚信商业往来声明书	投标人须按附件格式提供《供应商廉洁诚信商业往来声明书》
38	响应性评审标准	采办项目投标人不参与串通投标、弄虚作假承诺书	投标人须按附件格式提供《采办项目投标人不参与串通投标、弄虚作假承诺书》
39	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。
40	响应性评审标准	投标承诺书	投标人需按第六章投标文件格式中附件3《投标承诺书》格式提供承诺书，否则将被否决。
41	响应性评审标准	分包	本项目不允许分包
42	响应性评审标准	报价唯一性	报价唯一：只能有一个有效报价。（1）本次招标不接受选择性报价或附加条件的报价。（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。（3）投标报价格式：投标人报价格式应当符合第六章“投标文件格式”-“分项报价明细表”规定，并严格按照“投标文件格式”-“分项报价明细表”样式报价。
43	投标报价评审	是否需要评分：不需要	

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		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	
44	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	