

# 大峪口公司矿山生产管理中心2026年卸载曲轨采购评审细则

标段编号：HXCF-260553/01

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	应答人名称	与营业执照、资质证书一致
6	形式评审	投标文件签字盖章	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五章“投标文件格式”的规定。
7	形式评审	投标文件格式	符合第五章“投标文件格式”的规定。
8	形式评审	备选投标方案	本项目不接受备选方案。
9	形式评审	选择性报价	本项目不接受选择性报价。
10	形式评审	围标串标	有以下情形之一的，视为应答人相互串通投标，并否决所有涉及应答人的投标：a) 不同应答人的投标文件由同一单位或者个人编制，且应答人不能合理说明的，例如：不同应答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；不同应答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，且应答人不能合理说明的；b) 不同应答人委托同一单位或者个人办理投标事宜：例如：不同应答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，且应答人不能合理说明的。c) 不同应答人的投标文件载明的项目管理成员为同一人，且应答人不能合理说明的。d) 不同应答人的投标

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			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，且应答人不能合理说明的。e) 不同应答人的投标文件相互混装，且应答人不能合理说明的。f) 不同应答人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出，且应答人不能合理说明的。
11	资格评审	营业执照	应答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,投标时需提交原件扫描件（原件备查）。应答人为事业单位的，应具有合法有效的事业单位法人证书，投标时需提交原件扫描件（原件备查）。应答人为分公司的，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。
12	资格评审	资质要求	应答人应为本次投标所投产品的制造商。
13	资格评审	业绩要求	2022年1月1日至投标截止日期（以合同签署时间为准），投标人应具有至少1个合同的卸矿曲轨的供货业绩（供货业绩的制造商必须是投标人），并提交相关业绩证明文件。 业绩证明文件描述：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：1) 销售合同和2) 用户签字或盖章的到货验收材料（到货验收单或调试验收报告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）。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、用户签字或盖章的到货验收材料。 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。同一个年度协议下提供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。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。
14	资格评审	不存在禁止投标的情形	应答人如存在下述情况之一，其投标将被拒绝。 1) 应答人所投产品制造商最近三年（自投标截止时间起算向前3年内，以问题书面认定材料出具时间为准）出现重大质量问题，且经过官方机构或第三方权威机构调查并出具了明确的书面证据，认定应由应答人承担重大质量问题责任并对应答人进行处理的； 2) 应答人在中国海油供应链数字化平台“供应商档案”被标注为“违规冻结”的；或“供应商档案”被标注为“品类受控”，且受控品类为本次招标相关品类的； 3) 应答人在中国海油数字化供应链系统“供应商管理模块”中“供应商风控管理”的“企业快捷查询”结果显示的登记状态为“存续”之外的其它情形的； 4) 应答人在“信用中国”网站（ <a href="https://www.creditchina.gov.cn/">https://www.creditchina.gov.cn/</a> ）被列入严重失信主体名单； 5) 应答人在全国企业信用信息公示系统（ <a href="http://www.gsxt.gov.cn">http://www.gsxt.gov.cn</a> ）被列入严重违法失信名单（黑名单）信息或营业执照登记状态为吊销或注销的； 6) 应答人在“中国执行信息公开网”网站（ <a href="http://zxgk.court.gov.cn/">http://zxgk.court.gov.cn/</a> ）被列入失信被执行人名单；

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			7) 应答人与本招标项目其他应答人单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的； 8) 应答人与招标人、招标机构有利害关系且可能影响招标公正性的； 9) 应答人存在危害国家安全和损害中海油合法权益的情形，在中国海油内涉及国家机密或商业秘密的项目中存在不遵守相关法律法规及政府主管部门要求的情形。 以上所述应答人包括联合体成员以及代理投标情形下的制造商。
15	资格评审	被禁用供应商	若应答人为被禁用供应商（包括已生效的、审批过程中的）参与报价，视为报价无效。
16	资格评审	联合体	不接受联合体报价。
17	响应性评审	参数要求	1适配矿车型号：MCC2.5-6型矿车，适配轨距600mm，须与现有矿车车轮踏面、轨道尺寸精准对接，无尺寸偏差； 2 卸载角度：矿车通过时倾翻角度不小于42°，确保矿石完全卸载，残留量不超过载重量的0.5%； 3复位性能：矿车卸载离开后，复位过程平稳无卡顿，复位时间不超过5s； 4 额定承载能力：曲轨本体额定承载可承受矿车满载运行时的冲击荷载及矿石卸载时的倾覆力； 运行稳定性：矿车以0.5-1.5m/s速度通过时，无明显晃动、异响，累计运行5000小时后卸载轨面磨损不大于0.5mm。
18	响应性评审	材质及制造工艺要求	曲轨本体材质：采用高强度耐磨钢材（Q355B及以上），抗拉强度不低于510MPa，屈服强度不低于355MPa。支持架采用国标槽钢。 紧固件材质：连接螺栓、销轴等紧固件采用高强度合金钢材，等级不低于8.8级。 材质禁忌：所有材质均需符合国家现行钢材标准，严禁使用不合格材质、废旧材质，投标人需提供材质合格证明。 弯曲工艺：采用整体弯曲成型工艺，弯曲精度误差不大于1mm/m，无裂纹、褶皱、变形等缺陷，成型后进行去应力退火处理，消除加工应力。 焊接工艺：符合GB/T 12467-2019标准，焊缝表面平整、无夹渣、气孔、裂纹等缺陷 防腐处理：采用喷砂除锈（除锈等级不低于Sa2.5级）后涂刷矿用专用防腐漆，涂层厚度不小于120μm，耐盐雾、耐潮湿，适配井下恶劣环境。
19	响应性评审	结构设计	曲轨结构设计合理，具备足够的刚性和稳定性，无变形、断裂风险；结构设计需考虑井下安全作业要求，无尖锐棱角、突出部件，避免对作业人员造成伤害；能够满足平巷或斜井矿车卸载矿石的需求。
20	响应性评审	过渡衔接	曲轨两端与直线轨道衔接处需设置过渡段，过渡平稳，无台阶、错台，避免矿车通过时产生颠簸、冲击；
21	响应性评审	固定装置	曲轨底部需设置固定装置，可与预埋基础牢固连接，防止运行时产生位移

序号	评审环节	评审因素	评审标准
22	响应性评审	卸载效率	矿车通过时可实现自动倾翻卸载，卸载效率不低于98%，无明显漏料、积料；
23	响应性评审	卸载曲轨配置	卸载曲轨配置弹簧牵引自动复位前后引轨，适用于连续卸矿，可往复运动。
24	响应性评审	编号要求	每台设备均独立编号，便于后期登记、管理和维修。
25	响应性评审	商务偏差	除询价文件规定的实质性要求和条件（加注 的）外，其它商务要求和条件偏差可接受的最多项数为3项。（注：合同条款偏差数量，按合同文本中的二级条款计算，如：1.1条，但违约责任条款不允许偏离。）
26	响应性评审	技术偏差	除询价文件规定的实质性要求和条件（加注 的）外，其它技术要求和条件偏差可接受的最多项数为2项。（注：偏差数量按技术询价文件即询价文件第四章文本中的五级条款计算，如：3.2.4.6每台设备均独立编号，便于后期登记、管理和维修。）
27	响应性评审	付款条件	如投标文件未体现付款条件，则视为应答人默认接受询价文件付款条件。如需预付款，则需提供等额保函，且比例不超过30%，否则投标将被拒绝。
28	响应性评审	其它	不存在国家法规和询价文件明确否决投标的其它条款和要求。