大榭石化-五期优化项目储运部1台磁力泵采购评审细则

标段编号：DXXMSB262589/01

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	投标有效性	★投标有效性、是否投标	是否投标
6	商务评议	★应答人名称	与营业执照一致。
7	商务评议	★应答文件签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字并加盖单位章。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，法定代表人身份证复印件及委托代理人身份证复印件。
8	商务评议	★报价有效期	报价截止之日起120天内保持有效
9	商务评议	★不存在禁止投标的情形	不存在询价文件评审第三条：应答文件作无效报价处理的情形中任何一条。
10	商务评议	★联合体投标及分包	不接受联合体投标，不允许分包。
11	商务评议	★供应商性质	本项目仅接受制造商投标。满足询价文件第二条（五）应答人性质 的相关要求
12	商务评议	★营业执照要求	符合询价文件营业执照要求。
13	商务评议	★资质要求	满足附件1：技术询价文件1.9的相关要求。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
14	商务评议	★业绩要求	符合询价文件第二条（二）业绩要求 的相关要求。
15	商务评议	★信誉要求	符合询价文件信誉要求。
16	商务评议	★交货期	响应并满足询价文件一、4.4.供货期的相关要求
17	商务评议	★一般商务条款偏离	除询价文件规定的实质性★条款外，其它一般商务和合同条款偏离可接受的最多项数为：5项。
18	技术评议	★技术指标1	满足附件1：技术询价文件3.2★供货范围及设备清单的要求。
19	技术评议	★技术条款2	磁力泵（包括辅助设备）应按照使用寿命至少为 20 年、预期不间断连续操作至少为 3 年进行设计和制造。磁力泵制造厂应对整个机组包括磁力泵、驱动机、控制及仪表、联轴器、相关的辅助设备和管道系统及其之间的合理匹配等负全部责任，并对整个系统的总成套设计、制造、性能、检验、试验、质量、供货、服务等责任。
20	技术评议	★技术条款3	整套机组户外露天安装，磁力泵、驱动机及辅助设备应在规定的环境条件下(湿热带、盐雾腐蚀等不良环境条件)适用于户外启动和连续操作，并应采取相应的安全和防护措施。
21	技术评议	★技术条款4	磁力泵的设计应使在不拆除泵的出、入口管线的情况下，方便的抽出转子。
22	技术评议	★技术条款5	磁力泵、电机应成套安装在一个共用底座上，共用底座应具有足够的刚度，且能满足整体吊装和运输，带静电接地耳。
23	技术评议	★技术条款6	从泵的最小连续稳定流量至额定点流量范围内，NPSHa都应大于NPSHr至少10%以上，且不得小于1.0m。当NPSHa大于NPSHr的裕量不足1m时，泵应做汽蚀余量（NPSHr）试验；泵吸入口采用诱导轮需经用户或设计方批准。
24	技术评议	★技术条款7	磁力泵的进出口型式为端进顶出，采用径向剖分结构的泵壳，不得采用轴向剖分泵壳。
25	技术评议	★技术条款8	磁力驱动泵的隔离套应选用高电阻率的材料，选用哈氏合金、钛合金，其腐蚀裕量应为0.4mm,最小厚度应为1.0mm，内外磁体材料均为衫钴。
26	技术评议	★技术条款9	泵体应设置排净口以便检修时能将泵体内介质全部排空。排净口采用焊接，带双切断阀并引至底座边缘，以法兰形式接至底座边缘。
27	技术评议	★技术条款10	主电机应采用符合GB18613-2020标准的1级能效的节能型电机。
28	技术评议	★技术条款11	满足附件1：技术询价文件5.1★检验与试验的要求。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
29	技术评议	★技术条款12	泵轴承座处振动、轴振动满足SHS01003相关要求,机泵振动值不大于1.8mm/s。
30	技术评议	★技术条款13	满足附件1：技术询价文件12、★主要配套件分供商清单的要求。
31	技术评议	★一般技术条款偏离	除询价文件规定的实质性★条款外，其它一般技术条款偏离可接受的最多项数为：5项。
32	价格评议	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	