

HXCF-241058-5036工厂202407开关球阀采购(二次)评审细则

标段编号：HXCF-241058/01

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	投标有效性	投标有效性、是否投标	是否投标
5	商务评议	资质要求1	实缴资本不应低于投标标的总额。
6	商务评议	资质要求2	在中国海油采办业务管理与交易系统完成注册，未被“冻结”的供货商。
7	技术评议	技术要求1	投标产品在同类装置使用出现故障，引起全场停车或重大责任事故的，招标方有权废标。
8	技术评议	技术要求2	投标方应按照招标文件、询价书及数据表或规格书的技术要求，详细报出各技术参数,并提供计算书及规格表，否则报价无效。
9	技术评议	防爆等级、技术标准要求3	所有仪表阀门的选型必须满足所处区域的环境条件和防爆等级要求，安装在工艺管道和设备上的阀门必须满足所处位置的等级和温度要求，具体要求见设计院提供的阀门规格书。阀门设计应符合ASME/ANSI B16.34标准。
10	技术评议	技术要求4	阀门的开关时间是工艺要求的重要指标参数，投标方应保证阀门开关全行程时间符合设计及现场要求，如有必要，投标方须使用气动继动器和快速放气装置，以便增加进排气速度。
11	技术评议	技术要求5	所有ON/OFF阀门的执行机构要求进行双向全行程推力或扭力矩计算，额定输出力矩应为阀门最大计算扭矩的1.3-1.5倍（位字第2位字母为“Z”的安全连锁阀门要求1.5倍以上），以确保在最大的阀门压降下阀门能可靠的开启和关闭。
12	技术评议	技术要求6	根据设计要求，阀门必须采用单作用气缸式弹簧复位执行机构。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
13	技术评议	技术要求7	球阀在装置停车时，阀门到达联锁或失气位置的时间不得大于设计院阀门规格书要求。
14	技术评议	材质要求8	过滤减压阀必须为全金属材质，含调压装置，壳体材质要求为316SS，过滤减压阀配压力表及手动排污。
15	技术评议	电磁阀防爆等级要求9	电磁阀防爆等级不低于Ex dIICT4（以设计规格书为准），防护等级不低于IEC IP66，电磁阀材质不低于316SS，带一体式隔爆型Ex d接线端子盒（电气接口1/2 " NPT F，带铠装电缆防爆格兰头（材质为316SS）），采用隔爆型配线。电磁阀采用DC24V、低功耗（不高于4瓦）长期带电型、密闭、高负载电磁线圈、绝缘等级为H（高温）型；弹簧复位型执行机构的电磁阀应为两位三通、通用、断电排气式，用于双作用执行机构的电磁阀是两位五通式。电磁阀在正常情况下为励磁状态。自动复位电磁阀为标准选择,除非规格书中有特殊要求。若所选电磁阀不能保证调节阀的整体性能时，投标方应提出并征得招标方认可。
16	技术评议	阀门附件品牌要求10	详见技术询价文件
17	技术评议	供货范围要求	包括询价单中所列货物，以及技术文件中备品备件、开车备件货物。
18	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	