

中海炼化-大榭石化一体化项目-泵群在线监测系统评审细则

标段编号：24-CNCCC-HW-GK-8102/01

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	符合第二章“投标人须知”第3.6.1项规定
8	形式评审标准	选择性报价	符合第二章“投标人须知”第3.2.5项规定
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）。
10	资格评审标准	资质要求	投标人需提供投标无线传感器、无线通讯站有效的防爆合格书的原件扫描件（原件备查），防爆等级不低于Exdb CT4 Gb，防护等级不低于IP65。
11	资格评审标准	业绩要求	投标人在2013年1月1日至投标截止时间之前（以合同签署时间为准），中国境内至少1个机泵群监测系统的项目业绩，该业绩至少具有300套无线传感器，投标人须按规定格式提交业绩表，并提供的业绩证明文件。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、制造商名称、货物名称（机泵群监测系统）、无线传感器数量。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

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			定满足上述业绩要求的，均视为无效业绩。
12	资格评审标准	管理体系认证	投标人具备有效的GB/T19001（ISO9001）质量体系认证证书、GB/T24001（ISO14001）环境管理体系认证证书、GB/T28001(OHSAS18001)或GB/T45001(ISO45001)职业健康管理体系认证证书，国内认证机构签发的证书应可在中国国家认证认可监督管理委员会网站(http://www.cnca.gov.cn/)核实。如果有国家相关部门发布的最新体系标准，以最新体系标准为准。投标时需提交原件扫描件（原件备查）。
13	资格评审标准	联合体投标人	本次招标不接受联合体投标
14	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
15	资格评审标准	代理商投标	本次招标不接受代理商投标
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。 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) 投标人必须严格按照招标文件第六章投标文件格式中“分项报价表”和“分项报价明细表”规定报价格式、内容和顺序报价，否则其投标将被拒绝。
17	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，分项报价表中所列的内容不允许偏离。
18	响应性评审标准	交货期	合同签订后3个月内
19	响应性评审标准	交货地点	大榭石化馏分油五期项目现场指定地点
20	响应性评审标准	技术性能指标1	报价技术文件中至少包括：探头、仪表、通讯站的数量、位置及流程图。
21	响应性评审标准	技术性能指标2	无线监测器为三轴振动温度一体式加速度传感器，对设备的振动加速度、温度、速度及位移信号进行采集，实现每个测点的振动和温度趋势变化监测，并通过无线通讯站上传至在线监测系统。测点方案根据《附件一：五期项目泵群监测配置方案》执行。
22	响应性评审标准	技术性能指标3	无线传感器在2Hz-15KHz时，精度为误差不超过±5%，与无线数据采集站的无线通讯距离在空旷环境下不低于300m，并提供无线传感器的国家质量技术监督部门认可的、具有CNAS、CMA认证的第三方权威机构认证证书。同时提供具有

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			CNAS、CMA认证的第三方权威机构认证的无线传感器EMC电磁兼容性认证报告、C5M或以上的防腐认证报告。
23	响应性评审标准	技术性能指标4	无线通讯站应支持工作状态显示功能，应实现不低于30路无线监测器的信号接收能力。
24	响应性评审标准	技术性能指标5	应用系统上线前应由专业安全技术服务公司完成对服务器的基线配置检查，服务器操作系统，数据库等组件漏洞修复，接受系统渗透测试，根据检查结果进行整改和完善，并最终出具安全检查报告。安全检查包括：渗透测试、基线配置检查以及漏扫。系统上线前须完成信息系统等保定级报告，等保定级为二级及以上系统，需第三方CNAS资质的机构开展等保测评并出具定级报告，二级每两年一次，三级每年一次。质保期内卖方负责系统平台的运行维护及安全补丁安装。
25	响应性评审标准	技术性能指标6	本次应用系统只限于中海油内网应用，数据不出内网，应用分析诊断仅在内网进行，服务器及系统维护需在内网并申请堡垒机访问。
26	响应性评审标准	技术性能指标7	满足第五章 6、 分供应商名单的要求
27	响应性评审标准	投标有效期	120天
28	响应性评审标准	投标保证金	人民币5万元，并符合第二章“投标人须知”第3.4.1项规定
29	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
30	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 5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”，按供货要求内二级序号层级为计算单位，如“2.1”记为一项偏离)偏离数量 5项，视为技术响应性评审不合格，其投标被否决。
31	响应性评审标准	其它	1、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。2、不同投标人在采办信息系统上“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的，视为投标人相互串通投标，否决所有涉及投标人的投标。3、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。评标阶段只评审已公开的资质、业绩内容，对在开标环节未公开的资质、业绩内容，即使投标文件中提供了也不认可并不再进行评审。4、除价格外，如果出现开标一览表内容与投标文件不一致，以开

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			标一览表为准；（如系统中开标一览表交货期填写格式和招标文件不同（如时间单位不同），请在开标一览表备注中说明，建议在备注注明交货期满足招标文件要求）。
32	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	
33	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	