

压力仪表智能检验设备采购评审细则

标段编号：24-CNCCC-HW-GK-6306/01

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	报价唯一	只能有一个有效报价，本次招标不接受选择性报价或附加条件的报价，不接受报价备选方案。除非国家税法修改，投标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。以可调整的价格提交的投标将作为非响应性投标而予以拒绝。
7	形式评审标准	投标有效期	投标截止之日起120天内保持有效。
8	形式评审标准	联合体投标	不接受联合体投标。
9	形式评审标准	投标保证金	6万元人民币，应符合投标人须知前附表中3.4.1 条款内容及10.3需要补充的内容。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。
10	形式评审标准	备选投标方案	不允许备选方案。
11	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。
12	形式评审标准	投标文件报价格和 内容和内容要求	投标人应按招标文件第六章分项报价表规定的格式和内容提供报价。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
13	形式评审标准	分包要求	不允许分包。
14	形式评审标准	文件特征码	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下载招标文件或上传投标文件等记录的“文件制作机器码、文件创建标识码和投标电脑 MAC地址”内容任何一项一致；视为投标人相互串标。
15	形式评审标准	文件一致性	不同投标人的投标文件异常一致或者存在两处以上一致性错误；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。要求投标人书面澄清，投标人不按规定回复澄清确认或回复内容无法说明的，否决所有涉及投标人的投标。
16	资格评审标准	营业执照	（1）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）。（2）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）。（3）投标人为分公司的，应具有并提供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。
17	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2020年-2022年或2021年-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。事业单位无需提供。
18	资格评审标准	业绩要求	1）投标人在2020年1月1日至投标截止日（以合同签署时间为准）至少提供1个已完成的仪器仪表设备采购业绩，并提供相应业绩证明文件。 2）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。投标人提供的业绩证明文件包括：合同复印件和到货验收证明材料。投标人所提交的业绩证明文件必须至少体现以下内容：A、合同首页、合同签署页（具有签字或盖章）、合同签署时间、货物名称及到货验收证明材料。B、到货验收证明材料可体现为到货验收单（应有合同双方签字或盖章）或结算明细单（应有合同双方签字或盖章）或结算发票。 3）若业绩合同为年度协议，除提供年度协议外，还应至少提供1个已完成订单及订单相应的服务验收证明材料。同一个年协合同提供1个及以上订单均算为1个有效业绩。 4）未提交业绩证明文件，或所提供的业绩证明文件无法体现满足上述业绩要求的，均视为无效业绩。
19	资格评审标准	信息公开要求	投标人提供的业绩应在中国海洋石油集团有限公司采办业务管理与交易系统开标阶段进行“公开信息”响应。“未按要求在开标阶段进行公开的资质、业绩信息，评标阶段不予认可。评标阶段只评审开标阶段已公开的资质、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”。
20	资格评审标准	信誉要求	（1）投标人自2021年1月1日起至投标截止时间止，投标人或其法定代表人、拟委任的项目负责人无行贿犯罪行为的。为便于招标人复核，投标人应自行到中国裁判文书网

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			书网；（ http://wenshu.court.gov.cn ）查询本单位及其法定代表人、拟委任的项目负责人的行贿犯罪信息，确认没有行贿犯罪的页面截图放在投标文件里提供给招标人。（2）投标人承诺：中国海油在职员工（不含正式派出的）未有在投标人单位担任股东、法人代表、董事、监事和其他任职人员的情形。
21	资格评审标准	体系要求	投标人应具备有效期内的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。投标时需提供原件扫描件（原件备查）。
22	资格评审标准	投标人不得存在的其他情形	不存在招标文件第二章“投标人须知表和投标须知1.4.3”规定的任何一种情形。
23	资格评审标准	其他要求	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。
24	响应性评审标准	交货期	合同签订后3个月内完成货物的交付。
25	响应性评审标准	交货地点	天津市滨海新区东沽石油新村智能仪控系统检验作业部（运输费用由卖方承担）
26	响应性评审标准	技术性能指标1	投标方承诺气压全自动压力检验装置必须具备的技术性能： （1）控压范围：（-0.1~25）MPa，液晶触屏显示位数4-6位可切换，一键式控压，6.5英寸IPS触控屏控制、分辨率1280×800、抗反光面板、黑、白背景可切换。 （2）压力源为一体化设计，造压范围（-0.1-25）MPa，采用集中供压双路气体自动增压技术，造压迅速且稳定，介质为空气。 （3）控制器控制稳定性：≤0.001%F.S 控制响应时间≤10s （4）内置0.05级大气压模块，压力类型：表压/绝压可切换。 （5）支持即插即用的CPS防污染装置。 （6）控压单元可快速拔插，方便现场清洁电磁阀。 （7）安全装置：轻扣舱门上沿，即可打开舱门，舱门打开瞬间，压力自动泄压。
27	响应性评审标准	技术性能指标2	投标方承诺气压全自动压力检验装置必须具备的技术性能：（8）可同时外接快速插拔式2支双量程0.02级控压模块和1支参考大气压模块精准控压，可实现表压与绝压的自动切换功能。可同时外接快速插拔式2支双量程0.02级控压模块和1支参考大气压模块精准控压，可实现表压与绝压的自动切换功能： 单模块双量程模块一：量程1：（-0.1~25）MPa:0.02%FS;量程2:（-0.1~16）MPa:0.02%FS； 单模块双量程模块二，量程1：（0~6）MPa:0.02%FS;量程2:（0~4）MPa:0.02%FS；

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			单模块双量程模块三，量程1：(0~1)MPa:0.02%FS;量程2:(0~0.6)MPa:0.02%FS； 单模块双量程模块四，量程1：(-100~100)kPa:0.02%FS;量程2:(-60~60)kPa:0.02%FS；共4个单模块双量程MPa
28	响应性评审标准	技术性能指标3	投标方承诺液压全自动压力检验装置必须具备的技术性能： (1) 控压范围：(0~70) MPa，液晶触屏显示位数 4-6位可切换，一键式控压，6.5英寸IPS触控屏控制、分辨率1280×800、抗反光面板、黑、白背景可切换。 (2) 可同时外接快速插拔式1支双量程控压模块和1支参考大气压模块精准控压，可实现表压与绝压的自动切换功能，标配标准压力模块量程1：(0~60)MPa:0.02%FS;量程2:(0~40)MPa:0.02%FS，准确度0.02级。 (3) 控制器控制稳定性：≤0.003 %F.S 控制响应时间 < 30s (4) 压力类型：表压/绝压可切换 (5) 工作介质：纯净水 (6) 支持即插即用的CPS防污染装置 (7) 控压单元可快速拔插，方便现场清洁电磁阀 (8) 支持外部储液箱，无需频繁添加介质 (9) 支持单循环模式，污染介质随时排出 (10) 安全装置：轻扣舱门上沿，即可打开舱门，舱门打开瞬间，压力自动泄压。
29	响应性评审标准	技术性能指标4	投标方承诺气压和液压全自动压力检验装置必须具备的技术性能： (1) 每套设备能满足5块压力仪表同时进行检测。 (2) 智能识别装置显示屏：6.5英寸IPS触控屏控制。智能识别装置可独立工作，具备便携性，可搭配其他压源进行组态。摄像头：高清摄像头，支持自动变焦、对焦。 (3) 智能识别装置通信：WLAN、LAN。 (4) 自动轻敲 (5) 智能判别并自动跟踪被检表盘位置。 (6) 无需额外光源，自动采集图像并快速、准确地识别一般压力表。 (7) 支持二维码扫码，自动从软件库中提取被检表信息，具有二维码自动识别专用校验功能。 (8) 气压全自动压力检验装置具有自动气液分离器，被检表残余液体在每次检定时均有效排空，避免进入气体控制器管路及压力控制器。
30	响应性评审标准	技术性能指标5	投标方承诺气压和液压全自动压力检验装置必须具备的技术性能： (1) 设备检定控制系统：经过权威的计量器具专业机构测试，并出具测评证书，保证检测过程、数据计算过程、出具的证书均符合国家规程,功能稳定可靠,测量结果真实准确,计量数据持久完整保存,具备软件保护、审计功能。 (2) 检定控制系统能够符合检定规程要求，检定记录格式根据用户实际要求修改

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			，能够实现自动检定，软件具有数据存储，记录、计算、打印证书记录。 (3) 智能数字压力表IP67防护等级；大容量8G存储（1000万条数据），触摸屏操作，具有屏幕截图功能，方便数据存储；蓝牙BLE、USB Type-C、RS232多种通信方式。
31	响应性评审标准	技术性能指标6	投标方承诺气压和液压全自动压力检验装置必须具备的技术性能： (1) 组网功能：可实现与招标方现有计量系统对接，支持TCP/IP网络通讯协议与设备互联。 (2) 检定控制系统提供API开发接口，支持与客户计量系统互联互通，具有网络版功能支持多用户协调工作和数据共享；专业的计量信息安全管理，具备身份验证、多级权限和审计功能；具有数据备份、归档、导入导出功能；支持检测组态，支持第三方设备接入便捷。 (3) 提供和仪表信息检验系统适配和连接服务。
32	响应性评审标准	技术性能指标7	投标时应以表格形式提供所有设备的制造厂家和详细型号等内容。 投标方应承诺所提供设备的所有参数均需满足或优于本技术要求的所有条款。
33	响应性评审标准	质保期要求	到货验收合格之日起12个月。
34	响应性评审标准	保密要求	投标人承诺：投标人应对技术文件以及招标方提供的所有资料、技术文档和信息等予以保密，未经招标方书面同意，投标人不得以任何形式将招标人保密信息披露向第三方（包括与合同无关的投标人员工和政府部门等），亦不得将该等信息用于与本合同无关的用途。
35	响应性评审标准	基本账户信息	投标人须在投标文件资格审查资料《基本情况表》中完整、清晰、准确填写‘基本账户开户银行’及‘基本账户银行账号’中的相关信息。
36	响应性评审标准	一般商务技术偏离	除了以上加星号的商务技术条款外，招标文件中的其他商务技术条款(含合同条款)为一般商务技术条款，一般商务技术条款偏离超过2项，视为商务技术评议不合格。 投标人商务技术无偏离或响应则可认为满足要求。
37	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	
38	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	