

# 海油发展智慧渗流实验技术研究及建设(I期)服务采购评审细则

标段编号：24-CNCCC-FW-GK-7136/01

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  | 投标函及投标函附录签字盖章        | 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  | 联合体投标人               | 不接受联合体投标。                                                                                                                                                 |
| 8  | 形式评审标准  | 备选投标方案               | 不允许备选投标方案。                                                                                                                                                |
| 9  | 形式评审标准  | 报价唯一                 | 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，分项报价清单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予以拒绝。3.如果分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。 |
| 10 | 形式评审标准  | 投标保证金                | 2万元人民币，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。                                                                               |
| 11 | 形式评审标准  | 有以下情形之一的，视为投标人相互串通投标 | a.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；b.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        |

| 序号 | 评审环节    | 评审因素              | 评审标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|---------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |         |                   | 价清单的50%以上。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 12 | 形式评审标准  | 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。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 13 | 形式评审标准  | 分包要求              | 不允许分包。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 14 | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 15 | 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）。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）。投标人为分公司的，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。                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 16 | 资格评审标准  | 业绩要求（开标时需要进行信息公开） | （1）2021年1月1日至投标截止日（以合同签署时间为准），投标人应具有至少1个合同的已完成的油层物理实验的研究业绩或油层物理实验软件开发技术服务业绩，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。（2）投标人提供的业绩证明文件至少包括：1）合同复印件和2）服务验收材料。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、服务内容及服务验收材料。B、服务验收材料可体现为服务验收单（具有签字或盖章）或结算清单或提供与该合同对应的结算发票。（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。“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”。 |
| 17 | 资格评审标准  | 信誉要求              | （1）投标人不得被各级法院中列入失信被执行人名单；（2）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（ <a href="http://wenshu.court.gov.cn">http://wenshu.court.gov.cn</a> ）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；（3）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。                                                                                                                                                                                                               |
| 18 | 响应性评审标准 | 服务期限              | 合同签署后，自接到甲方通知之日起180日内完成。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 19 | 响应性评审标准 | 知识产权要求            | 投标人投标时承诺，投标人方提交的本项目工作成果的知识产权归招标人方所有。投标人方在为招标人方提供技术服务的过程中所产生的所有与本项目相关的知识产权归招标人方所有。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| 序号 | 评审环节    | 评审因素     | 评审标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|---------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20 | 响应性评审标准 | 证书要求     | 投标人具有相应的石油专业检测实验室CNAS认可或CMA认证检测证书，或者拥有省部级以上重点实验室，投标时需提交证书或实验室成立批件扫描件。（查询网址： <a href="https://www.cnas.org.cn/">https://www.cnas.org.cn/</a> ）                                                                                                                                                                                                               |
| 21 | 响应性评审标准 | 保密要求     | 投标人投标时承诺：（1）按照国家保密局有关文件精神，凡明确属机密级、秘密级的测试资料与成果严格按规定管理。（2）招标人方提供的技术资料等信息要求投标人方保密，未经招标人方允许投标人方不得擅自交予他人。（3）严格为用户保密。凡非送检单位（个人），未经送检单位（个人）同意（以文字为准）不得从我所借用、引用其测试成果资料，所有检测结果未经许可不得向第三方泄露。                                                                                                                                                                          |
| 22 | 响应性评审标准 | 培训要求     | 投标人投标时承诺：免费为招标人方技术人员提供第二项工作量清单规定的实验项目实验技术培训，并带领招标人方人员开展技术研究工作。                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 23 | 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）均为一般商务技术条款，一般商务技术条款偏离超过2项，视为响应性评审不合格。                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 24 | 响应性评审标准 | 人员要求1    | 投标人技术团队负责人具备高级职称，投标时提供身份证及职称证书扫描件。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 25 | 响应性评审标准 | 人员要求2    | 投标人投标时承诺：投标人方必须指定及固定一名代表作为项目负责人，全面负责项目的立项论证、项目研究进度、质量控制、工作安排等方面工作。主要研究人员在项目研究期间应保持稳定，未经招标人方事先同意，主要研究人员不得更换。                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 26 | 响应性评审标准 | 技术要求     | 投标人投标时承诺：（1）致密砂岩储层气水两相渗流实验智能分析平台构建：建成的系统实现液相流体识别精度达到0.001g、气相流体识别精度达到0.01mL/s、恒定压力波动不超过 $\pm 2\%$ ；<br>（2）致密砂岩储层敏感性实验智能分析平台构建：建成的系统实现液相流体识别精度达到0.001g、恒定压力波动幅度不超过 $\pm 2\%$ ；<br>（3）智慧渗流实验装备控制系统构建：各独立模块系统可根据实验需求配套硬件流程重新实现控制系统重组运行，同时，系统为实现至少3台渗流实验设备集成化控制开放通道通讯接口；<br>（4）智慧渗流实验数据采集与挖掘系统构建：系统实现数据采集、集成运算、交叉分析，同时为实现至少3台渗流实验设备数据集成采集、集成运算和交叉分析提供信息传输和存储接口。 |
| 27 | 响应性评审标准 | 设备技术参数要求 | 投标人投标时承诺：建成的系统实现液相流体识别精度达到0.001g、气相流体识别精度达到0.01mL/s、恒定压力波动幅度不超过 $\pm 2\%$ 。                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 28 | 响应性评审标准 | 现场管理要求   | 投标人投标时承诺：实验室设备场地符合测试环境要求。合同履行期间，为保证研究的顺利开展及双方的沟通交流，甲乙双方联合办公累计不少于20天（甲方所在地、乙方所在地或样品取样地）。                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 29 | 响应性评审标准 | 服务进度要求   | 投标人投标时承诺：合同签订后自接到招标人方通知180日内进度安排如下：（1）第一次质控验收点：接到招标人方通知90日内；中期检查致密砂岩储层气水两相渗流实验智能分析平台构建、致密砂岩储层敏感性实验智能分析平台构建的进展。                                                                                                                                                                                                                                              |

| 序号 | 评审环节    | 评审因素                              | 评审标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|---------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |         |                                   | (2) 第二次质控验收点：接到招标人方通知180日内：全面完成合同研究内容，完善考核指标，编写成果总结报告、整理实验数据，完成结题验收工作。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 30 | 响应性评审标准 | 资格审查资料《基本情况表》                     | 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。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 31 | 响应性评审标准 | 算术修正                              | a.投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的,以开标一览表(报价表)为准； b.大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准； c.单价金额小数点或者百分比有明显错位的,以开标一览表的总价为准,并修改单价； d.总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准。同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正，即按照上述a至d项的顺序，逐项进行修正。评标委员会应请投标人澄清确认修正后的报价,投标人不确认的,其投标无效。 报价（含增值税）=报价（不含增值税）*（1+增值税率），如所报金额与计算所得金额不符，以计算所得金额为准。                                                                                                                            |
| 32 | 响应性评审标准 | 其它                                | 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。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 33 | 响应性评审标准 | 公开要求                              | 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。                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 34 | 响应性评审标准 | 低于成本报价                            | 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标。                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 35 | 响应性评审标准 | 税费偏离调整                            | 1、对于投标人所报税率明显与国家税率要求不符的，按照招标文件要求税率或国家要求的正确税率，以不含税价格修正含税价格进行价格修正，并要求投标人对修正后的价格进行书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标。 2、对于由于投标人为小规模纳税人或招标项目可以选择适用多种税率（符合国家税率要求且能被招标人接受）原因发生不同投标人报价税率不一致的情况，按照以下原则进行税率偏离调整，并依据税率偏离调整情况修正评标价格（不含增值税价格）：税率偏离调整=投标价格（不含增值税）×（所有合格报价中税率最高值 - 所报增值税率）×附加税税率（12%） 3、对于由于投标人未按照含增值税价格=不含增值税价格*（1+税率）的计算方式正确计算不含税及含税价格的，按照正确计算公式，以不含税价格修正含税价格进行价格修正，并要求投标人对修正后的价格进行书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标。 |
| 36 | 价格评审    | 是否需要评分：不需要<br>是否多轮报价：否<br>评标价计算规则 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| 序号 | 评审环节 | 评审因素                                                        | 评审标准 |
|----|------|-------------------------------------------------------------|------|
|    |      | : 评标价=算数修正<br>投标报价+偏离调整                                     |      |
| 37 | 价格评审 | 是否需要评分：不<br>需要<br>是否多轮报价：否<br>评标价计算规则<br>: 评标价=算数修正<br>投标报价 |      |