

中海油服-物探勘察宝岛海域深水海洋环境长期观测服务评审细则

标段编号：26-CNCCC-FW-GK-1628/01

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	形式评审标准	投标人名称	与营业执照、资质证书一致
6	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
7	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
8	形式评审标准	联合体投标人	不允许
9	形式评审标准	备选投标方案	不允许
10	形式评审标准	分包	不允许
11	形式评审标准	投标有效期	投标截止之日起 120 日内保持有效。
12	形式评审标准	投标保证金	符合第二章“投标人须知前附表”第3.4.1项规定及招标文件投标保证金保险相关补充规定。境内投标人以电汇形式提交的投标保证金，应当从其基本账户转出。
13	形式评审标准	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

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			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。
14	形式评审标准	围标串标1	有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标，并否决所有涉及的投标：a)投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；b)投标人之间约定中标人；c)投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；d)属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；e)投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。
15	形式评审标准	围标串标2	有以下情形之一，视为投标人相互串通投标，否决所有涉及投标人的投标：a)不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，且投标人不能合理说明的，例如：不同投标人在集团公司数字化供应链平台上记录的文件制作机器码、文件创建标识码和投标电脑的MAC地址内容任何一项一致的；不同投标人的投标文件作者名称（除Admin、经确认为系统自动生成的作者名称）异常一致，且投标人不能合理说明的；b)不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；例如：不同投标人在集团公司数字化供应链平台上的电子投标文件记录的投标文件上传IP地址异常一致且不属于中国海油网络IP范围，且投标人不能合理说明的。c)不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人，且投标人不能合理说明的。d)不同投标人的投标文件异常一致或者存在2处以上一致性错误，且投标人不能合理说明的。e)不同投标人的投标文件相互混装，且投标人不能合理说明的。f)不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出，且投标人不能合理说明的。
16	形式评审标准	无价格标出现投标报价	不允许
17	形式评审标准	投标承诺书	投标人按第六章投标文件格式提供《投标承诺书》，否决投标将被否决。
18	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，提供具有合法有效的营业执照和上级法人单位授权书（授权该分公司投标和签订合同），认可该分公司和上级法人单位的资质、资格和业绩，不认可同一上级法人单位的其它分公司的资质、资格和业绩，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。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。
19	资格评审标准	资质要求	投标人应具有有效的工程勘察资质证书（资质范围应为海洋工程勘察综合类或含有海洋工程环境调查专业）或测绘资质证书（专业范围应包含海洋测绘），工程勘察资质证书应可在住建部全国建筑市场监管公共服务平台网站（ https://jzsc.mohurd.gov.cn ）上核实，测绘资质证书应可在在自然资源部全国测绘资质管理信息系统网站（ https://zz.ch.mnr.gov.cn/ ）上核实，投标时需提供原件扫描件（原件备查）

序号	评审环节	评审因素	评审标准
20	资格评审标准	业绩要求	<p>2016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个合同的南海海域且观测时长不小于1个月的水文观测服务验收业绩（服务内容至少应包括水位（潮汐）调查、波浪调查、海流调查和水体温度调查，如单个业绩无法覆盖上述服务内容，可提供多个业绩累计覆盖上述服务内容）。</p> <p>投标人须提交相关业绩证明文件。</p> <p>（1）若投标人提供业绩为合同。业绩证明文件包括：1）合同和2）服务验收证明材料。投标人所提交的业绩证明文件必须至少体现以下内容：合同签署时间、合同签署页（具有双方签字或盖章）、合同名称、服务内容（应体现上述服务内容）及服务验收证明材料。</p> <p>若业绩合同为无固定总价协议，除提供协议外，还应提供相应的订单或工作量确认单，及与订单或工作量确认单对应的服务验收证明材料，订单或工作量确认单的内容或编号应与协议相关联。同一个协议下提供1个或以上的订单或工作量确认单及与订单或工作量确认单对应的服务验收证明材料均算为1个业绩。</p> <p>（2）若投标人提供科研项目业绩。业绩证明文件应至少体现项目批准时间、项目名称、科研内容（应体现上述服务内容）、服务验收证明材料。</p> <p>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定满足上述业绩要求的，均视为无效业绩。</p>
21	资格评审标准	体系认证要求	<p>投标人应具有有效的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/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）</p>
22	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
23	响应性评审标准	单位介绍	<p>投标人提供单位整体经营情况、组织机构、生产能力或研发能力、设备、人员、质量控制措施、主要销售市场等。</p>
24	响应性评审标准	付款方式	<p>投标人完成全部工作并已通过竣工验收后，可向甲方商务部门提出最终结算申请，双方签署工程结算单，同时提交相关支持文件。供应商向甲方开具结算金额的全额发票，并提供质量保函，甲方在收到合格发票和质量保函后90日(中小微企业60日)内，向供应商支付100%服务结算款。在办理结算手续前，如果甲方有要求，供应商须提供必要的支持文件或材料。</p>
25	响应性评审标准	质量保函	合同结算金额3%见索即付的银行质量保函（保函期限为完工验收合格后12个月）
26	响应性评审标准	服务地点	海南岛东南部海域或甲方指定地点。
27	响应性评审标准	中小企业声明函	投标人投标时提供自身中小企业声明函（不是中小企业也需要盖章说明）（格式详

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			见招标文件第六章投标文件构成《中小企业声明函》)。
28	响应性评审标准	质保期	合同验收合格后12个月
29	响应性评审标准	投标人承诺书	投标时提供《投标人承诺书》。(格式详见招标文件第六章投标文件构成《投标人承诺书》)。
30	响应性评审标准	合同期限	合同期限自双方签字之日起14个月。
31	响应性评审标准	浮式风机场址观测	<p>(投标人投标时提供的技术方案满足下述观测要求)</p> <p>在风机场址附近海域(水深约150m~220m)开展为期不少于1年的波浪、海流剖面、水位调查。</p> <p>1) 水位观测:连续观测,精度优于$\pm 5\text{cm}$,记录间隔:1~10分钟,或按项目规定。水位观测期间应同步进行气压观测,或采用同期再分析气压数据用于水位数据校正。收集周边海区长期海洋站数据,确定长期平均海平面高程(相对于国家85零面)。</p> <p>2) 海流剖面观测:连续观测,记录海流(流速和流向)、观测仪器姿态信息(横摇、纵摇和艏向)。海流剖面需覆盖表层(低潮面以下3-5m,因项目水深、作业环境不同具体要求可能略微不同,具体以项目实际要求为准)、中层(1/2当地水深)和底层(位于海底以上1-2m)。</p> <p>海流剖面分层按项目规定。流速测量精度优于$\pm 2\text{cm/s}$。流向测量精度优于$\pm 2^\circ$。</p> <p>3) 波浪观测:连续观测,采样频率不低于1.28Hz,每半小时输出一个方向谱和一个能谱。观测精度:表面位移精度$<0.5\%$测量值,范围从-20m到20m,分辨率分辨率1cm。波向分辨率不大于1.4°,精度$\pm 5^\circ$,观测范围0至360°。周期范围:1.6s~30s。</p>
32	响应性评审标准	平台场址观测	<p>(投标人投标时提供的技术方案满足下述观测要求)</p> <p>在平台场址附近海域(水深约150m~220m)开展为期不少于1年的海流剖面和水温剖面调查。</p> <p>1) 海流剖面观测:连续观测,记录海流(流速和流向)、观测仪器姿态信息(横摇、纵摇和艏向)。海流剖面需覆盖表层(低潮面以下3-5m,因项目水深、作业环境不同具体要求可能略微不同,具体以项目实际要求为准)、中层(1/2当地水深)和底层(位于海底以上1-2m)。</p> <p>海流剖面分层按项目规定。流速测量精度优于$\pm 2\text{cm/s}$。流向测量精度优于$\pm 2^\circ$。</p> <p>2) 水温剖面观测:连续观测,记录间隔1~60分钟,或按项目规定。水温剖面分层10m,或按项目规定。</p> <p>3) 水位观测:连续观测,精度优于$\pm 5\text{cm}$,记录间隔:1~10分钟,或按项目规定。水位观测期间应同步进行气压观测,或采用同期再分析气压数据用于水位数据校正。收集周边海区长期海洋站数据,确定长期平均海平面高程(相对于国家85零面)。</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
33	响应性评审标准	深水路由区观测	<p>(投标人投标时提供的技术方案满足下述观测要求)</p> <p>在深水路由区(水深约1000m~1500m)开展为期不少于1个月的底层海流调查。</p> <p>1) 海流剖面观测:连续观测,记录海流(流速和流向)、观测仪器姿态信息(横摇、纵摇和艏向)。海流剖面需底层(位于海底以上1-2m)。</p> <p>2) 流速测量精度优于$\pm 2\text{cm/s}$。流向测量精度优于$\pm 2^\circ$。</p>
34	响应性评审标准	现场观测通用要求1—观测方案	<p>现场观测通用要求1—观测方案:观测方案应结合工程海域的水深地形、底质情况、渔业活动等情况,以及甲方需求的观测要素和具体要求综合权衡选择。投标方应提供不少于3种主要观测方案(投标时提供不少于以下三种方案:浮式风机场址观测方案、平台场址观测方案和深水路由区观测方案),可实现1)水位、波浪和海流剖面同步观测,2)水位、海流剖面和水温剖面同步观测,3)底层海流观测。观测方案应包括观测系统构成示意图、必要的功能实现文字说明、作业流程、主要作业人员及组织机构图、主要风险分析及应急预案等。</p>
35	响应性评审标准	现场观测通用要求2—调查设备	<p>调查设备:型号选用应满足观测要求,作业中所使用的设备、仪器应在具备有效的校准证书。其中水位观测应采用RBR、AAnderaa或SeaBird公司生产的验潮仪或水位计,或相当于同等质量品牌;海流剖面观测应采用TRDI或Nortek公司生产的多普勒海流剖面仪,或相当于同等质量品牌;波浪观测应可采用波浪骑士进行观测,或相当于同等质量品牌;水温观测应采用RBR或Seabird公司生产的温度仪,或相当于同等质量品牌。如采用其他性能不低于推荐品牌的调查设备,应提供该产品与上述推荐品牌产品不少于1天的同步对比数据和满足观测要求的说明材料(签章有效)。(投标时应提供可用于本项目的调查设备清单,包括但不限于验潮仪或水位计、剖面仪、波浪观测、温度仪等设备名称、品牌、型号、耐压深度、数量等信息,并提供验潮仪或水位计、剖面仪、波浪观测、温度仪等调查设备的技术规格书、出厂合格证书或校准证书)。</p>
36	响应性评审标准	现场观测通用要求3	<p>有效观测数据时长不少于1年。(观测系统受其他因素影响发生移位,导致测站水深发生明显变化,移位期间的观测数据为无效数据;仪器倾斜角度(相对于局地竖直方向)超过$\pm 15^\circ$期间仪器记录的海流数据为无效数据)。(投标时提供承诺书,观测时间满一年,但有效数据时长未达到要求时,投标方应承诺继续观测,直至有效数据时长满足要求)。承诺书格式详见第六章投标文件构成《响应性评审承诺书》。</p>
37	响应性评审标准	现场观测通用要求4	<p>同一测站的水位、海流、波浪与水温应确保同步连续观测。投标方应承诺满足观测要求(投标时提供承诺书)。承诺书格式详见第六章投标文件构成《响应性评审承诺书》。</p>
38	响应性评审标准	调查方案、航次报告	<p>现场调查前应编写、提交实施方案供甲方审核。每次设备维护完成后,应及时提交本次维护的航次报告。调查结束后应提交完整的航次报告(投标时提供承诺书)。承诺书格式详见第六章投标文件构成《响应性评审承诺书》。</p>
39	响应性评审标准	调查成果	<p>每次设备维护完成后,都应及时提交调查数据和数据分析报告。现场观测全部完成后,应提交全部调查数据和完整的数据分析报告(投标时提供承诺书)。承诺书格式详见第六章投标文件构成《响应性评审承诺书》。</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
40	响应性评审标准	进度计划	项目工作量确定后，2周内完成实施方案审核和动员准备工作。 每次维护完成后，2周内完成航次报告和调查数据提交，4周内完成数据分析报告提交。 全部观测结束后，5周内完成项目最终成果报告（准0版）提交。 （投标时提供项目进度计划）
41	响应性评审标准	验收标准与方式	合同执行期间至少开展1次成果审查会： 成果审查会 项目审查会开始前1周完成准0版文件，提交甲方预审。 审查会组织及可能产生的专家咨询费、会议费等所有费用由乙方承担。 审查结束后，乙方应根据专家组意见对成果报告进行修改、完善，并完成最终成果报告（0版）的提交，包括中文版本3套（纸质版）、英文版本3套（纸质版）、或中英文版本3套（纸质版）。原始数据、过程文件、成果报告、验收意见等项目必要资料同时以光盘或U盘形式提交（投标时提供承诺书）。承诺书格式详见第六章投标文件构成《响应性评审承诺书》。
42	响应性评审标准	其它要求	1) 作业开始前应严格按照技术要求编制现场作业实施方案，至少包括对各项技术要求的响应、计划作业船舶、调查设备（含校准证书等支持文件）、组织机构、主要风险分析及应急预案等信息，待甲方审核认可后方可作业。 2) 项目外业开展期间，每日反馈日报（次日10:00前反馈上日报） 3) 室内作业期间，每周反馈周报（每周一10:00前反馈上周周报）。 项目开展期间如有重大变化应第一时间向甲方报备（投标时提供承诺书）。承诺书格式详见第六章投标文件构成《响应性评审承诺书》。
43	响应性评审标准	商务技术偏离：	除招标文件规定的实质性要求和条款（号条款）外，其它一般指标（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1.1记为一项偏离）偏离数量累计超过3项，视为响应性评审不合格，其投标将被否决。（未提出合同条款偏离视为完全响应合同条款）
44	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。
45	价格初步评审标准	价格标投标函签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字或加盖单位章
46	价格初步评审标准	投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的规定
47	价格初步评审标准	报价唯一	只能有一个有效报价
48	价格初步评审标准	围标串标	有以下情形，且经澄清投标人不能合理说明的，视为投标人相互串通投标，否决所有涉及投标人的投标：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。
49	价格初步评审标准	评标价格	评标价格=不含增值税投标报价+算术修正值+税费偏离调整，中标价格为中标人经

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			算术修正后的含增值税投标报价。
50	价格初步评审标准	算术修正	投标文件价格按以下规定修正：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。
51	价格初步评审标准	缺漏项	投标报价不允许缺漏项,否则将导致投标被否决。投标文件分项报价中不得出现“0”。如投标人确定该项分项报价为“免费提供”或“已包含”,应在分项报价中明确“免费提供”或“已包含”。如投标文件分项报价中出现“0”,评标委员会应当允许投标人向评标委员会做出解释说明。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的,评标委员会可否决其投标。
52	价格初步评审标准	低于成本价	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。
53	价格初步评审标准	税费偏离调整	a.对于投标人未按照招标文件要求的税率(小规模纳税人税率除外)开展报价或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。b.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): $\text{税率偏离调整} = \text{投标价格(不含增值税)} \times (\text{所有合格报价中税率最高值} - \text{所报增值税率}) \times \text{附加税税率}(12\%)$ c.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。
54	价格评审	是否需要评分：不需要 是否多轮报价：否 评标价计算说明：自动计算评标价，调整额度计算规则详见招标文件	