海洋三维数字孪生建模开发服务采购评审细则

标段编号：23-CNCCC-FW-GK-6533/01

评标方法：综合评分法

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	不允许备选方案
9	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“投标人须知前附表表中1.4.3规定的任何一种情形。
10	形式评审标准	投标有效期	120天
11	形式评审标准	报价文件特征码	若发现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时，否决所有涉及投标人的投标
12	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。
13	形式评审标准	投标保证金	贰万元整

序号	评审环节	评审因素	评审标准
14	资格评审标准	营业执照	<p>投标人须是中华人民共和国境内具有独立承担民事责任能力的法人，或具备国家认可经营资格的其他组织。</p> <p>(1) 投标人为企业的，应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；</p> <p>(2) 投标人为分公司的，应具有合法有效的营业执照、税务登记证及组织机构代码证或证照合一的营业执照和总公司合法授权书。总公司与分支机构只可一家参与投标，同时参与投标视为投标无效。</p> <p>(3) 投标人为事业单位的，投标人应经全国各级事业单位登记管理机关核准登记或者备案，具有合法有效的事业单位法人证书</p>
15	资格评审标准	业绩要求（开标环节需要公开信息）	<p>(1) 投标人自2021年1月1日至投标截止日（以合同签署时间为准）至少具有一项已完成的三维可视化技术服务或数字孪生技术服务业绩，并提供相应业绩证明文件。</p> <p>(2) 投标时提供的业绩证明文件包括：业绩合同、服务验收材料。业绩合同应至少涵盖合同首页、合同签署页（具有签字或盖章）、服务内容等内容；服务验收材料应为服务验收单或结算明细单或结算发票。服务验收单或结算明细单应有合同双方签字或盖章。</p> <p>(3) 若业绩合同为年度协议，还应至少提供1项已完成订单相应的服务验收单或结算明细单或结算发票。同一年协合同提供1项及以上订单的均算为1个有效业绩。</p> <p>(4) 未提供业绩证明文件或提供的业绩证明文件无法认定上述业绩要求的，视为无效业绩。</p>
16	资格评审标准	驻场人员	投标人须满足每天驻场人员不少于4人，提供投标人缴纳的投标截止日前近3个月的社保缴费证明
17	响应性评审标准	财务要求	投标人需提供2020年至2022年经会计师事务所审计的财务会计报告，包括资产负债表、现金流量表、利润表。成立时间短于三年的投标人，应提供自成立时起的财务报表。
18	响应性评审标准	服务时间	收到中标通知书3个工作日内根据主办方要求安排进行环境调研工作
19	响应性评审标准	服务期限	合同签署生效后60日内完成
20	响应性评审标准	付款条件及进度	投标人在合同规定的期限内完成合同所规定的全部服务，即投标人向甲方提供工作服务报告，经招标人项目负责人验收合格且双方项目负责人签字确认后【三十】日内，招标人向投标人支付合同含税总价的【100%】。
21	资信业绩评分标准	体系认证证书（满分：20分）	投标人提供有效期内的质量管理体系认证证书扫描件以及在国家认监委网站www.cnca.gov.cn的查询结果截图证明，提供得20分；未提供或不在有效期内得0分。
22	资信业绩评分标准	项目负责人资历和	投标时需提供的材料：项目经理6个月及以上社保记录、学信网学历证明、业绩证

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		业绩（开标环节业绩需要公开信息） （满分：30分）	明文件，业绩证明文件包含项目相关的验收报告、项目与项目经理相关的学术成果。未提供得0分，提供2份得10分，提供3份得20分，提供4份及以上得30分。
23	资信业绩评分标准	驻场人员数量要求 （满分：30分）	陆地驻场地点为深圳市南山区中海油大厦B座，提供4人得10分，每增加一人增加10分.满分30分。
24	资信业绩评分标准	驻场人员学历要求 （满分：20分）	驻场人员学历要求，无人拥有硕士学历得0分，其中一人拥有硕士学历得10分，两人及以上拥有硕士学历得20分。
25	服务大纲评分标准	业绩要求（开标环节需要公开信息） （满分：30分）	在满足资格评审业绩要求的基础上。每提供一个时空数据、数字孪生相关的业绩得10分。最高得30分，材料不齐全不得分。业绩证明材料同资格评审业绩要求。
26	服务大纲评分标准	服务内容 （满分：30分）	投标人需提供三维数字孪生演示程序。 1.提供Demo程序，并具备一定的交互功能，得30分； 2.提供Demo程序，但不具备交互功能，得10分； 3.未提供Demo程序，得0分。
27	服务大纲评分标准	三维建模要求 （满分：40分）	投标人需提供技术方案/报告或实物模型以满足项目如下技术要求： 1.提供调研依据：包含完成陆地及海上共计2处终端的室内和室外实地取景，地点需涵盖南海海域终端； 2.满足建模数采要求：能提供以激光扫描或者无人机扫描的方式对终端外形的数据采集，并依据采集数据生成1：1映射的点云模型； 3.满足建模精度要求：三维模型应按精度等级不低于Lod400等级，模型三角面数量不高于150万面的要求提供参考； 4.三维模型地理位置映射要求：三维模型需要与北斗网格地理信息位置进行映射。北斗网格精度最大支持356x256km及以上，最小支持10x10m及以下大小精度（需要提供精度的证明材料，如正式发表的论文或者相关软件工具）； 5.三维模型高度位置映射要求：三维模型需要与北斗网格的高度层级位置信息进行映射，高度层级网格的精度支持不小于30层的高度表达（需要提供精度的证明材料，如正式发表的论文或者相关软件工具）。5项全部满足，得40分；满足4项得30分；满足3项得20分；满足项低于3项，得0分。
28	价格评审	是否需要评分：需要 满分：100分 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	
29	价格评审	是否需要评分：需要 满分：100分	

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		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	