

基于人工智能的台风监测预报技术研究与应用服务评审细则

标段编号：24-CNCCC-FW-GK-7225/01

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	不允许
8	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
9	形式评审标准	备选投标方案	投标人不得提交备选投标方案
10	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。
11	形式评审标准	投标保证金	2万元人民币，符合第二章“投标人须知”第3.4.1项规定，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。
12	形式评审标准	分包要求	不允许分包

序号	评审环节	评审因素	评审标准
13	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.若发现不同投标人在供应链系统上“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，视为投标人相互串通投标，否决所有涉及投标人的投标。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。
14	形式评审标准	不得存在的情形	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	营业执照	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。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；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。
16	资格评审标准	业绩要求	(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个气象服务开发合同业绩，并提供相应业绩证明文件。(2) 投标人提供的业绩证明文件包括：业绩合同和服务验收材料或发票或结算明细单。业绩证明文件必须至少体现以下内容：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。服务验收材料应有甲方签字或盖章，以及确认时间。(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个已完成服务的订单、及订单相应的服务验收材料或发票或结算明细单。订单编号或内容应与年度协议相关联。同一年协合同提供1个及以上订单的均算为1个有效业绩（提示：提供的业绩证明材料必须完全涵盖以上内容，否则视为无效业绩，将导致被否决）。(4) 若分公司以自己名义参与投标需提供分公司的业绩。接受分公司正在进行的年度协议业绩。(5) 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。
17	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。投标人应自行到中国裁判文书网（ 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；(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。
18	资格评审标准	其他	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
19	响应性评审标准	服务期限要求	投标人承诺：清楚本项目的服务期限为：1)、台风监测预报底层系统平台在2024年12月31日前完成交付验收；2) 自合同签订之日起全部开发服务在12个月内执行完毕，并完成验收。（备注：请使用附件承诺书格式填写并放入投标文件中）。
20	响应性评审标准	项目开发服务内	投标人承诺：充分把控、理解台风监测预报系统底层平台所有业务逻辑，精准掌握

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		容和工作要求	系统所涉及的气象数据、气象资源、以及所有数据库、表的关系，存储结构和执行逻辑，能够在现有系统的基础上做修改、调整以及二次开发。（备注：请使用附件承诺书格式填写并放入投标文件中）。
21	响应性评审标准	人员要求1	投标人投标时需1名项目经理，要求：1）具备10年以上软件开发与实施项目工作经验，或软件、或信息化、或计算机等相关专业本科以上学历。需提供个人相关简历、学历证书，并提供2024年5月-7月的由投标人缴纳的社保证明文件。（社保查验要求：人员社保缴费证明必须由社保部门开具的或从社保网站打印的证明（证明中参保单位名称须与申请人单位名称一致），参保单位为申请人分公司的，视同为参保单位名称与申请人单位名称一致。投标单位提供的社保证明可以通过二维码扫描或者通过第三方APP软件确认其真实有效，若不可通过扫描方式或者APP方式确认的，投标单位必须在投标文件中附当地社保查询网址，用户名及密码等方式可以确认其社保真实性，任何查询不符合招标文件要求的或者未按照要求拒不提供的或者无法查询的，均按照否决处理。对社保信息有问题，经评标委员会依据相关法律法规确认后均按照否决处理。）
22	响应性评审标准	人员要求2	投标人投标时需1名系统架构师，要求：3年以上全职后端开发工作经验。需提供个人相关工作简历，并提供2024年5月-7月的由投标人缴纳的社保文件证明文件。（社保查验要求同人员要求1）
23	响应性评审标准	人员要求3	投标人投标时需1名资深AI算法架构师，要求：至少5年从事AI算法工作背景。需提供个人相关工作简历，并提供2024年5月-7月的由投标人缴纳的社保文件证明文件。（社保查验要求同人员要求1）
24	响应性评审标准	人员要求4	投标人投标时需1名测试工程师，要求：具备工业自动控制测试经验；有性能、安全、白盒测试等专业测试领域经验。需提供个人相关工作简历，并提供2024年5月-7月的由投标人缴纳的社保文件证明文件。（社保查验要求同人员要求1）
25	响应性评审标准	人员要求5	投标人投标时需1名运维工程师，要求：具备基础网络知识、基础网络问题的排查和处理。需提供个人相关工作简历，并提供2024年5月-7月的由投标人缴纳的社保文件证明文件。（社保查验要求同人员要求1）
26	响应性评审标准	QHSE管理要求承诺	投标人承诺在合同执行过程中按照附件《供应商QHSE管理要求》执行，投标时按照附件格式提供承诺书。
27	响应性评审标准	验收标准	满足技术要求书中的服务及验收标准。
28	响应性评审标准	质保期服务	投标人投标时承诺：质保期为验收之日起三个月。质保期内，服务方需对甲方提出的与本技术要求书的相关问题进行必要的书面澄清或技术汇报。质量保证期内，服务方所执行的工作或工作成果存在任何约定的缺陷和错误，服务方需承担质保责任，采取修复措施或重新实施相关工作，直至消除该等缺陷。（备注：请使用附件承诺书格式填写并放入投标文件中）。
29	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。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
30	响应性评审标准	技术要求1	投标人投标时承诺：在台风监测预报底层系统平台验收时，提供台风监测预报底层系统平台的演示地址或安装包以及操作手册。（备注：请使用附件承诺书格式填写并放入投标文件中）。
31	响应性评审标准	技术要求2	投标人投标时承诺：台风监测预报系统底层平台延迟响应不超过2s，满足业务正常使用。（备注：请使用附件承诺书格式填写并放入投标文件中）。
32	响应性评审标准	技术要求3	投标人承诺：按照甲方完成数据集清洗、标注工作，并遵守甲方数据安全保密要求。（备注：请使用附件承诺书格式填写并放入投标文件中）。
33	响应性评审标准	技术要求4	投标人承诺：提供项目进行过程中产生的所有技术成果、知识产权。包括但不限于软件可执行文件及其全部源代码，包括详细的注释说明、开发过程中产生的知识成果，如专利、软著、论文等、系统开发文档、用户文档、管理文档等。（备注：请使用附件承诺书格式填写并放入投标文件中）。
34	响应性评审标准	一般商务技术指标偏离	一般商务技术指标偏离超过3项，则商务技术评议不合格。
35	响应性评审标准	经评审的价格（不含税）计算方法	经评审的价格（不含税）=投标报价（不含税）+报价算术修正
36	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。
37	响应性评审标准	缺漏项报价	投标人的投标文件中投标报价有疏漏项，则视其疏漏项包含在其他分项报价中，并要求投标人书面澄清确认，投标人不按规定回复澄清确认或确认缺漏项价格不包含在投标报价中的，评标委员会应当否决其投标。
38	响应性评审标准	税费偏离调整	1、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。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）： $\text{税率偏离调整} = \text{投标价格（不含增值税）} \times (\text{所有合格报价中税率最高值} - \text{所报增值税率}) \times \text{附加税税率（12\%）}$ 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。
39	价格评审	是否需要评分：不需要	

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+偏离调整	
40	价格评审	是否需要评分：不 需要 是否多轮报价：否 评标价计算规则 ：评标价=算数修正 投标报价	