湛江技术公司湛江地区信息技术支持服务专有协议评审细则

标段编号：24-CNCCC-FW-GK-7058/01

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	联合体投标人	不接受联合体投标
7	形式评审标准	备选投标方案	不接受备选方案
8	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。
9	形式评审标准	投标保证金	伍万元，应符合第二章“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。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。
10	形式评审标准	围标串标	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（或“网卡序列号”）”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价清单的50%以上。
11	形式评审标准	投标人不得存在	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。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		的其他情形	
12	形式评审标准	分包要求	不允许分包。
13	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。
14	资格评审标准	业绩要求1（开标时须进行信息公开）	（1）投标人在2021年1月1日至投标截止日（以合同签署时间为准）应具有至少1个已完成的信息开发或信息化运维或数据入湖迁移或数据采集的服务业绩，并提供相应业绩证明文件。 （2）投标人提供的业绩证明文件应包括：1)合同文件和2)服务验收材料或结算发票扫描原件。A、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）、合同签署时间、服务内容；B、服务验收材料应有合同双方签字或盖章。
15	资格评审标准	业绩要求2（开标时须进行信息公开）	（3）接受已完成的和正在执行的年度协议。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项已完成服务的订单委托页、及订单相应的验收材料或结算发票扫描原件。同一个年协合同提供1项及以上订单的均算为1个有效业绩。 （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。5）业绩资料原件备查。
16	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不得有行贿犯罪行为。为便于招标人复核，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。注：（上述带网站网址的信誉要求条款，投标人请自行查询，将查询结果加盖公章后放入投标文件）。以上所述投标人，包括分包商和联合体成员。
17	资格评审标准	业绩公开信息要求	资质、业绩信息应在开标环节进行信息公开。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。开标结束前，招标项目经理通过开标页面对话框工具，与所有投标人逐一确认公开的资质、业绩信息是否与投标文件中一致。如不一致，投标人可在开标环节提出询问，将开标环节未公示但投标文件中已提供的资质、业绩在对话框中公开，投标人补充公开的信息视同满足信息公开要求，招标项目经理如实记录并提交评标委员会评审。
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	保密要求	承诺满足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

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			经招标方书面同意，投标人不得以任何形式将甲方保密信息披露向第三方（包括与合同无关的乙方员工和政府部门等），亦不得将该等信息用于与本合同无关的用途。 。 投标时提供承诺函，格式可参照其他承诺书或自拟。
20	响应性评审标准	知识产权要求	承诺满足在每个项目订单工作中产生的所有软件开发成果物及成果物所属的发明、设计、构思、资料、情报、技术、技术文档等（以下简称为相关发明），以及开发成果物与相关发明的知识产权（包括软件著作权、发明专利、实用新型专利和外观设计专利、论文发表等权利）及申请权，均归甲方所有。投标时提供承诺函，格式可参照其他承诺书或自拟。
21	响应性评审标准	人员及服务要求	承诺满足以下要求：(1)能够同时提供至少35名驻场人员全程（从甲方发出《服务委托书》并正式启动到项目验收）驻招标方现场或招标方指定场地提供技术服务； (2)现场驻地的服务地点包括中海油南方片区（包含深圳、湛江及海南片区的陆上及海上设施现场），具体以《服务委托书》约定内容为准； (3)由于本项目涉及的各项工均需要前期熟悉过程，若投标人随意更换驻场服务人员，会影响服务的连贯性和稳定性，因此，若投标人由于自身原因需要更换驻场服务人员时，必须提前30日告知招标人，并取得招标人同意。未经招标人同意投标人不得随意更换驻场服务人员。原服务人员离岗后5个工作日内提供新的服务人员，并完成相关工作内容交接。驻场期间不得从事与本项目无关的其他工作； (4)投标方自行解决人员食宿差旅及工作相关设备以及办公场所。 (5)本项目开发过程中需要服务多个项目，有大量的工作需要涉及到技术沟通及中海油内网资源，在驻场人员中，投标方必须满足能够同时提供至少2名项目经理和2名工程师长期在驻招标方现场或招标方指定场地提供技术服务，并在服务人员进厂前提供个人简历。 (6)乙方提供的服务人员应具有数据信息系统开发或者系统运维等项目经历的工程师，具有专科及以上经历，并具有2项及以上与本采购项目相同或类似工作经验，其中项目负责人应具有2年及以上与本采购项目相同或类似工作经验。 (7)乙方应按照甲方出海要求，组织技术服务人员参加相关培训并取得相关证件（五小证），以满足出海调研要求。 投标时提供承诺函，格式可参照其他承诺书或自拟。
22	资信业绩评分标准	商务评审-体系认证（满分：20分）	投标人具有并提供有效期内的高新技术企业证书（ http://www.innocom.gov.cn ）、ISO9001质量管理体系认证证书（ http://www.cnca.gov.cn ）的扫描件，原件备查，并提供以上证书查询截图。 1、提供高新技术企业证书及查询截图，得10分； 2、提供ISO9001质量管理体系认证证书及查询截图，得10分； 3、未提供资质证书或查询截图不得分，本项满分20分。
23	资信业绩评分标准	商务评审-业绩要求（满分：30分）	除资格评审中提供的业绩外，投标人额外提供2021年1月1日-投标截止时间之前（以合同签订时间为准）1项已完成的涉及信息化开发或信息化运维或数据入湖迁移或数据采集的服务业绩，并提供相应业绩证明文件。业绩证明文件要求同资格评审要求。同一年协合同提供1项及以上订单，均算为1项业绩。 投标人额外提供的业绩中：

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			1、 单项合同金额或单个协议订单累计金额 < 100万元人民币，不得分； 2、 100万元人民币 单项合同金额或单个协议订单累计金额 < 300万元人民币，得5分； 3、 300万元人民币 单项合同金额或单个协议订单累计金额 < 800万元人民币，得15分； 4、 单项合同金额或单个协议订单累计金额 800万元人民币，得30分； 未额外提供业绩，不得分，本项满分30分。
24	资信业绩评分标准	商务评审-知识产权 (满分：30分)	投标人需提供软件著作权证书扫描件，原件备查，软件著作权证书需在中国版权保护中心（查询网址： https://register.ccopyright.com.cn/login.html ）查询真伪，并附查询截图。 1、 提供1项智能巡检数据处理或三维可视化相关软件著作权证书，及对应证书的查询截图，得10分； 2、 提供1项数据治理或数据采集相关软件著作权证书，及对应证书的查询截图，得10分； 3、 提供1项设备管理或防爆机器人相关软件著作权证书，及对应证书的查询截图，得10分； 4、 未提供证书或查询截图不得分，本项满分30分。
25	资信业绩评分标准	商务评审-财务评价 (满分：20分)	提供近三年（2021年至2023年）经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报告，包括资产负债表、现金流量表、利润表的复印件。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。 1、 提供近三年经审计的财务报表，持续三年盈利得20分； 2、 提供近三年经审计的财务报表，仅有一年亏损得10分； 3、 提供近三年经审计的财务报表，两年及以上全部亏损不得分； 4、 成立不足三年的投标人自成立以来持续盈利得20分，出现亏损不得分； 5、 未提供财务报表，或提供的财务报表未经会计师事务所或审计机构审计，不得分，本项满分20分。
26	服务大纲评分标准	信息系统功能开发 测试技术支持服务 (1) (满分：8分)	投标人提供海上大型装备管理系统的4项系统架构设计及架构设计图，包括总体架构、技术架构、安全架构、数据集成架构。1、提供的系统架构设计及架构设计图，包括全部4项，且进行设计说明，体现海上装备管理的业务应用，每提供一项满足以上要求的系统架构设计及架构设计图，得2分，满分8分；未提供或提供的系统架构设计及架构设计图不满足以上要求，得0分。
27	服务大纲评分标准	信息系统功能开发 测试技术支持服务 (2) (满分：10分)	投标人提供车辆人员定位管理的功能设计，包括人员定位、车辆定位、视频联动、电子围栏、自动考勤、轨迹回放6项功能，并提供北斗RTK差分高精度定位技术的工作原理。1、提供的6项功能设计以及北斗RTK差分高精度定位技术的工作原理，内容详细合理，能够体现出具体的应用场景，且完全满足生产现场的车辆人员定位需求，得10分；2、提供的6项功能设计以及北斗RTK差分高精度定位技术的工作原理，内容基本合理，能够体现出具体的应用场景，且基本满足生产现场的车辆人员定位需求，得3分；3、未提供或提供不全或提供的内容不满足生产现场的车辆人员定位需求，或提供的内容仅为名词解释内容不合理的，得0分。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
28	服务大纲评分标准	信息系统功能开发测试技术支持服务(3) (满分:8分)	投标人提供无人机智能巡检系统的组成部分、采用技术、应急情况处理措施,体现出无人机技术的智能化应用,得8分,未提供或提供的技术无法体现智能化应用,不得分。
29	服务大纲评分标准	信息系统功能开发测试技术支持服务(4) (满分:15分)	投标人提供机器人智能巡检系统中智能巡检机器人的工作原理、系统组成部分、主要构成结构、机器人避障与碰撞预警技术的工作原理,并提供智能巡检机器人的通用功能设计。1、提供的智能巡检机器人的工作原理、系统组成部分、主要构成结构、机器人避障与碰撞预警技术的工作原理以及智能巡检机器人的通用功能设计,内容全面、详细合理,完全满足智能巡检机器人的设计技术要求,且完全满足智能巡检功能需求,得15分;2、提供的智能巡检机器人的工作原理、系统组成部分、主要构成结构、机器人避障与碰撞预警技术的工作原理以及智能巡检机器人的功能设计,内容基本全面、基本合理,基本满足智能巡检机器人的设计技术要求,且基本满足智能巡检功能需求,得5分;3、未提供或提供不全或提供的内容不满足智能巡检机器人的设计技术要求或不能满足智能巡检功能需求,或提供的内容仅为名词解释内容不合理的,得0分。
30	服务大纲评分标准	信息系统数据库开发技术支持服务 (满分:3分)	投标人提供数据库测试及维护方法,包括功能测试、集成测试、性能测试、日常维护、备份恢复、应急响应,共6个方面。1、提供的数据库测试及维护方法,包括全部6个方面,且满足异地容灾备份模式,得3分;2、提供的数据库测试及维护方法,未包括全部6项,或不满足异地容灾备份模式,得0分。
31	服务大纲评分标准	Web前端设计技术支持服务(1) (满分:2分)	投标人提供Web前端设计规范,包括文件命名规范、HTML规范、CSS规范、JS规范、视觉界面设计规范。提供的Web前端设计规范,包括全部5项,得2分;未提供或提供不全得0分。
32	服务大纲评分标准	Web前端设计技术支持服务(2) (满分:8分)	投标人提供AI智能视频分析识别技术在安全生产领域的应用架构、网络架构,以及其工作原理、处理步骤,并提供AI智能视频分析技术可识别的危险行为及危险源,所提供技术需体现出具体的应用场景,且符合人工智能技术应用,得8分;未提供或不符合人工智能技术应用得0分。
33	服务大纲评分标准	信息系统运维技术支持服务(1) (满分:2分)	投标人提供信息系统运维服务措施,包括日常运维、技术运维、安全运维3项。1、提供的信息系统运维服务措施,包括全部3项,得2分;未提供或提供不全得0分。
34	服务大纲评分标准	信息系统运维技术支持服务(2) (满分:10分)	投标人提供适用于海上大型装备管理系统的系统功能设计,包括台账管理、风险和隐患管理、变更管理、项目管理、物资管理5个功能模块。1、提供的系统功能设计全面、内容详细合理,体现具体模块功能,完全满足海上大型装备管理功能需求,得10分;2、提供的系统功能设计较为全面、内容基本合理,体现具体模块功能,基本满足海上大型装备管理功能需求,得3分;3、提供的系统功能设计不合理,或未提供系统功能设计,得0分。
35	服务大纲评分标准	信息系统运维技术支持服务(3) (满分:8分)	投标人提供数字孪生技术在设备设施数字孪生系统中的功能应用设计,包括设备属性查询、监控报警数据查询、设备告警管理、设备信息可视化管理、设备实时联动可视化管理、虚拟安全培训6项功能应用,并提供数字孪生技术的应用架构。1、提

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			供的数字孪生技术的应用设计包括全部6项，并进行具体描述，内容详细合理，得5分，未提供或提供不全得0分；2、提供的数字孪生技术的应用架构，能够体现数字孪生技术在设备设施数字孪生系统中的应用场景及采用的关键技术，得3分，否则得0分。
36	服务大纲评分标准	动画及VR制作相关技术支持服务（1） （满分：3分）	投标人提供动画及VR制作相关技术支持服务中AR技术在智能巡检中的应用方法，并给出智能AR眼镜与智能巡检系统的交互流程图，得3分；未提供或提供不全得0分。
37	服务大纲评分标准	动画及VR制作相关技术支持服务（2） （满分：10分）	投标人提供动画及VR制作相关技术支持服务中三维智能化模型转化与处理服务相关实景三维采集及建模技术的应用方法，包括实景三维技术的工作原理、倾斜摄影技术的工作原理、实景建模流程3项内容。1、提供的实景三维采集及建模技术的应用方法包括全部3项，且实景建模流程应覆盖从数据采集、数据处理、影像匹配、三维建模到模型优化、模型应用的全过程，并给出各阶段的详细步骤，得10分；2、未提供或提供不全，得0分。
38	服务大纲评分标准	数据治理及入湖技术支持服务（1） （满分：5分）	投标人提供数据采集工具的5项架构设计及架构设计图，包括总体架构、数据架构、技术架构、部署架构、安全架构。1、提供的数据采集工具的架构设计及架构设计图，包括全部5项，进行设计说明，每提供1项满足技术要求的架构设计及架构设计图，得1分，满分5分；未提供或提供的不符合技术要求，得0分。
39	服务大纲评分标准	数据治理及入湖技术支持服务（2） （满分：5分）	投标人提供数据采集工具的5项功能设计及功能设计图，包括采集规范管理功能、通用数据采集功能、通用采集模版定制功能、通用采集任务管理功能、数据审核功能。1、提供的功能设计及功能设计图包括全部5项，进行功能描述，每提供一项满足技术要求的功能设计及功能设计图，得1分，满分5分；未提供或提供的不符合技术要求得0分。
40	服务大纲评分标准	数据治理及入湖技术支持服务（3） （满分：3分）	投标人提供6项数据质控和入湖措施，包括数据质检规则制定、中间库管理工具建设、数据清洗规则制定、数据清洗、数据迁移入湖、数据质量评估。1、提供的数据质控和入湖措施，包括全部6项，且满足技术要求，得3分；2、提供的数据质控和入湖措施，未包括全部6项，或不满足技术要求，得0分。
41	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	
42	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	

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		: 评标价=算数修正 投标报价	