

海油发展-信科公司生产管控支撑平台的生产管理类系统信创升级以及 优化开发服务专有协议评审细则

标段编号：26-CNCCC-FW-GK-2156/01

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	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	与营业执照一致
6	形式评审标准	投标函（无价格标）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。
7	形式评审标准	备选投标方案	不允许。
8	形式评审标准	联合体投标人	不允许。
9	形式评审标准	分包要求	不允许。
10	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
11	形式评审标准	投标保证金	“有”，10万元人民币并符合第二章“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。
12	形式评审标准	围标串标	有以下情形之一的，且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

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			<p>涉及投标人的投标：</p> <p>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；</p> <p>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。</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>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。</p> <p>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。</p>
13	形式评审标准	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
14	形式评审标准	投标承诺书	投标人应按第六章投标文件格式中附件格式提供《投标承诺书》，如未提供，将导致投标被否决。
15	形式评审标准	无价格投标文件出现投标报价	凡是在无价格投标文件中出现投标报价，投标将被否决，产生的后果由投标人自行承担
16	形式评审标准	服务商要求	投标人应严格按照本次采购内容界定供应商属性，投标人如为服务商，须按照本招标文件第六章提供的格式填写《供应商承诺书（一）》，对适用情形进行选择，根据《供应商承诺书（一）》中的要求进行承诺并加盖单位章。如投标人未提供或不符合填报要求以及无法满足承诺项的，投标将被拒绝。
17	资格评审标准	营业执照	<p>（1）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）或有效的电子证书。</p> <p>（2）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）或有效的电子证书。</p> <p>（3）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）或有效的电子证书。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。</p>
18	资格评审标准	业绩要求（开标环节需要信息公开）	（1）2023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1个合同的软件开发服务验收业绩，单个业绩合同金额或同一个无固定总价协议下的累计订单金额（或累计工作量确认单金额）不低于200万元。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			<p>(2) 上述软件开发服务验收业绩内容需涵盖以下领域中任意1项： 数据平台开发与建设； 生产管理应用开发； 生产管理业务模型开发； 人工智能算法模型开发与应用； 数据分析与场景应用开发； 安全管理软件开发； 驾驶舱软件开发</p> <p>(3) 投标人须提交相关业绩证明文件。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(应有双方签字或盖章)、合同金额或无固定总价协议下的累计订单金额(或累计工作量确认单金额)、服务内容及服务验收证明材料。</p> <p>(4) 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且累计订单金额或累计工作量确认单金额不低于200万元的算为1个业绩。</p> <p>(5) 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>
19	资格评审标准	信息公开	<p>投标人务必确保开标环节“资质、业绩信息”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”中进行公开的资质、业绩信息，评标阶段不予认可。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，将开标环节未公开但投标文件中已提供的资质、业绩在对话框中公开，上述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。</p>
20	资格评审标准	其他要求	<p>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。</p>
21	响应性评审标准	服务期	<p>本合同期限为三年。在合同执行阶段采用“1+1+1”的方式，即合同届满1年，若甲乙双方对合同条款及合同价格均无异议，继续沿用1年；若无法达成一致，则合同自动终止。第3年同第2年的操作方式。协议期满后，如有未执行完毕的服务委托书，该服务委托书应履行完毕。</p>
22	响应性评审标准	资格审查资料	<p>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。</p>
23	响应性评审标准	项目团队要求	<p>投标人投标时至少提供15人的专职技术团队，投标时提供项目人员清单及上述清单人员的2025年11月-2026年5月任意连续六个月的社保缴纳证明（缴纳单位为投标人（含投标人分公司））。项目人员清单模板详见招标文件第六章“投标文件格式”中的“项目人员清单”。</p>
24	响应性评审标准	保密要求	<p>投标人承诺： 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。 承诺书模板详见招标文件第六章投标文件格式-供应商商务技术响应承诺书</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
25	响应性评审标准	知识产权要求	<p>投标人承诺： 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，均归招标方所有。 承诺书模板详见招标文件第六章投标文件格式-供应商商务技术响应承诺书</p>
26	响应性评审标准	商务、技术偏差	除招标文件规定的实质性要求和条件（加注的）外，其它商务、技术要求和条件偏差可接受的最多项数为2项，注：合同条款偏差数量，按合同文本中的二级条款计算，如：6.1条。
27	资信业绩评分标准	财务状况 (满分：10分)	<p>投标人须提供经会计师事务所或审计机构审计的2022-2024年或2023-2025年财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表。投标人的成立时间少于规定年份的，应提供自成立以来的经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表。投标人为分公司的，应提供上级法人单位的经会计师事务所或审计机构审计的上述年度财务会计报表。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.持续三年盈利得10分； 2.三年中有一年亏损得6分； 3.有两年及以上亏损得0分。 4.成立不足三年的投标人自成立以来持续盈利得8分，出现亏损得0分。 5.未提供全部年份的满足要求的财务报表或财务报表未经审计得0分。 <p>注：盈利指利润表中的净利润大于0，亏损指利润表中的净利润小于0。</p>
28	资信业绩评分标准	既往业绩（开标时须进行信息公开） (满分：30分)	<p>资格评审业绩不得分，在资格评审基础上额外提供的单个满足资格评审要求的业绩按如下要求进行加分，本项满分30分；证明材料同公告及资格评审业绩要求。</p> <p>单个业绩合同金额或同一个无固定总价协议下的累计订单金额（或累计工作量确认单金额）≥500万元，每提供1个得15分；</p> <p>400万元 ≤ 单个业绩合同金额或同一个无固定总价协议下的累计订单金额（或累计工作量确认单金额）< 500万元，每提供1个得10分。</p> <p>单个业绩合同金额或同一个无固定总价协议下的累计订单金额（或累计工作量确认单金额）< 400万元，不得分。</p>
29	资信业绩评分标准	证书要求 (满分：35分)	<p>投标人持有有效期内的 ITSS 信息技术服务标准符合性三级及以上证书，提供证书扫描件 + 官网查询截图（官方查询网址：https://www.itss.cn），得7分。</p> <p>投标人持有有效期内 CCRC 信息安全服务资质（软件安全开发方向）三级及以上证书，提供证书扫描件 + 官网查询截图（官方查询网址：https://www.isccc.gov.cn或https://cx.cnca.cn），得7分。</p> <p>投标人持有有效期内 CSMM 软件能力成熟度量化提升级（4级）及以上证书，提供证书扫描件 + 官方平台（https://csmmep.cn/）查询截图，得7分。</p> <p>投标人持有有效期内 ISO9001 质量管理体系认证证书，提供证书扫描件 + 官网查询截图（官方查询网址：https://cx.cnca.cn），得7分。</p> <p>投标人持有有效期内 ISO20000 信息技术服务管理体系证书，提供证书扫描件 + 官网查询截图（官方查询网址：https://cx.cnca.cn），得7分。</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			注：第 项和第 项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。
30	资信业绩评分标准	软件著作权 (满分：25分)	投标人提供自有软件著作权证书扫描件（著作权人须为投标人本单位），软件著作权需是名称包含“低代码开发平台”或“数字化工厂”或“智能体平台”或“大模型”的相关软件著作权，每提供1项有效软件著作权证书扫描件得5分，本项最高得25分。
31	服务大纲评分标准	安全性服务方案 (满分：5分)	投标人提供的安全性服务方案须包含以下五大模块实质性内容： 数据加密：包含数据传输加密等相关安全保障措施； 访问控制：包含系统身份认证与权限授权、访问主体区分、异常访问管控机制； 网络安全防护：具备 DDoS 攻击预防与防护策略； 防火墙策略：包含系统防火墙配置、应用代理防火墙设置、系统流量监控措施； 入侵检测机制：包含入侵实时监测告警、安全日志记录与管理内容。 以上内容按章节评审，每完整提供一项实质性内容得1分，本项最高得5分；内容缺失或仅标题或无实质描述或照抄招标文件的对应项不得分。
32	服务大纲评分标准	服务规范性方案 (满分：5分)	投标人根据项目需求提供完整的服务规范性方案，方案需涵盖以下实质性内容： 具备完善的项目技术服务规范性设计整体方案； 制定标准化服务管控措施，明确保障项目服务文档规范、代码清晰、测试全面的具体实施办法，包含数据库字段命名规范、函数命名规范、类命名规范、文档版本控制等细则，并对措施的合理性、可行性进行详细说明； 明确项目后续软件测试全流程管理机制，配套提供标准的软件测试报告模板； 清晰阐述项目软件开发标准化交付流程； 制定完善的软件后期运维管理流程，明确运维管控标准与服务机制。 评分规则：以上5项内容逐项评审，每完整提供一项且内容详实、合理可行得1分，本项最高得5分；仅罗列标题或内容空洞或内容不完整或内容不详实或不合理可行或照抄招标文件的对应项不得分。
33	服务大纲评分标准	培训及知识转移方案 (满分：5分)	投标人针对本项目提供完善的培训及知识转移方案，具体包含以下内容： 制定完整、可落地的项目培训服务方案，包含培训对象、培训内容、培训方式、培训计划、培训考核机制等相关内容； 制定完整、系统的项目知识转移方案，明确技术文档移交、业务逻辑交底、操作技能移交、运维经验传递等知识转移措施。 评分规则：上述两项内容逐项评审，每提供一项内容完整、合理可行的方案得2.5分，两项全部满足得满分5分；内容空洞或仅有标题或无实质内容或内容不完整或不合理可行或照抄招标文件的对应项不得分。
34	服务大纲评分标准	应急预案方案 (满分：10分)	投标人提供项目服务应急预案方案，须包含以下两项实质性内容： 项目实施期间客户投诉、业务纠纷处置应急预案； 项目现场突发事件处置预案，列明项目驻场人员突发意外场景下的人员应急保障与处置措施。 评分规则：上述两项逐项评审，每项内容完整、合理可行得5分，两项满分10分

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			；仅罗列标题或无实质内容或内容不完整或不合理可行或照抄招标文件的对应项不得分。
35	服务大纲评分标准	具备高级项目管理能力的人员 (满分：20分)	<p>在满足响应性评审“项目团队要求”的基础上，拟投入本项目的团队成员中，同时满足下述、两项条件，每符合1人得4分，本项累计最高20分；人员缺任一条件不得分，同一人员不重复计分：</p> <p>学历要求：本科及以上学历。国内学历提供毕业证书、学信网有效期内的学历证书电子注册备案表及学历证书电子注册备案表有效期的佐证截图（取自：学信档案在线验证报告 高等学历栏目“已申请的报告”区域，截图展示的在线验证码应与提交的备案表内验证码匹配）；海外境外学历提供毕业证书及教育部留学服务中心学历学位认证书。</p> <p>职称要求：持有计算机技术与软件专业技术资格（水平）信息系统项目管理师（高级）证书，提供证书扫描件+中国计算机技术职业资格网（www.ruankao.org.cn）官网查询截图。</p> <p>注：请投标人按照项目人员清单表相应的行填写，即具备高级项目管理能力的人员请填写在项目人员清单表中“具备高级项目管理能力的人员”相应的行中。</p>
36	服务大纲评分标准	具备项目管理专业能力的人员 (满分：15分)	<p>在满足响应性评审“项目团队要求”的基础上，拟投入本项目的团队成员中，同时满足下述、两项条件，每符合1人得1.5分，本项累计最高15分；人员缺任一条件不得分，同一人员不重复计分：</p> <p>学历要求：本科及以上学历，计算机相关专业（如计算机科学与技术、软件工程、网络工程、信息安全、电子信息等）。国内学历提供毕业证书、学信网有效期内的学历证书电子注册备案表及学历证书电子注册备案表有效期的佐证截图（取自：学信档案在线验证报告 高等学历栏目“已申请的报告”区域，截图展示的在线验证码应与提交的备案表内验证码匹配）；海外境外学历提供毕业证书及教育部留学服务中心学历学位认证书。</p> <p>资格要求：持有在有效期内PMP证书，提供证书扫描件。</p> <p>注：请投标人按照项目人员清单表相应的行填写，即具备项目管理专业能力的人员请填写在项目人员清单表中“具备项目管理专业能力的人员”相应的行中。</p>
37	服务大纲评分标准	具备高级系统架构设计能力的人员 (满分：20分)	<p>在满足响应性评审“项目团队要求”的基础上，拟投入本项目的团队成员中，同时满足下述、两项条件，每符合1人得10分，本项累计最高20分；人员缺任一条件不得分，同一人员不重复计分：</p> <p>学历要求：硕士及以上学历。国内学历提供毕业证书、学信网有效期内的学历证书电子注册备案表及学历证书电子注册备案表有效期的佐证截图（取自：学信档案在线验证报告 高等学历栏目“已申请的报告”区域，截图展示的在线验证码应与提交的备案表内验证码匹配）；海外境外学历提供毕业证书及教育部留学服务中心学历学位认证书。</p> <p>职称要求：持有计算机技术与软件专业技术资格（水平）系统架构设计师（高级）证书，提供证书扫描件+中国计算机技术职业资格网（www.ruankao.org.cn）官网查询截图。</p> <p>注：请投标人按照项目人员清单表相应的行填写，即具备高级系统架构设计能力的人</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			请填写在项目人员清单表中“具备高级系统架构设计能力的人员”相应的行中。
38	服务大纲评分标准	具备高级业务分析能力的人员 (满分:20分)	<p>在满足响应性评审“项目团队要求”的基础上,拟投入本项目的团队成员中,同时满足下述、两项条件,每符合1人得5分,本项累计最高20分;人员缺任一条件不得分,同一人员不重复计分:</p> <p>学历要求:本科及以上学历。国内学历提供毕业证书、学信网有效期内的学历证书电子注册备案表及学历证书电子注册备案表有效期的佐证截图(取自:学信档案在线验证报告 高等学历栏目“已申请的报告”区域,截图展示的在线验证码应与提交的备案表内验证码匹配);海外境外学历提供毕业证书及教育部留学服务中心学历学位认证书。</p> <p>职称要求:持有计算机技术与软件专业技术资格(水平)系统分析师(高级)证书,提供证书扫描件+中国计算机技术职业资格网(www.ruankao.org.cn)官网查询截图。</p> <p>注:请投标人按照项目人员清单表相应的行填写,即具备高级业务分析能力的人员请填写在项目人员清单表中“具备高级业务分析能力的人员”相应的行中。</p>
39	价格初步评审标准	投标函(价格标) 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。
40	价格初步评审标准	报价唯一	本次招标不接受选择性报价或附加条件的报价,只能有一个有效报价。
41	价格初步评审标准	围标串标	<p>有以下情形的,且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:</p> <p>d) 投标报价呈规律性差异的项数达到报价清单的50%以上,且投标人不能合理说明的。</p>
42	价格初步评审标准	报价要求	<p>1.投标人应按“分项报价表”规定的格式及内容要求进行报价,上述格式及内容是指招标文件包含的分项报价表中已经填写完成的格式及内容,属于投标商自行填写的部分不在此范围,投标人不得修改,同时须按“分项报价表”规定的格式及内容要求在投标系统中填写报价明细,否则将导致投标被否决。</p> <p>2.如果行项目内容与分项报价表不一致,以分项报价表为准。</p> <p>3.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”,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。</p>
43	价格初步评审标准	价格标出现无价格标投标内容	凡是在价格投标文件中出现的无价格标投标文件内容不予评审,产生的后果由投标人自行承担。(详见投标函(价格标))
44	价格初步评审标准	低于成本报价	对于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个别成本的,应当要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的,由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标,应当

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			<p>否决其投标。存在以下情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标审查程序： 1. 投标报价低于全部技术商务合格的投标人投标报价平均值50%的，即投标报价 < 全部技术商务合格的投标人投标报价平均值 × 50%； 2. 投标报价低于技术商务合格的次低报价投标人投标报价50%的，即投标报价 < 技术商务合格的次低报价供应商投标报价 × 50%； 3. 投标报价低于招标项目最高限价45%的，即投标报价 < 招标项目最高限价 × 45%； 4. 评审委员会基于专业判断，认为投标人报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。 5. 相关法律法规对投标人报价有规定的，从其规定。</p>
45	价格初步评审标准	缺漏项调整	<p>投标报价不允许缺漏项，否则将导致投标被否决。</p>
46	价格初步评审标准	税费偏离评审	<p>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，评标委员会将否决其投标。</p>
47	价格初步评审标准	算术修正	<p>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。</p>
48	价格评审	<p>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</p>	