

气电集团-江苏LNG2024-2027年度防腐保温保冷维保服务评审细则

标段编号：25-CNCCC-FW-GK-5076/01

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、资质证书、安全生产许可证一致
5	形式评审标准	投标函签字盖章	有法定代表人（单位负责人）或其委托代理人签字或加盖单位章。由法定代表人（单位负责人）签字的，应附法定代表人（单位负责人）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“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“投标文件构成”的规定
7	形式评审标准	联合体投标人	本项目不接受联合体投标
8	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。
9	形式评审标准	分包	允许劳务分包
10	形式评审标准	投标承诺书	投标人需按照投标文件格式投标承诺书格式签署并提供《投标承诺书》。
11	形式评审标准	投标保证金	投标保证金金额：CNY150000；境内投标人以银行电汇提交的投标保证金，应当从其基本账户转出并在投标文件中附上基本账户证明材料（不限定该材料的出具方及证明形式，也可以由投标人自行说明），其他需满足投标人须知前附表 3.4.1 要求。
12	形式评审标准	投标有效期	投标截止日起120天。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
13	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，并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，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“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) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；c) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；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；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；e) 不同投标人的投标文件相互混装；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。
14	形式评审标准	投标被拒绝的情形	投标人须知前附表1.4.3中任何情形出现时，其投标将被拒绝。
15	形式评审标准	公开要求	投标人务必确保开标环节“资质文件、业绩文件和重要评审项响应情况”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。未按要求在开标环节“资质文件、业绩文件和重要评审项响应情况”中进行公开的资质、业绩信息，评标阶段不予认可。评标阶段只评审已公开的资质、业绩内容，对在开标环节未公开的资质、业绩内容，即使投标文件中提供了也不认可并不再进行评审。对于招标文件公开信息要求的资质、业绩，投标人已按要求列出资质名称、业绩合同对方名称但其他信息不完整，且投标文件中包含对应的完整信息和证明材料的，评标阶段应予以认可。
16	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），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。
17	资格评审标准	资质要求【需按要求逐项公开】	（1）投标人具有有效的a.石油化工施工总承包二级或以上资质证书；或b.防水防腐保温工程专业承包一级资质证书，应可在全国建筑市场监管公共服务平台（ https://jzsc.mohurd.gov.cn/home ）查询，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。 （2）投标人具有有效的住房和城乡建设厅颁发的有效的安全生产许可证，应可在全国工程质量安全监管信息平台公共服务门户（ https://zlaq.mohurd.gov.cn/fwmh/bjxcjgl/fwmh/pages/construction_safety/qyaqscxkz/qyaqscxkz.html ）查询，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。
18	资格评审标准	财务状况	投标人须提供经会计师事务所或审计机构审计的2021-2023年度财务会计报表，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，应提供成立以来的财务会计报表。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。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
19	资格评审标准	业绩要求【需按要求逐项公开】	2019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2个合同的防腐保冷维保服务验收业绩，且均满足单个合同工作内容至少同时包含防腐作业和保冷作业两部分。 投标人须按规定格式提交业绩表，并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、合同名称、合同工作内容（防腐作业和保冷作业）及服务验收证明材料。 若业绩合同为年度协议，除提供年度协议外，还应提供相应的已完工订单，订单内容或编号应与年度协议相关联。同一个年度协议下提供1个或以上的订单及与订单对应的服务验收证明材料均算为1个有效业绩。 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。 备注：业绩要求中的“保冷”指的是为了减少周围环境中的热量传入低温设备和管道内部，防止低温设备和管道外壁表面凝露，在其外表面采取的包覆措施。这种措施旨在通过隔热层来减少设备、管道及其附件向周围环境的散热，同时防止外部热量传入，以保持管道内部的低温环境。
20	资格评审标准	项目负责人	1）具备有效的建筑工程或机电工程专业的《中华人民共和国一级建造师注册证书》（备注：根据建办市〔2021〕5号规定，一级建造师打印电子证书后，应在个人签名处手写本人签名，未手写签名或与签名图像笔迹不一致的，该电子证书无效；超出使用时限的电子证书无效）或《中华人民共和国二级建造师注册证书》，注册单位为投标人；具备有效的安全生产考核合格证（B证）；2）项目经理无在建项目，并提供承诺书；3）2024年10月至2024年12月由投标人所在地社保机构出具或政府相关部门官方网站下载的社保缴纳证明复印件。
21	资格评审标准	安全员	1）具备有效的安全生产考核合格证（C证）；2）2024年10月至2024年12月由投标人所在地社保机构出具或政府相关部门官方网站下载的社保缴纳证明复印件。
22	资格评审标准	其他情形	不存在国家法规和招标文件明确否决的其他条款和要求。
23	资格评审标准	付款进度	投标人未对第四章“合同条款及格式”第1.5条付款进度在“商务偏离表（含合同偏离）”中提出偏离。
24	资格评审标准	违约责任	投标人未对第四章“合同条款及格式”第七条违约责任条款在“商务偏离表（含合同偏离）”中提出偏离。
25	资格评审标准	保险	投标人未对第四章“合同条款及格式”第六条保险条款在“商务偏离表（含合同偏离）”中提出偏离。
26	资格评审标准	争议解决	投标人未对第四章“合同条款及格式”第九条争议解决条款在“商务偏离表（含合同偏离）”中提出偏离。
27	资格评审标准	一般合同条款偏离	如在投标人的商务文件“商务偏离表（含合同偏离）”中有条款的偏离，对一般合同条款每提出1条偏离视为1项一般商务指标偏离。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			一般合同条款：指除第1.5条付款进度、第七条违约责任、第六条保险条款、第九条争议解决条款以外的合同条款。一般性商务条款偏离数量累计超出2项的投标，将被视为不满足招标文件实质性要求，导致资格评审不合格。
28	响应性评审标准	工作界面	1) 投标人自行负责解决工作所需要的劳动保护用品及各种服务，包括但不限于：安全帽、工作服、安全鞋、安全带、救生衣、防护眼镜、防护面罩、空气呼吸器、防冻服、氧含量分析仪、便携式可燃气体检测仪、手套、通讯、交通、办公场所及办公设施、住宿、伙食、医学监测等； 2) 连接气源、水源、电源等的设备设施，如快速接头、气管、水管、电缆、电线、配电箱、漏电保护、电缆卷盘等所有设备设施； 3) 根据国家、行业相关标准规范及招标人制度文件相关要求，需要组织专家论证的施工方案，投标人无条件组织召开专家论证会，专家需经过招标人审核同意； 4) 投标人按照招标人工作指令采购的相关油漆、脚手架、工机具、保温保冷材料等所有物资都由投标人自行存储保管，仓库及材料加工预制场地等由投标人自行负责； 5) 本合同中的《物资清单》、《设备设施清单》所属工作范围主要为完成日常零星工作所需物资及设备设施，不包含为完成LNG码头栈桥、路面等专项防腐工作所需油漆、脚手架、工机具等物资和设备设施，为完成专项防腐工作所需物资和设备设施都由投标人自行提供。 6) LNG码头栈桥区域的防腐保温保冷、脚手架搭设等相关工作在接船期间可能受影响，投标人在报价时应充分考虑相关人员、工期、费用等影响。 7) 投标人在现场施工过程中产生的建筑垃圾和废料应及时进行外运处理，清理出厂，建筑垃圾和废料处理需满足当地政府垃圾分类处理及环保相关规定要求，如果处理造成污染等，不论任何原因，一切费用和责任全部由投标人自行负责。同时为完成本合同范围内相关工作，投标人须与政府相关管理部门、企事业单位、监督检查机构等沟通协调，一切费用和责任全部由投标人自行负责。 投标文件中所列工作界面应与以上内容相同视为合格。
29	响应性评审标准	工作范围	(1) 日常零星工作具体内容包括但不限于： 1) 全厂设备设施检维修及抢修工作需要的脚手架搭拆服务； 2) 全厂设备设施防腐施工服务； 3) 全厂设备设施保温保冷拆装服务； 4) 全厂GRP管道修复服务； 5) 招标人安排的其它零星维修工作； 6) 根据招标人要求对防腐及保温保冷等所需材料进行采购。 (2) LNG码头栈桥区域专项防腐工作具体内容包括但不限于： 1) LNG码头两侧钢便桥及其附属设施的防腐除锈刷漆工作； 2) LNG码头一层、二层、三层卸料平台全部护栏、爬梯、踏步、钢结构的防腐除锈刷漆工作； 3) LNG码头栈桥管廊钢结构防腐除锈刷漆工作； 4) LNG码头栈桥管道及管道支架防腐除锈刷漆工作； 5) LNG码头栈桥阀门操作平台防腐除锈刷漆工作；

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			6) LNG码头消防炮、喷淋等消防设施防腐除锈刷漆工作； 7) LNG码头泡沫罐及其配套设施的防腐除锈工作； 8) 上述工作所需材料、脚手架搭拆等相关工作； (3) 路面防腐专项工作具体内容包括但不限于： 1) 路面、墙面、交通标识线等防腐刷漆工作； 2) 上述工作所需材料、脚手架搭拆等相关工作； 投标文件中所列工作范围至少包括以上内容视为合格。
30	响应性评审标准	工作标准	1) 《中华人民共和国安全生产法》主席令第13号(2014) 2) 《中华人民共和国环境保护法》主席令第9号(2014) 3) 《工业设备及管道防腐蚀工程施工质量验收规范》GB 50727-2011 4) 《防腐蚀涂层涂装技术规范》HG 4077-2009 5) 《涂装前钢材表面处理规范》SY/T0407-2012 6) 《涂覆涂料前钢材表面处理表面清洁度的目视评定 第2部分：已涂覆过的钢材表面局部清除原有涂层后的处理等级》GB 8923.2-2008 7) 《建筑钢结构防火技术规范》GB 51249-2017 8) 《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》JGJ 130-2011 9) 《钢管脚手架扣件》GB 15831-2006 10) 《石油化工设备和管道涂料防腐蚀设计标准》SH/T 3022-2019 11) 《建筑工程施工质量验收统一标准》GB 50300-2013 12) 《建筑地基基础工程施工质量验收规范》GB 50202-2018 13) 《设备及管道绝热设计导则》GB/T 8175-2008 14) 《设备及管道绝热技术通则》GB/T 4272-2008 15) 《工业设备及管道绝热工程设计规范》GB 50264-2013 16) 《工业设备及管道绝热工程质量验收标准》GB/T 50185-2019 17) 《热浸镀铝钢板规范》A463/A463M-2015(2020) 18) 《非表面加工用预制刚性泡沫聚异氰酸酯绝热材料规范》ASTM C591-2021 19) 《喷涂聚脲防水工程技术规程》JGJ/T200-2010 20) 《喷涂聚脲防护材料》HG/T 3831-2006 投标文件中所列的标准需包含以上内容。 按照已实施的新的国家强制性标准执行，也视为合格。
31	响应性评审标准	防腐工(10人)	投标人按照投标文件格式提供10名防腐工人员名单及操作证，其中持有应急管理部门颁发的《特种作业操作证》操作项目：登高架设作业的架子工不少于2人；持有应急管理部门颁发的《特种作业操作证》操作项目：高处安装、维护、拆除作业的作业人员不少于6人。投标时需提交原件扫描件（原件备查）。
32	响应性评审标准	一般技术指标偏离	一般性技术条款（包含第五章任务大纲等相关内容）偏离数量累计超出2项的投标，将被视为不满足招标文件实质性要求，导致响应性评审不合格。
33	价格评审	是否需要评分：不 需要 是否多轮报价：否	

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		评标价计算规则 ：评标价=算数修正 投标报价+偏离调整	
34	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	