

珠海LNG低温管线/设备保冷层材料适配、修复技术优化研究与青苔抑制技术开发服务评审细则

标段编号：ZHLNG-CA-TS-WPS-ITB-DT-2026-006/01

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	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	符合性检查	应答文件上传	应答人应将商务文件、技术文件和价格文件上传至系统“上传操作”位置。“开标信息公开”描述的公开信息（如资质、业绩）内容与应答文件中提供的资质、业绩内容一致，如有不一致，以应答文件内容为准。
6	符合性检查	法定代表人身份证明及有效的授权书	应答文件有法定代表人身份证明文件和法人授权委托书，且符合第五章应答文件内容及格式的要求。法定代表人直接签署报价函及应答文件的无需提供授权委托书。
7	符合性检查	报价函	应答文件中有报价函，且符合第五章报价函格式的要求，并由法定代表人或被授权人签署。
8	符合性检查	报价有效期	应答文件报价函中应答文件的有效期为应答截止日起180个日历日。
9	符合性检查	商务文件完整性	商务文件的组成（以商务文件目录为准）与第五章第5.1商务文件内容及格式中的目录（一级）一致。
10	符合性检查	技术文件完整性	技术文件的组成（以技术文件目录为准）与第五章第5.2技术文件内容及格式中的目录（一级）一致。
11	符合性检查	价格文件完整性	价格文件的组成（以价格文件目录为准）与第五章第5.3价格文件内容及格式中的目录（一级）一致。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
12	符合性检查	报价文件特征码	不同应答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，视为应答人相互串通，否决所有涉及应答人的应答文件。
13	商务评议	营业执照	(1)应答人为企业的，应答文件中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原件扫描件； (2)应答人为事业单位的，应答文件中有合法有效的事业单位法人证书原件扫描件； (3)应答人为分公司的，应答文件中有合法有效的营业执照和上级法人单位授权书原件扫描件（授权该分公司应答），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，分公司与上级法人单位只可一家参与应答，同时参与应答的，应答均无效。
14	商务评议	资质要求	应答文件中有应答人具备的合法有效的如下资质（以下(1)、(2)须同时满足）： (1)防水防腐保温工程专业承包二级或以上资质； (2)企业安全生产许可证。
15	商务评议	财务状况	应答文件中有经会计师事务所审计的2022-2024年度财务审计报告及财务报表，至少包括财务审计报告的正文页和盖章页、资产负债表、利润表、现金流量表。成立时间短于三年的应答人，应提供自成立时起的财务审计报告及财务报表。
16	商务评议	业绩要求	应答文件有业绩证明文件，且满足如下要求： (1)2020年1月1日至投标截止日，应答人应至少具有1项已完成的包含以下任意一项内容的业绩： 绝热或保温或保冷材料供应； 绝热或保温或保冷材料工程施工； 绝热或保温或保冷材料技术研究。 (2)业绩证明文件应包括：业绩合同关键页和服务完成证明文件。业绩合同关键页至少包括：合同首页、合同签署页、合同签订日期、工作内容或主要技术要求描述页；服务完成证明文件包括完成服务确认单或完工验收单或结算证明文件等能够证明服务完成的材料；如业绩合同为框架协议或长期协议等以单价结算的订单方式执行的合同，则该协议视为1项服务合同业绩，业绩证明文件应包括上述文件，同时提供1项已完成的订单扫描件及订单所对应的施工服务完成的证明材料。未提供业绩证明文件或所提供业绩证明文件无法认定上述业绩要求的，视为无效业绩。 (3)业绩认定时间：以服务完成证明文件签字时间为准；如材料中各方签字日期时间不一致，以最晚签字日期为准。
17	商务评议	企业信誉-不得存在的情形	不存在报价须知前附表第11条的情形，并且应答文件中有《承诺书》和“全国企业信用信息公示系统”（如应答人为事业单位则无需提供）、“信用中国”、“中国执行信息公开网”的查询截图。
18	商务评议	联合体	非联合体报价
19	商务评议	合同关键条款	应答人未对第六章“标准合同”格式中“第二条合同价款和付款，第十二条违约责任，第十三条合同的解除和终止，第二十一条法律适用和争议解决”条款在商务偏

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			离表（含合同偏离）中提出任何偏离。
20	商务评议	其他	项为不可偏离项；除上述星号条款外，对公开询比文件商务内容每提出一条异议视为1项一般商务指标偏离。一般商务指标偏离2项或以上，则商务评议“不合格”。
21	技术评议	安全员	应答文件中有1名安全员具备的合法有效的住房和城乡建设厅颁发的建筑施工企业安全生产专职人员安全生产考核合格证书（安全员C证），且资质证书受聘企业与应答人单位名称一致。
22	技术评议	工作内容	应答文件描述的“工作内容”的内容应包含第四章“工作内容及要求”的第“4.1工作内容”的内容，至少包含以下内容的描述： (1)LNG低温管线和设备保冷层材料适配、修复技术优化研究； (2)LNG低温管线表面青苔抑制技术研究。
23	技术评议	工作要求	应答文件描述的“工作要求”的内容应包含第四章“工作内容及要求”的第“4.2工作要求”的内容，至少包含以下内容的工作要求的描述： (1)LNG低温管线和设备保冷层材料适配、修复技术优化研究； (2)LNG低温管线表面青苔抑制技术研究。
24	技术评议	项目人员配置	应答文件中有《项目人员配置信息表》，且符合第五章应答文件内容及格式的要求。
25	技术评议	里程碑计划	应答文件描述的“里程碑计划”不晚于第四章“工作内容及要求”的第“六、里程碑计划：自合同签订日起6个月内，完成LNG低温管线和设备保冷层材料适配、在线修复技术优化研究、LNG低温管线表面青苔抑制技术与项目最终报告和成果验收，并提交所有技术成果”的要求。
26	技术评议	交付形式	应答文件描述的“交付形式”应与第四章“工作内容及要求”的第“七、交付形式”的内容一致。
27	技术评议	验收方式	应答文件描述的“验收方式”应与第四章“工作内容及要求”的第“八、验收方式”的内容一致。
28	技术评议	其他	项为不可偏离项；除上述星号条款外，对公开询价文件第四章工作内容及要求每提出一条异议视为1项一般技术指标偏离。一般技术指标偏离2项或以上，则技术评议不合格。
29	价格评议	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	