

石化工程-海南LNG接收站二期工程-屋顶光伏发电系统评审细则

标段编号：SGXMDY263287/01

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	投标有效性	投标有效性、是否投标	是否投标
6	商务评议	应答人名称	与营业执照一致。
7	商务评议	应答文件签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字并加盖单位章。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，法定代表人身份证复印件及委托代理人身份证复印件。
8	商务评议	报价有效期	报价截止之日起120天内保持有效。
9	商务评议	不存在禁止投标的情形	不存在询价文件评审第三条：应答文件作无效报价处理的情形中任何一条。
10	商务评议	联合体投标及分包	不接受联合体投标，不允许分包。
11	商务评议	营业执照要求	应答人具有合法有效的企业法人营业执照，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。应答人为事业单位的，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）。应答人为分公司的，提供本单位合法有效的营业执照和上级法人单位营业执照、唯一投标授权书（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，应答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应答，同时参与应答的，报价均无效。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
12	商务评议	资格要求	(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）。(2) 投标人应具有有效的GB/T 19001或ISO 9001质量管理体系认证证书。(3) 投标人应具有有效的GB/T 24001或ISO 14001环境管理体系认证证书。(4) 投标人所提供的在强制性产品认证目录范围内产品应取得有效的CCC认证证书或强制认证产品符合性自我声明。(5) 光伏组件应具备CQC或CGC认证证书，逆变器应具备CQC或CGC或PCCC认证证书。
13	商务评议	业绩要求	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2个合同的分布式光伏发电系统的供货业绩。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。业绩表应包括工程名称、产品规格型号及主要技术参数、供货数量、使用地点、签订合同时间、有效业绩合同复印件、业主评价、业主联系人及联系方式。业绩证明文件包括但不限于：销售合同复印件（含相关技术附件，至少体现以下内容：合同首页、签字盖章页、合同签署时间、项目名称、货物名称、设备规格）和到货验收证明材料（货物验收单或结算清单或入库单或结算发票）。未提交业绩证明文件，或所提供的业绩证明文件未体现上述信息的，均视为无效业绩。
14	商务评议	信誉要求	应答人不得是最高人民法院在“中国执行信息公开网”网站（ http://zxgk.court.gov.cn/ ）被列入失信被执行人名单（应附查询结果复印件并加盖单位章）。应答人不得被工商行政管理机关在国家企业信用信息公示系统（ http://www.gsxt.gov.cn ）中列入严重违法失信名单（黑名单）信息或营业执照登记状态为吊销或注销的（应附查询结果复印件并加盖单位章）。应答人不得在中国裁判文书网（ http://wenshu.court.gov.cn ）中有行贿犯罪记录（应附查询结果复印件并加盖单位章）。
15	商务评议	付款条款	(1) 卖方根据本合同规定向买方交货，买方在收到合同设备并签署到货检验证明后，应向卖方支付合同结算总价的75%。(2) 合同设备完成安装，调试、试运行合格，买方向卖方支付合同总价的20%调试款。(3) 合同结算总价的5%作为质保金。合同设备质量保证期结束且卖方已收到买方签发的合同设备最终接受证书后，买方应向卖方支付该等质保金。
16	商务评议	一般商务条款偏离	除询价文件规定的实质性条款外，其它一般商务和合同条款偏离可接受的最多项数为：3项。
17	技术评议	供货范围	供货界面满足DECT-OTP-S-EL-028-2025-1《油气储运工程分布式光伏发电系统技术规格书》5.1条要求。
18	技术评议	供货界面	a) 逆变器输出交流电力电缆、并网柜输出交流电力电缆由业主提供，具体见附图；b) 如有特殊要求（如改造项目），见数据单专用技术要求。
19	技术评议	总体基本要求	分布式光伏发电系统除应符合本技术规格书和《油气储运工程分布式光伏发电系统技术规定》DEC-OTP-G-EL-001的规定外，尚应符合国家现行有关标准的规定。
20	技术评议	光伏组件基本要求	光伏组件满足DECT-OTP-S-EL-028-2025-1《油气储运工程分布式光伏发电系统技术规格书》6.2条技术要求。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
21	技术评议	并网逆变器基本要求	并网逆变器性能参数应符合《光伏发电并网逆变器技术要求》GB/T 37408、《光伏并网逆变器技术规范》NB/T 32004和《油气储运工程分布式光伏发电系统技术规范》DEC-OTP-G-EL-001的有关规定。并网逆变器平均无故障时间不应低于5年，使用寿命不应低于25年
22	技术评议	并网逆变器保护要求	并网逆变器保护满足DECT-OTP-S-EL-028-2025-1《油气储运工程分布式光伏发电系统技术规格书》6.4.5条技术要求。
23	技术评议	并网柜	并网柜满足DECT-OTP-S-EL-028-2025-1《油气储运工程分布式光伏发电系统技术规格书》6.5条技术要求。
24	技术评议	防逆流保护及监控装置基本要求	防逆流保护及监控装置根据数据单的要求安装在并网柜内，并满足DECT-OTP-S-EL-028-2025-1《油气储运工程分布式光伏发电系统技术规格书》6.6条技术要求。
25	技术评议	防逆流保护及监控装置保护功能保护功能	防逆流保护及监控装置保护功能保护功能满足DECT-OTP-S-EL-028-2025-1《油气储运工程分布式光伏发电系统技术规格书》6.6.2条技术要求。
26	技术评议	电缆	光伏电缆满足《油气储运工程电力电缆技术规格书》DEC-OTP-S-EL-015的有关规定执行。其他技术要求、材料、检验测试和验收、铭牌和标志、包装和运输等要求均按照《油气储运工程控制电缆、计算机与仪表电缆技术规格书》DEC-OTP-S-IS-006或《油气管道工程光缆技术规格书》DEC-OGP-S-TE-006的有关规定执行。
27	技术评议	光伏支架	光伏支架满足DECT-OTP-S-EL-028-2025-1《油气储运工程分布式光伏发电系统技术规格书》6.10条技术要求。
28	技术评议	铭牌和标志	铭牌和标志满足DECT-OTP-S-EL-028-2025-1《油气储运工程分布式光伏发电系统技术规格书》10条要求。
29	技术评议	一般技术条款偏离	除询价文件规定的技术要求条款外，其它一般技术要求条款偏离可接受的最多项数为：3项。
30	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	