

中海壳牌聚碳酸酯项目DPC&PC装置带电伴热的直埋管线及补偿器等 组件采办(二次)评审细则

标段编号：PCCC00419/01

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	投标人名称	与营业执照、资质证书一致
6	符合性检查	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第六章“投标文件格式”的规定
7	符合性检查	投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的规定
8	符合性检查	联合体投标人	不接受联合体投标。
9	符合性检查	备选投标方案	不接受备选方案。
10	符合性检查	选择性报价	1.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。 2.除非国家税法修改，分项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。任何包含价格或增值税税率调整要求的投标将被认为是非实质性响应投标而被否决。
11	符合性检查	投标保证金	1、投标保证金金额：100000元，2、投标保证金的形式：纸质保函,银行电汇。3、

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			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）。4、投标保证金采用银行保函时，投标人应将保函正本密封后在投标截止时间前按照招标公告中的地址递交给招标人并在投标文件中上传保函正本的扫描件。未在投标截止时间前将保函正本递交至邀请函规定投标文件递交地点将视为未按规定递交投标保证金。5、符合第二章“投标人须知”第3.4.1项规定。6.投标人第一次投标时提交过投标保证金的，无需重复提交，直接上传第一次投标保证金凭证即可。
12	商务评议	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。
13	商务评议	资质要求	提供在有效期内的最新的中华人民共和国特种设备制造许可证（压力管道元件制造）(原件组合装置)资质复印件（原件备查），并可在全国特种设备公示信息查询平台（ https://cnse.e-cqs.cn/info-pub/pub ）核实。。
14	商务评议	财务要求	投标人须提供经会计师事务所或审计机构审计的2023年至2025年度审计报告及财务报表（如2025年审计报告暂未出具，可以提供经会计师事务所或审计机构审计的2022年至2024年度审计报告及财务报表），至少包括审计报告、资产负债表、利润表、现金流量表（须加盖会计师事务所或审计机构印章），投标人的成立时间少于规定年份的，应提供成立以来的经会计师事务所或审计机构审计的审计报告及财务报表。
15	商务评议	业绩要求	投标人在2016年1月1日至投标截止日（以合同或框架协议签署时间为准），投标人应至少具有1个合同的埋地钢套钢保温套管及补偿器等组件的供货业绩，投标人需在投标文件中提供上述业绩证明的扫描件。 业绩提供说明：申请人提供的合同业绩证明文件至少体现以下内容：合同首页、合同货物明细、合同签署页、签字日期、销售发票及明细（业绩对应的合同的发票），业绩如为框架协议的，除主框架外还需提供相应的采购订单并满足以上要求的体现内容。投标人应保证所提供业绩合同及表中所填数据的真实性，招标人可以随机抽取表中的合同与业主联系人核实业绩的真实性。如果发现所填信息有误或无法联系到业主联系人，将导致本包所提供的所有业绩合同无效。
16	商务评议	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
17	商务评议	投标人属性	投标人应为制造商。本次招标不接受代理商投标。
18	商务评议	投标报价	1.符合第二章“投标人须知”第3.2款及“投标人须知前附表”的规定。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			<p>2.DPC装置及PC装置直埋管线及补偿器等组件（含电伴热系统及外护钢管）供货范围，包含了直埋管线及伴热系统等整套直埋保温管线的的所有材料（所有主体材料及辅材），投标人承诺投标报价为整套直埋保温管线的价格，在合同执行过程中，不得以其他任何理由予以变更价格。</p> <p>3.报价包含二次设计费用。</p> <p>4.报价包含电伴热的设计及施工。</p> <p>5.报价包含整体电伴热直埋管系统的施工。</p> <p>6.具体工作范围，详见技术文件。</p>
19	商务评议	合同关键条款	<p>1.第四章合同条款及格式中，“售后服务”、“违约责任”、“争议解决”及带有“ ”号的实质性要求和条件，不允许偏离。</p> <p>2.合同生效后30日内，卖方应提供卖方申请的评级标准在标准普尔A-及以上或者对应穆迪A3及以上或者惠誉A-及以上的银行开立的以买方为受益人的金额20万元的见索即付履约保函，有效期与本协议有效期相同</p>
20	商务评议	付款条件	<p>货到验收合格，买方收到卖方相应订货单下全额13%的增值税专用发票和付款申请书（详见本合同附件）经买方审核无误后45天内支付该订货单95%的货款；余款作为质量保证金，质量保证金在质量保证期届满且经买方确认无质量异议后支付。如卖方提供卖方申请的评级标准在标准普尔A-及以上或者对应穆迪A3及以上或者惠誉A-及以上的银行开立的以买方为受益人的金额不低于订货单货款5%的见索即付质量保函（保函格式详见本合同附件十一），有效期至质保期结束，则无需扣留质保金，支付订货单100%货款。质量保证期届满且经买方确认无质量异议后释放质保函。</p>
21	商务评议	交货期	<p>合同签订后90-120天内投标人送货到项目现场（现场急用时按招标人要求提前到货）。</p> <p>如果交货期逾期超过四周，视为非响应性投标而予以否决。</p>
22	商务评议	交货地点	广东省惠州市大亚湾区中海壳牌惠州聚碳酸酯项目现场车板交货。
23	商务评议	投标有效期	120天
24	商务评议	增值税率	0.13
25	商务评议	其它商务要求	<p>1.投标人须按第六章“投标文件格式”要求提交《关于中国海油人员及亲属在本公司任职情况说明》、《供应商廉洁承诺书》、《投标人不参与串通投标、弄虚作假承诺书》和《投标人贸易管制承诺函》并严格遵守。</p> <p>2.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>
26	商务评议	质保期	<p>直埋管线及其附件的质量保证期为系统性能验收合格后12个月或自交付期始24个月，电伴热系统质量保证期为系统性能验收合格后24个月。此期间由于非用户方责任而发生的质量问题，卖方免费更换。买方视情况追究卖方责任。</p>

序号	评审环节	评审因素	评审标准
27	技术评议	关键技术要求1	工艺管道所有对焊焊缝应采用100%射线探伤，探伤执行标准NB/T 47013.2-2015，焊接接头质量不低于 级。
28	技术评议	关键技术要求2	工艺管道主管应充分考虑吸收自身的热位移，每个引出地面的工艺管道支管应能吸收工艺管道主管不小于50mm的热位移。
29	技术评议	关键技术要求3	工艺管道（碳钢）外壁防腐选择无机富锌底漆+有机硅中间漆+有机硅面漆防腐，金属表面用非常彻底的喷射或抛射除锈（Sa2.5）等级除锈，最终干膜厚度大于200 μ m，或不低于此标准。
30	技术评议	关键技术要求4	工艺内管为压力管道的，所有预制管段和管件须按压力管道元件组合装置进行制造，并由制造厂属地的特种设备监督检验机构完成预制监检，出厂时提供监检报告。
31	技术评议	关键技术要求5	波纹管管坯制作时，不得有环向焊缝，管坯的纵向焊缝不得超过2条，且相邻焊缝的间距必须大于250mm，焊缝100%着色检验。验收标准为GB/T 12777-2019《金属波纹管膨胀节通用技术条件》、GB 16749-2018《压力容器波形膨胀节》附录B中的有关规定。多层波纹管各层纵向焊缝位置必须沿圆周方向均匀错开。
32	技术评议	关键技术要求6	波纹管与碳钢管连接采用承插焊型式，焊缝进行100%着色探伤。
33	技术评议	关键技术要求7	电伴热配电箱输入额定电压AC 380V；输出额定电压 AC 220V。电伴热配电箱进线开关应采用4极塑壳断路器，额定电流不大于160A，配热磁脱扣器，塑壳断路器极限分断能力不小于50kA。出线开关应采用带N极的微型断路器（具有“C”跳闸曲线特性，带30mA漏电保护器），N极应能与相线极一同断开；每个配电箱的出线回路不超过25个，其中至少包括2个备用回路。
34	技术评议	关键技术要求8	每个电伴热回路应单独进行温度控制，温度控制采用基于微处理器的电子式温度控制器。通过温控器可设定每个回路的上限和下限温度，并显示实时温度和报警等信息，应在防爆电控柜面板上可以读取和设定温度操作。温控器应至少提供每个回路的“实时温度、低温和高温报警、RTD传感器故障报警、温控器故障报警”。每个电控柜内所有回路的各种报警汇总成一个“公共报警”送到DCS，DPC装置的一条地管（P-385405）的温度显示要送到DCS，投标人应能实现其功能，具体报警信号数量待开工会确定。
35	技术评议	工作范围	1.DPC装置及PC装置直埋管线及补偿器等组件（含电伴热系统及外护钢管）供货范围，包含了直埋管线及伴热系统等整套直埋保温管线的的所有材料（所有主体材料及辅材），投标人承诺投标报价为整套直埋保温管线的价格，在合同执行过程中，不得以其他任何理由予以变更价格。 2.电伴热直埋管线整体系统的二次设计。 3.电伴热的设计及施工。 4.整体电伴热直埋管系统的施工。 5.具体工作范围，详见技术文件。
36	技术评议	主要元部件供应商范围	详见技术招标文件分供应商名单，如采用技术招标文件规定外的供应商的产品，投标人须在招标公告载明的截标时间前10天提供证明文件并以《澄清函》的形式事先

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			征得招标人的书面同意，否则在评标阶段将被否决。
37	技术评议	伴热直埋系统物资清单	投标人报价时，列出全部主材及辅材清单（包括但不限于物资名称、规格型号、数量等）。
38	技术评议	一般商务技术指标偏离	<p>（1）除招标文件规定的实质性要求和条款（ 号条款）外，其它一般商务指标（含合同条款，合同部分：按合同文本的2级条款计算，如"第一部分 合同书" "第一条""1.1"记为一项偏离）偏离数量 5项，视为商务响应性评审不合格，其投标将被否决。（2）除招标文件规定的实质性要求和条款（ 号条款）外，其它一般技术指标（含“第五章 供货要求”，按供货要求内每个文件的最小层级为计算单位）记为一项偏离。“供货要求”的偏离项数计取方法适用于评标办法前附表的一般技术指标以外的内容）偏离数量 5项，视为技术响应性评审不合格，其投标将被否决。</p>
39	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： $\text{评标价} = \text{算数修正投标报价}$	