

广州集装箱码头有限公司



一台门机（自编号：门03）金属结构修复项目询价文件

编号：GCT-ENG-2026-Q-9

询价单位：广州集装箱码头有限公司（GCT）

报价单位：参与报价单位

因生产需要，询价单位拟对门座式起重机（自编号：门03）开展金属结构修复工作，现就本项目开展询价，欢迎有履约能力的单位参与报价。

1 报价须知

- 1.1 本次询价只接受密封的报价文件，请报价单位将报价文件密封封装，包装封套上应详细写明项目名称并贴封条和加盖公章，在截止报价时间前投放到广州集装箱码头有限公司四楼采购科小号的密封箱中。询价文件可邮递提交，通讯地址：广州市黄埔区夏港街道新港路一号 广州集装箱码头有限公司 四楼 采购科，杨小姐（收），联系电话：020-82256271。
- 1.2 报价时间：2026年7月2日至7月13日中午12:00时，请在报价截止时间前递交报价文件，否则询价单位有权拒收或者视为无效报价。
- 1.3 报价文件有效期从报价截止日期起算 ≥ 90 天，在此期限内，报价文件的所有内容均保持有效。
- 1.4 报价要求：报价单位必须按询价单位提供的物资名称、规格、技术参数等响应报价。报价文件应由报价单位法定代表人或其授权代表签署并加盖单位公章，报价文件须包含：
 - 1、报价表；
 - 2、营业执照及开户许可证或基本账户信息；
 - 3、法定代表人身份证明文件；
 - 4、法定代表人授权予报价人的授权书、代理人身份证明及联系方式（法定代表人负责报价事宜的，无须提供）；
 - 5、技术方案或技术说明等文件；
 - 6、报价有效期符合大于等于90日历天；
 - 7、中华人民共和国相关政府部门颁发的本项目设备相对应的特种设备生产许可证，且资质等级需为A级。
 - 8、报价单位近3年（2023年1月1日起）（以合同签订时间为准）完成同类集装箱作业大型机械金属结构修复或改造经验（附加盖单位公章/合同章的合同关键页）。
- 1.5 报价单位现场施工人员必须均为自有员工，报价时需提供施工人员名单半年以上社保证

明。

- 1.6 现场施工人员须根据本项目作业内容持证上岗，作业时需配备市场监督管理局颁发的焊工证及中华人民共和国应急管理部颁发的焊工证、高处作业证等，施工方案涉及吊装作业的须配备特种设备作业人员证（起重机械指挥）。报价时须附上上述证件复印件并加盖公章，证件须在有效期内。
- 1.7 本次报价价格项目为全包干，包括人工、材料、采购及运输、修复、税率，需自行配备指定的工属具、提供维修方案并实施、质量保证等，以及由此涉及到的技术和质量责任。
- 1.8 付款方式：整机修复完成，并验收合格后支付合同总价的 95%竣工款；保修期满且保修期验收合格后内支付合同总价 5%质保款，合作单位需在付款之前提供相应发票，发票可根据付款进度分期开具，也可在支付第一笔款项之前提供全额发票。询价单位一律采用公对公银行电子转账的方式付款。
- 1.9 询价单位收到报价单位提交的同期等额增值税专用发票后支付款项。
- 1.10 发生下列情况时报价文件视为无效，询价单位有权拒绝：逾期送达的、报价文件未经密封的、开启密封报价后未经允许对报价的实质性内容（包含但不仅限于价格、付款方式、货期等）进行修改或者澄清的、有不正当竞争行为的。
- 1.11 报价截止后，在询价单位拆封密封报价并组织内部评审，按照公平、公正、科学、合理、质量可靠、及效率优先（从合作单位接收到需维修的信息到按照要求备货并上门维修的响应时间）的原则，通过对各报价单位报价文件的综合评议，择优选定响应速度快，价格合理的合作单位（询价单位有权选定一家成交单位作为本项目唯一合作单位；本项目为一次性修复项目，不采用双单位分摊结算模式）。订单、送货单、发票等关于单价、税率、发票类型等项目的内容应与报价一致，如有调整或变更，需双方协商一致，并经书面确认，否则均以此份报价为准。
- 1.12 合同须由双方法定代表人或授权代表签署并加盖公章或合同章后生效。项目竣工验收合格、质量责任期满、合同总价款结算完毕后合同终止。
- 1.13 本项目需提供 3 年保修期，自验收合格之日起计算。保修期内出现因施工质量或材料缺陷导致的结构问题，由报价单位修复。
- 1.14 报价单位承诺：已仔细阅读询价文件所有内容并接受所有条款。
- 1.15 询价单位负责人及联系方式：杨小姐，电话：020-82256271

2 技术要求

广州集装箱码头有限公司的一台门座式起重机（自编号：门03）是湖北红光港机厂设备，于 2009 年投产。门 03 在金属结构检测中发现金属结构存在安全隐患，安全裕度较低，主要包括以下 6 项缺陷：

1. 臂架铰点位置强度不足，存在应力集中及缺陷；

2. 人字架根部许用应力不足，需加强；
3. 转台轴承座开裂；
4. 小拉杆许用应力不满足现状，且两条小拉杆受力不均；
5. 门架圆筒轻微不垂直，需处理；
6. 钢丝绳尾铰点磨损严重。

以上均需分项出具具体修复方案，必要时出具长期结构监测跟踪方案。

本项目报价为总包干价，即包人工、装备、耗材、人工、采购及运输、交付使用等费用。
一台门座式起重机（自编号：门 03）需以项目整体形式提交基础报价。

- 2.1 所有的施工工艺及方案等须经询价单位审核确认后方能实施，否则，由此造成的一切损失和责任均由报价单位负责。
- 2.2 本项目的所有工作均在询价单位指定的广州集装箱码头有限公司场地内完成，磨损零件需加工的除外，加工件需询价单位确认后送外加工。
- 2.3 一台门座式起重机（自编号：门 03）臂架、人字架根部、小拉杆、门架圆筒等项目，修复过程中对原结构需拆除或切割的部位，完工后应恢复至原状态并满足使用要求。施工方应将加工件的外协加工计划提前报询价单位，需外协加工的零件送外加工前需经询价单位确认。
- 2.4 现场施工总工期不超过 16 日历天，其中包含外协加工等待周期。报价方应根据自己的实际情况提出具体的施工计划和期限，询价单位根据码头生产情况确定门 03 施工时间。工期计算：询价单位安排设备停机当天开始计算报价单位工期。
- 2.5 报价单位对本项目全部修复内容及更换部件提供 3 年保修期，自终验合格之日起计算。保修期内出现因施工质量或材料缺陷导致的结构问题，由报价单位修复。
- 2.6 必须持有中华人民共和国相关政府部门颁发的与本项目设备相对应的特种设备生产许可证，且资质等级需为 A 级。

3 评议办法

本次评审采用综合评分法，总分为 100 分，其中价格分 70 分、商务分 10 分，技术分 20 分。合格报价方的评审得分为各项目汇总得分。

1、符合性审查评审

- 1.1. 评审小组将根据评审细则的规定，对报价文件进行符合性审查。出现不符合下列情形之一的，该报价人作无效报价处理。符合性审查内容如下：
 1. 报价文件有法定代表人或其委托代理人签字或加盖单位公章
 2. 提供法定代表人身份证明文件

3. 提供法定代表人授权予报价人的授权书、代理人身份证明及联系方式(法定代表人负责报价事宜的，无须提供)
 4. 提供企业法人营业执照或基本账户信息
 5. 提供开户许可证
 6. 提供中华人民共和国相关政府部门颁发的本项目设备相对应的特种设备生产许可证，且资质等级需为 A 级。
 7. 提供市场监督管理局颁发的焊工证及中华人民共和国应急管理部颁发的焊工证、高空作业证等
 8. 提供详细的通讯地址及联系人、联系电话
 9. 报价有效期符合大于等于 90 日历天
 10. 以上各资料文件、复印件有加盖单位公章
- 1.2. 评审小组进行符合性审查时认定报价人不合格的，评审小组可汇总需要澄清的问题，通知采购科澄清负责人安排书面形式进行澄清，评审小组不再接受其他外部资料。如报价单位未在规定时间内提交澄清函（澄清函要求盖章、签署），则视为符合性审查不合格。
 - 1.3. 评审小组审查报价单位澄清函后仍认定报价单位不合格，不予二次澄清。
 - 1.4. 不通过符合性审查或报价无效的，不作综合评审。

说明：

1、以下为属于无效报价的其他情况。

- (1) 评议期间，报价单位没有按评审小组的要求提交法定代表人/负责人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了报价文件的实质性内容的；
- (2) 报价文件提供虚假材料的；
- (3) 报价单位以他人的名义报价、串通报价、以行贿手段谋取合作或者以其他弄虚作假方式报价的；
- (4) 报价单位对询价单位、评审小组及其工作人员施加影响，有碍公平、公正的；
- (5) 按有关法律、法规、规章规定属于无效报价的。

注：1. 评审小组认为，报价单位的报价明显不合理或者明显低于其他报价，有可能影响项目质量和不能诚信履约的，应当要求该报价单位作出书面说明并提供相关证明材料。报价方不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，由评审小组认定该报价单位以低于成本报价竞争，报价无效。

2. 被评审小组确定为报价文件无效的，其报价文件即被视为不能通过初审，不得参与技术、商务和价格等的评分程序。

2、关于报价文件澄清

(1) 对报价文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评审小组可以书面形式要求报价方作出必要的澄清、说明或者纠正。

(2) 报价方的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出报价文件的范围或者改变报价文件的实质性内容。

(3) 除上述规定的情形之外，评审小组在评审过程中，不得接收来自评审现场以外的任何形式的文件资料。

(4) 如果报价文件实质上不响应询价文件的各项要求，评审小组将按照询价文件要求予以拒绝，不接受报价方通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的报价。

2、技术、商务评分细则

技术评审细则			
序号	评审内容提要	单项满分	评分标准
1	项目实施方案	10	根据报价方提供的项目实施方案进行评审（包括不限于修复思路、结构件设计选用与施工安全以及与项目相关的一切方案）： 1. 内容描述详细、科学合理，措施完善，针对性强，得【7,10】； 2. 内容描述简单或缺乏合理性或措施不够完善或针对性一般，得【3, 7）分； 3. 无方案说明、方案说明缺少必修项内容或其他情况的，得【0, 3）分。
2	团队技术力量	5	根据现场施工队人员各数据进行评分： 1. 团队综合技术力量最优，得（3, 5】分； 2. 团队综合技术力量次之，得【1, 3】分； 3. 未提供或数据不齐全者，不得分。
3	后续服务保障能力	5	对各报价单位的售后服务方案（包括但不限于服务响应速度、设立的售后服务机构保障、重大事故处理方案（重大事故处理的保障性、时效性及可靠性、后续维护方案等内容）进行评审： 1. 售后方案最优，得（3, 5】分； 2. 售后方案次之，得【1, 3】分； 3. 未提供不得分。
技术评审部分		20	
商务评议细则			
序	评审内容	单项	评分标准

号	提要	满分	
1	工期	5	本项目基准总工期 16 日历天，满足 16 天总工期得 4 分；每提前 1 天加 0.5 分，最高额外加 1 分，工期分值上限 5 分。
2	业绩	5	报价单位近 3 年（2023 年 1 月 1 日起）（以合同签订时间为准）完成同类项目的业绩情况： 每具有一个同类项目业绩得 1 分，最高得 5 分。 注：须在响应文件中提供相关业绩有效合同的关键页（合同首页、项目内容页、签字盖章页）复印件加盖公章作为评审依据，否则不得分。
商务评议部分		10	

3、价格分评分细则（价格分满分为 70）

价格评审为客观计算得分。

以 2026 年一台门机（自编号：门 03）金属结构修复项目询价文件有效报价表中报价作为评审的依据。

计分方法如下：

（1）基准价计算办法：有效报价人超过 5 家时，在所有有效报价人的报价中，去掉一个最高价和一个最低价后，取剩余报价的算术平均值的 95% 为基准价；有效报价人少于 5 家（含 5 家）时，直接取所有有效报价人的报价的算术平均值的 95% 为基准价。

（2）偏差率计算公式：

偏差率 = $100\% \times (\text{报价人报价} - \text{基准价}) / \text{基准价}$

（3）报价得分计算公式：

- ① 若报价人报价 \geq 基准价的，则报价得分 = $P - \text{偏差率} \times 100 \times E1$ ；
- ② 若报价人报价 $<$ 基准价的，则报价得分 = $P + \text{偏差率} \times 100 \times E2$ 。
- ③ $E1=1$ ； $E2=0.5$ ； $P=70$
- ④ 本项得分最高 70 分，最低 0 分。

4、计算总分

评比人员就每个报价人的技术状况及其对询价文件要求的响应情况进行评议和比较，并依据评分标准以及各项权重后，由评比工作小组进行综合。

每个报价人的综合总得分由以下两部分组成（每部分得分计算以四舍五入的方式保留到小数点后两位）：

- （1）商务得分：取全体评委商务评分（各商务细项评分总和）的算术平均值；
- （2）技术得分：取全体评委技术评分（各技术细项评分总和）的算术平均值。

报价人综合总得分=商务得分+技术得分

5、推荐成交候选人

按照总得分从高到低排列，综合总得分第一的报价单位推荐为第一成交候选人；综合总得分第二名、第三名为第二、第三成交候选人。得分相同，以价格分排名，价格分也相同评审小组投票决定。

4 报价文件格式

报价文件包括但不限于以下组成内容，但必须以目录顺序编撰并装订，本章有提供格式文件的请按格式要求提交。

目录	
1	项目报价表
2	法定代表人身份证明
3	技术方案（分项）
4	授权委托书
5	资质证明及有效证件
6	报价单位联系表
7	维修人员配置表（含所持证件复印件）
8	后续服务
9	报价人认为有必要说明的其它资料

格式 1：

项目报价表

报价表（必报）

物资名称	技术参数/ 配置/要求	报价单位必填				
		不含税项目 总价（元）	含税项目 总价（元）	发票类型 及税率	总工期 （天）	保修 期
一台门机（自编号：门03）金属结构修复	详见技术要求					
工期	备货期_____日历天，现场施工工期_____日历天					
报价有效期	_____日历天					
售后服务地址、 联系人及电话						
其它备注 或说明						

说明：此项目限价 人民币 17 万元整 ，若超出限价，视为无效报价；工期、保修期要求详见第二部分技术要求。

备注：1、付款条件：整机修复完成，并验收合格后支付合同总价的 95%竣工款；保修期满且保修期验收合格后支付合同总价 5%质保款，合作单位需在付款之前提供相应发票，发票可根据付款进度分期开具，也可在支付第一笔款项之前提供全额发票。询价单位一律采用公对公银行电子转账的方式付款。

2、报价单位提供报价文件即视为接受以上付款条件，如有偏离，询价单位有权视为无效报价。

3、一台门机（自编号：门03）金属结构修复项目分项报价表，报价单位需另行自附，各部件累加价格应与以上含税总价一致，不一致的以含税总价为准。

4、本次项目询价单位不统一组织勘察现场, 报价单位可自行前往, 费用自理。

5、报价单位必须提供具体的改造方案、改造图纸以及更换件和保留件清单。

报价人及联系方式：

报价日期：

报价单位需说明的其它事项：

报价单位（报价单位）签字、盖章：

格式 2:

法定代表人证明书

_____（身份证号码：_____）在我方（或者企业、单位）任
职务，是我公司（或者企业、单位）的法定代表人/负责人。

特此证明。

报价人名称（单位公章）：

日期： 年 月 日

说明：

法定代表人参加，签到时提交法定代表人证明书。可使用上述格式，也可使用工商部门统一印制的法定代表人证明书格式。

请将身份证附于下方：

格式 3:

技术方案

（注：以下需按顺序撰写）

1. 臂架铰点.....;
2. 人字架根部.....;
3. 转台轴承座.....;
4. 小拉杆.....;
5. 门架圆筒.....;
6. 钢丝绳尾铰点.....;
7. 其他

格式 4:

授权委托书

本人（姓名）系（报价人名称）法定代表人，现授权（委托代理人姓名）为我方合法委托代理人，参加一台门机（自编号：门03）金属结构修复项目（文件编号：GCT-ENG-2026-Q-9）报价活动及相关事宜。该授权代表在本报价活动过程中所签署的报价文件、合同签订和处理与之有关的一切事务，均代表我方的行为，与本人的行为具有同等的法律效力。我方将承担授权代表行为的一切法律责任后果。本授权书有效期与本公司报价文件中标注的报价有效期相同。

附：代理人性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

身份证号码：_____

（营业执照等）注册号码：_____

经营范围：_

请将身份证附于下方：_____

授权单位（单位公章）：

法人代表签字：

授权代表签字：

年 月 日

格式 5：

资质证明及有效证件

1. 提供企业法人营业执照
2. 提供开户许可证或基础存款账户信息
3. 中华人民共和国相关政府部门颁发的本项目设备相对应的特种设备生产许可证, 且资质等级需为 A 级。
4. 与项目有关的资质证明

格式 6:

报价单位联系表

企业名称		成立日期	
统一社会信用代码			
注册资本		企业类型	
批准登记机关		组织代码	
法定代表人		营业期限	
资质类型		资质等级	
主营业务			
地 址			
开户银行			
开户行号			
银行账号			
电 话		传 真	
邮 箱		邮 编	
联系人		联系方式	

报价单位名称

:

(加盖公章)

法定代表人或授权代表签署

:

格式 7：

维修人员配置表

序号	姓名	岗位名称	专业	性别	年龄	持证情况	工作经验（年）	现场岗位
1	王某某	电工	电气	男	XX	电工证	3年	现场负责人
2	张某某	安全员	电气	男	XX	电工证	5年	安全员
3	李某某	焊工	机械	男	XX	焊工证	2年	焊工
4	...							
5	...							
6	...							
7	...							
8								
9								
10								
11								
12								
13								

本单位承诺：中选后，完全按本表名单配置人员，若过程中需更换人员，需先向询价单位提供申请，同意后方可进行替换。

承诺人：

日期：

注：1. 报价前必须预先确定总负责人及安全负责人等；

2. 报价时，请附维修人员所持证件复印件，证件指安全管理和作业人员证、特种设备维修资质、高空证、电工证、焊工证、特种设备作业人员证（起重机械指挥）等资质证明材料，证件须在有效期内，加盖报价方公章；并在承诺书上签名及报价方公章。

格式 8：

保修部分

保修响应时间	广州本地保修点（有则填有，无则填最近地点）	保修期
保修期内故障维修方案		
保修期内维护方案		

格式 9：

报价人认为有必要说明的其它资料



