

# 南沙港铁路 K22+431-K55+048 段桥下及土地围蔽工程施工总价承包

## 重新招标公告

招标编号：GC-2025-85

### 1. 招标条件

南沙港铁路 K22+431-K55+048 段桥下及土地围蔽工程已以《关于南沙港铁路 K22+431-K55+048 段桥下及土地围蔽的函》（广计更批（托管）（2025）053 号）批复建设，集团公司以《南沙港铁路 2025 年技术改造投资计划》（南沙港计（2025）更字第 01 号）下达了工程计划，工程施工图已经审核合格并下发《研究 2025 年桥隧、安防技改设计方案审查工作》（工会工（2025）75 号）会议纪要，施工图预算经集团公司计划统计部以《计审概（2025）837 号》批准，指导性施工组织设计已编制完毕并经段领导审批同意。建设资金使用技改资金，项目出资比例为 100%，资金已落实。招标人为广东铁路有限公司肇庆工务段，本次招标项目已具备法定招标条件，现进行公开重新招标，特邀请有意向的投标人参加投标。

### 2. 项目概况与招标范围

#### 2.1 项目概况

2.1.1 建设地点：广东省。

2.1.2 工程概况：

南沙港线途经江门、中山、佛山、广州 4 个地级市，铁路两侧多为经济活跃区、聚居区。桥下及红线内存在多处堆载堆放、停放车辆、建（构）筑物等情况，一是存在影响铁路行车安全隐患；二是属于铁路红线用地被侵占行为。本次对均安站至万顷沙站间 18 个重点地段、10 处经营地块进行围蔽。

建设主要工作量：增设 1.8m 钢筋砼立柱栅栏 32.019 单侧公里及配套工作门、警示标牌等，具体以现场实际发生为准。

2.1.3 主要技术标准

桥下栅栏：

栅栏采用通用参考图《铁路线路防护栅栏》[通线（2023）8001-69]图中的钢筋混凝土立柱金属网片防护栅栏：

（1）栅栏要求牢固、顺直，能有效隔断行人、牲畜通过铁路。栅栏有效封闭高度为 1.8m，

每 3m 设一根立柱，网底标高 10cm。栅栏原则上设置在红线内 0.5 米。

(2) 栅栏规格：网片均采用工厂成品热镀锌网，网片热镀锌处理，现场安装；立柱采用工场预制 C30 钢筋砼柱，运至现场安装。

①立柱为 C30 砼，结构尺寸为 120mm×120mm×2000mm，其中地面以上部分长 1500mm，埋入基础部分长 500mm；柱顶预留 42mm×42mm 方孔，深 150mm，现场插入∠40mm×40mm×4mm 角钢后封闭（角钢插入 150mm 外露部分垂直高度 300mm 并向外折角 30°）。

②网片为金属栅栏网，表面采用热镀锌处理。栅栏边框尺寸 1734mm×2740mm，边框采用角钢∠50mm×50mm×3mm，网孔 75mm×150mm，网片钢丝 φ4mm，网顶 300mm 外弯 30°，网片两侧焊接共 8 个网耳。

网片顶部使用连接板 B（30mm+40mm）\*50mm\*4mm 角钢+连接板 C（40mm+123mm）\*50mm\*4mm 角钢固定。

网片下部连接板 B（30mm+40mm）\*50mm\*4mm 角钢+连接板 A（40mm+65mm）\*50mm\*4mm 角钢固定。

(3) 基础规格：基础使用 C25 砼，尺寸为:长\*宽\*深 400mm\*400mm\*500mm。

栅栏门及警示标牌：

(1) 门框为 50mm\*50mm\*4.0mm 角钢焊接，两侧各用两个小轴连接。

(2) 门上设锁，并应防水。

(3) 人口密集区桥下防护栅栏每隔 100m 在双侧栅栏上悬挂警示标志牌，警示标志牌采用蓝色有机材料，尺寸为 200mm\*600mm，标志牌上预制红色“严禁损坏”黑色字样，字高 140mm。

(4) 通道门上悬挂警示标志牌，警示牌悬挂在通道门正方左侧，采用铝板，尺寸 300mm\*150mm\*2mm，喷漆，书写“铁路工作人员专用通道禁止其他人员入内”，仿宋字体，字高 40mm。

具体参照施工图。

## 2.2 招标范围

2.2.1 本次拟重新招标范围：

南沙港铁路 K22+431-K55+048 段棠下西江铁路大桥和洪奇沥水道特大桥桥下及土地围蔽共 32.02km，及其配套工作门、警示标牌等施工图内的全部项目。

2.2.2 标段划分：本次拟划分为 1 个标段。

2.2.3 计划工期：建设工期 300 日历天。

### 2.3 其他说明:

2.3.1 工程总投资 960 万元。

2.3.2 工程施工主要内容:

南沙港铁路 K22+431-K55+048 段棠下西江铁路大桥和洪奇沥水道特大桥桥下及土地围蔽共 32.02km, 及其配套工作门、警示标牌等施工图内的全部项目。

2.3.3 工程施工重难点工程:

根据《国家铁路局关于印发〈铁路营业线施工安全管理办法〉的通知》(国铁运输监〔2021〕31号)、《国铁集团关于印发〈国铁集团铁路营业线施工管理办法〉的通知》(铁调〔2021〕160号)、《中国铁路广州局集团有限公司关于发布〈广州局集团公司铁路营业线施工管理细则〉的通知》(广铁施工发〔2021〕100号)《普速铁路工务安全规则》(铁工电〔2023〕54号),南沙港线为1级铁路,本项目为邻近施工营业线施工C类作业,使用机械开挖基坑时需注意与梁和桥墩以及作业人员保证安全距离、在搬运机具材料时避让作业机械。

## 3. 投标人资格要求

**3.1** 本次招标要求投标人为在中华人民共和国境内合法注册的独立法人,具备有效的营业执照、企业资质和安全生产许可证等,并在人员、设备、资金等方面具备相应的能力。资格要求如下:

3.1.1 标段编号: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_。

(1) 资质要求: 具备铁路工程施工总承包三级及以上资质或市政公用工程三级及以上资质。

(2) 业绩要求: ①2020年11月至2025年11月(递交投标文件之日起前5年内)内完成的铁路工程或市政公用工程(地铁、城市轨道交通工程)或类似工程项目至少1项;②具备铁路施工营业线施工业绩至少1项或其他可以确保施工营业线施工安全的条件。

(3) 项目经理: 具有铁路工程专业一级注册建造师执业资格证书,工程师及以上职称,5年及以上铁路工程或市政公用工程(地铁、城市轨道交通工程)项目管理工作经验,具有有效的安全生产考核合格证书,具有2年及以上铁路营业线施工管理经验,自2022年11月至2025年11月内(递交投标文件之日前3年内)不曾有人民法院判决、裁定生效的行贿犯罪记

录，未在其他在建项目任职或虽在其他项目任职，但能够提供现任职单位（项目业主）的同意调离文件，并且与申请人具有有效的劳动和社保关系。（提供劳动合同关键页和由劳动和社会保障部门出具的投标截止时间前近一年内连续6个月的社保证明）。

技术负责人：具有铁路工程或市政公用工程专业高级工程师及以上职称，5年及以上铁路工程或市政公用工程（地铁、城市轨道交通工程）项目管理工作经验（担任过项目经理、副经理、技术负责人、项目管理机构部门负责人等职位均可），从事铁路工程或市政公用工程（地铁、城市轨道交通工程）项目技术工作5年及以上，未在其他在建项目任职或虽在其他项目任职，但能够提供现任职单位（项目业主）的同意调离文件，并且与申请人具有有效的劳动和社保关系。（提供劳动合同关键页和由劳动和社会保障部门出具的投标截止时间前近一年内连续6个月的社保证明）。

(4) 本标段不接受联合体投标申请。联合体投标的，应满足下列要求：  /  。

**3.2 各投标人可就上述标段中的   1   个标段进行投标。**

### **3.3 信誉要求:**

3.3.1 投标人未在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）中被人民法院列入失信被执行人；

3.3.2 投标人未在国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/>）中被列入严重违法失信企业名单；

3.3.3 投标人未被纳入按照《铁路工程建设失信行为认定记录公布管理办法》公布的失信行为“黑名单”且在公布期的；

3.3.4 投标人及其法定代表人、拟委派的项目经理在递交投标文件之日前3年内不曾有人民法院判决、裁定生效的行贿犯罪行为记录。（通过中国裁判文书网 <https://wenshu.court.gov.cn/> 查询）。

3.3.5 投标人在2022年11月至2025年11月（近3年）没有骗取合同有关的犯罪或严重违法行为而引起的诉讼和仲裁。

3.3.6 投标人在2022年11月至2025年11月（近3年）中不曾在任何合同中违约或被因自身原因而使合同被解除。

3.3.7 未处于国铁集团信用评价为C级且在整改期内情形。

3.3.8 未处于铁道行业建设主管部门、国铁集团通报的停标处罚期内，不存在被取消或暂停投标资格的情形；未处于中国铁路广州局集团有限公司通报的停标处罚期内。

3.3.9 投标文件所列人员未处于国铁集团重大不良行为公布期。

3.3.10 其他情形：不存在被取消或暂停投标资格的情形。

## 4. 招标文件的获取

4.1 请投标人于 2025 年 11 月 19 日 9 时 00 分至 2025 年 11 月 24 日 16 时 00 分（北京时间，下同），登录广州公共资源交易中心网站（建设工程交易平台）（<http://www.gzggzy.cn>）下载电子招标文件。

下载电子招标文件需要说明的有关事宜具体为：通过广州公共资源交易中心网上进行单位相关信息录入登记，同时将汇款凭证扫描件发送到 [crmscgz03@163.com](mailto:crmscgz03@163.com)，此为获取招标文件确认的重要依据。登记成功并经确认后，通过广州公共资源交易中心网站（建设工程交易平台）（<http://www.gzggzy.cn>）下载招标文件等资料。投标人在购买招标文件前应先在广州公共资源交易中心办理企业信息登记及电子签章，办理详情参见广州公共资源交易网站（建设工程交易平台）（<http://www.gzggzy.cn>）服务指南栏目。

4.2 招标文件每标段售价¥500 元，售后不退。投标人须在购买招标文件前将招标文件款电汇、网汇（不接受个人汇款）至下述指定账号，同时须在汇款单据上注明招标编号及购买标段（包件）号。投标人拟申请多个标段（包件）的，必须分别购买多个标段（包件）的招标文件。并把汇款凭证发送至邮箱 [crmscgz03@163.com](mailto:crmscgz03@163.com)，此为招标文件下载确认的重要依据。

招标文件发票获取：投标人购买招标文件前须在中铁物总国际招标平台（<https://bids.crmsc.com.cn/web-zbgs-portal/#/home>）门户首页中点击注册入口，在注册页面中需填写相关信息完成注册。进入注册中心后，注册类型选择“企业注册”；注册方式选择“新注册企业”；注册身份选择“投标人/供应商”，填写相关信息提交。注册审核通过后，招标代理将按照“系统管理”公司信息中供应商录入的开票信息开具标书款发票（供应商须及时更新公司信息），待开具成功后，投标人在系统内“缴费订单”自行下载标书款发票。详细步骤请参考登录页面中帮助中心《中铁物总国际招标平台操作手册（供应商）》。（请供应商仔细看清楚账号，我司目前更换了新的招投标平台，请所有投标人进行注册。一个项目匹配一个银行账号。如果由于投标人的问题导致打款错误（须配合我司要求进行退款）或

者由于打错账号导致错过报名时间，由此产生的后果由投标人自行负责。) 标书款发票默认开增值税普通发票。采购代理账户信息如下：

开户银行：广发银行上地支行

开户名称：中铁物总国际招标有限公司

账号：6232593799022548278

## 5. 投标文件的递交

5.1 投标文件提交的时间为 2025 年 12 月 5 日 09 时 00 分至 2025 年 12 月 11 日 10 时 00 分，截止时间（投标截止时间，下同）为 2025 年 12 月 11 日 10 时 00 分。

5.2 开标时间：2025 年 12 月 11 日 10 时 00 分。

5.3 递交方式及地点：电子投标文件统一采用网络上传的形式，投标人核对并确认投标信息无误后，需登录广州公共资源交易中心网站投标人服务区在递交投标文件截止时间前完整上传带有电子签名及电子签章的加密投标文件至广州公共资源交易中心系统。

如果电子投标文件于递交投标文件截止时间未能上传完毕，该电子投标文件将视为无效投标文件。

5.4 纸质投标保函原件和含电子投标文件的 U 盘等资料采用现场递交方式，递交时间为 2025 年 12 月 11 日 9 时 00 分至 2025 年 12 月 11 日 10 时 00 分，截止时间为 2025 年 12 月 11 日 10 时 00 分，递交地点：广州公共资源交易中心（地址：广州市天河区天润路 333 号）。

逾期送达的或者未送达指定地点或者不按照招标文件要求密封的投标文件等资料，招标人不予受理。

## 6. 发布公告的媒体

本次招标公告同时在广州公共资源交易中心网、中国招标投标公共服务平台、国铁采购平台上发布，本公告的修改、补充，在广州公共资源交易中心网站发布。本公告在各媒体发布的文本如有不同之处，以在广州公共资源交易中心网站发布的文本为准。

## 7. 联系方式

招标人：广东铁路有限公司肇庆工务段（盖单位公章）

地址：肇庆市端州区站北路17号

邮编：526040

法定代表人

或其委托代理人：

联系人：陈工

电话：0758-6161345、13318111801

招标代理机构：中铁物总国际招标有限公司（盖单位公章）

地址：北京市丰台区凤凰嘴街五号院鼎兴大厦A座11层

邮编：100073

法定代表人

或其委托代理人：

联系人：刘工（标书售卖）、陈工

电话：19521229018、13421078929

电子邮箱：crmscgz2019@163.com

开户银行：广发银行上地支行

账号：6232593799022548278

2025年11月17日