

# 南海区有轨电车里水示范段工程项目及配套市政道路下穿京广高铁桥孔工程施工招标公告

编号: GC-2024-14

招标编号: GC-2024-14

## 1. 招标条件

本建设项目南海区有轨电车里水示范段工程项目及配套市政道路下穿京广高铁桥孔工程已由佛山市南海区发展规划和统计局《关于南海区有轨电车里水示范段工程项目可行性研究报告的批复》(南发改资〔2018〕64号)批准建设,建设单位(项目业主)为佛山市南海区铁路投资有限公司,建设资金来自财政资金,比例100%,资金已落实,施工图设计文件完备,招标人为广州安茂铁路建设管理有限公司。本次招标项目已具备法定招标条件,现进行公开招标,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

建设地点: 广东省

建设规模:

#### (一) 工程范围

南海区有轨电车里水示范段工程项目及配套市政道路下穿京广高铁桥孔工程,包括佛山市南海区有轨电车里水示范段工程-京广节点大桥(左 DK8+606.292-左 DK8+700.292,右 DK8+612.639-右 DK8+706.639)和里水镇草场工业大道、里广路改造项目-京广高铁节点(CK1+219.260-CK1+344.990)工程。其中京广节点大桥桥梁总长 94m,桥宽 5.430m,桥梁面积 510.4 m<sup>2</sup>。每座单线桥上部结构为一跨 40m 简支钢-混组合梁结构及两跨 25m 简支预应力混凝土现浇箱梁结构,下部结构墩柱为单线型花瓶墩,呈东西走向,瓶墩接 C2 型承台;里广路下穿京广高铁刚构桥,呈东西走向,为城市主干路,标准段红线宽 40 米,与京广高铁节点双向六车道布置,一般路段设计速度 60Km/h,京广高铁节点设计速度 40Km/h。路面结构采用沥青混凝土路面。具体范围以审批通过的施工图为准。

#### (二) 主要技术标准

佛山市南海区有轨电车分别从京广高铁流溪河特大桥第 366 孔、第 367 孔桥孔内以桥梁形式通过。有电车主跨桥梁上部结构采用钢-混凝土组合梁,预制吊装;下部结构为花瓶墩、钻孔灌注桩基础。有电车里水示范段最大设计时速 70km/h,桥梁主体结构使用年限为 100 年,钢结构防腐体系使用年限为 20 年,桥梁抗震设防烈度为 VII 度。

#### (三) 工程投资及工期

工程总投资为 19.09 亿元;建设资金为财政资金,比例 100%,其中涉铁部分金额为 2708.80

为 2015.544212 万元，该项目施工招标最高投标限价为 2015.544212 万元。

2. 项目建设周期为：150 天。

2.2 招标范围

南海区有轨电车里水示范段工程项目及配套市政道路下穿京广高铁桥孔工程全部施工内容及为完成本工程所采取的一切施工措施。

标段划分：1 个标段。

2.3. 工程施工重难点工程

该项目重点控制工程为桥梁工程。现浇箱梁采取满堂支架现浇施工方法，支架施工前，应根据现场情况对地基进行硬化处理，确保支架稳定。现浇箱梁支架须预压，预压重量为主梁自重的 120%，箱梁浇注前应待支架沉降稳定后拆除预压荷载再浇筑砼。箱梁浇注前应结合桥墩具体放样尺寸与线路中心线校核箱梁各个控制尺寸，以免影响线路线形。

为保障有轨电车下穿铁路区域的安全，本次工程需设综合视频监控，实现对有轨电车下穿高铁高架桥全天候远程实时监控，对落物发现、人员入侵、设备遗失等异常情况实施监控，防止影响安全事故的发生。

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》(国铁集团(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)，该项目属于高速铁路邻近营业线施工。

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、资质、业绩、照、施工企业资质和安全生产许可证等，并在资质、业绩、人员、财务等方面具备相应的施工能力。

资格要求如下：

(1) 资质要求：投标人须同时具备市政公用工程施工总承包二级及以上和铁路工程施工总承包一级及以上资质。

(2) 业绩要求：近五年(2019年3月-2024年2月)内完成过桥梁工程至少1项和城市道路工程至少1项或类似工程项目至少1项。业绩证明材料需附中标通知书、施工合同和验收报告，或其它可以用于证明业绩的复印件材料。

(3) 项目经理：具备市政公用工程或铁路工程一级建造师注册证书，工程师中级及以上职称，8年及以上市政公用工程(桥梁工程或城市道路工程)或8年及以上铁路工程等类似工程项目管理经验；自2021年3月至2024年2月(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；未在其他在建工程项目任职或虽在

其他项目任职，但能够提供现任职建设单位（项目业主）的同意调离文件，且与投标人具有有效的劳动和社保关系（须提供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) 技术负责人：具备市政公用工程或铁路工程专业高级工程师或以上职称；8 年及以上市政公用工程（桥梁工程或城市道路工程）或 8 年及以上铁路工程类似工程项目管理工作经历，从事项目技术工作 5 年及以上；未处在不良行为公布期限内；未在其他在建工程项目任职或虽在其他项目任职，但能够提供现任职建设单位（项目业主）的同意调离文件，并且与投标人具有有效的劳动和社保关系。（须提供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）。

(5) 财务要求：①提供 2020 年~2022 年或 2021 年~2023 年（近 3 年）财务会计报表。②当凭证的现金资源投标人用于申请标段的营运资金（包括适当凭证的现金资源、银行贷款和信贷额度）不应小于 700 万元。③在 2020 年~2022 年或 2021 年~2023 年（近 3 年）中平均营业收入不应小于 2000 万元。

3.2 各投标人可就上述标段中的 1 个标段进行投标。

3.3 申请人未在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中被列入失信被执行人名单；申请人未在国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）中被列入严重违法失信企业名单；申请人及其法定代表人、拟委派的项目经理在近 3 年不曾有行贿犯罪记录。

其他信誉要求：未被取消或暂停投标资格、未在国铁集团或铁道行业建设主管部门通报的停标处罚期内；不在处罚期内；未在广州局集团公司通报的停标处罚期内；不存在最近一期国铁集团施工企业信用评价为 C 级且在整改期内的情形；申请人在近三年没有与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；申请人不存在近三年曾在任何合同中违约或被逐或因自身原因而使合同被解除。

3.4 本标段（接受）联合体投标申请。

#### 4. 招标文件的获取

4.1 请投标人于 2024 年 3 月 7 日 9 时 00 分至 2024 年 3 月 11 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单位相关信息为：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 [gtzbdljjs@163.com](mailto:gtzbdljjs@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（建设工程新交易系统）（<http://www.gzggzy.cn>）服务指南栏目。

重，售后不退。4.2 招标文件每个包件售价500元人民币，售后不退。投标人须在购买招标文件前将招标文件款  
款单据上注明电汇、网汇至下述指定账号，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。

招标代理账号：

开户银行：中国建设银行广州铁路支行

开户名称：广州广铁招标代理有限公司

账 号： 44001400705059300013

4.3 本次招标文件获取仅采用网上形式，不采用现场发售、邮购等方式进行。

## 5. 投标文件的递交

5.1 投标文件提交的时间为2024年3月22日09时00分至2024年3月28日10时00分，  
截止时间为2024年3月28日10时00分，投标人应在投标截止时间前通  
过广州公共资源交易中心网站递交电子投标文件。

5.2 逾期提交的或未按照招标文件要求加密的电子投标文件，招标人（电子招标投标交易平台）  
将予以拒收。

5.3 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）。

## 6. 发布公告的媒介

本次招标采取国内公开招标方式，在广州公共资源交易中心进行；招标计划在广州公共资源交  
易中心网站发布；招标公告在中国采购与招标网公共服务平台、广州公共资源交易中心网站、国铁采  
购平台发布；招标公告或公示信息的澄清、改正、补充或调整等在广州公共资源交易中心网站发布。

## 7. 联系方式

招标人：广州安茂铁路建设管理有限公司

地址：广州市越秀区中山一路23号天兴大厦23楼

邮编：510080

法定代表人

或其委托代理人：（签字）

联系人：张工

电话：020-61331090

传真：020-61325907



招标代理机构：广州广铁招标代理有限公司

地址：广州市越秀区中山一路125号

联系人：罗工

电话：020-61328742，13192286203

邮箱：gtzbd1\_js01@163.com

开户单位：广州广铁招标代理有限公司

开户银行：中国建设银行广州铁路支行

账号：44001400705059300013



2024年 月 日

2024年 3月 1日

