

# 沈阳至海口国家高速公路火村至龙山段改扩建工程 路基稳定性监测、软基及边坡监测以及桥涵稳定性 监测（含 2024-2028 年定检）招标公告

## 1、招标条件

本招标项目沈阳至海口国家高速公路火村至龙山段改扩建工程已由广东省发展和改革委员会以粤发改核准（2022）37 号文批准建设。项目业主为广州市北二环交通科技有限公司，建设资金来自企业自筹及银行贷款，出资比例 30%为资本金，70%为银行贷款，招标人为广州市北二环交通科技有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目的路基稳定性监测、软基及边坡监测以及桥涵稳定性监测（含 2024-2028 年定检）进行公开招标。

## 2、项目概况及招标范围

### 2.1 项目概况

沈阳至海口国家高速公路火村至龙山段（即广州市北二环高速公路）改扩建工程（以下简称“本项目”）位于广州中心城区的北部，途经白云区和黄埔区，本项目路线总体呈东西走向，起于与广深高速公路相交的火村互通，接广州市东二环高速公路，向西北方向经萝岗、长平、八斗后转向西行，经石湖、北村、蚌湖、水沥互通，止于与广清高速相交的龙山互通，并与广州市西二环高速公路相接。

路线全长约 38.3km。全线共设置桥梁 15582.36m/46 座，其中特大桥、大桥 14941.76m/20 座，中小桥 640.6 米/26 座，短隧道 645m/2 座；设置互通 12 处，设置服务区 1 处，管理中心 1 处。本项目采用高速公路技术标准，设计速度推荐采用 100 km/h。

### 2.2 招标范围

本次招标为本项目全线的既有路基稳定性、软基及边坡监测以及既有桥涵稳定性监测（含 2024-2028 年定检），共分 2 个标段进行招标，具体情况如下：

标段号	招标范围	服务期	资质
JC01	(1) 既有路基、边坡稳定性、软基沉降监测； (2) 对全线既有道路（路基、路面、沿线设施等）定期检测，并按照《公路技术状况评定标准》开展评定工作。	暂定 60 个月，但实际服务期以委托人发出的委托函为准。既有结构物监测服	(1) 具有独立法人资格，持有合法有效的营业执照或事业单位法人证书； (2) 具有建设主管部门核发的工程勘察综合类甲级或具有工程勘察专业类（岩土工程）甲级资质证书。

JC02	(1) 既有桥涵稳定性监测； (2) 对需定期检测的桥梁及涵洞进行检测，具体以委托人要求为准。	务期如超过60个月，本合同约定的监测费用不予调整。	(1) 具有独立法人资格，持有合法有效的营业执照或事业单位法人证书； (2) 具有交通运输部核发的在有效期内的公路水运试验检测机构等级证书公路工程综合甲级，或公路工程桥梁隧道工程专项公路水运试验检测机构等级证书； (3) 质量技术监督部门颁发的在有效期内的 CMA 计量认证证书。
------	--	---------------------------	--

备注：1. 投标人中标后，招标人将与中标人就既有结构物监测、定期检测分别签订合同。既有路基、边坡稳定性、软基沉降监测合同，既有桥涵稳定性监测合同将由北二环改扩建管理处实施；全线既有道路定期检测合同，全线桥梁定期检测合同将由北二环管理中心实施。

2. JC01 标全线既有道路（路基、路面、沿线设施等）定期检测需具有有效的公路水运试验检测机构等级证书公路工程综合甲级资质、CMA 计量认证证书，且近 5 年（2019 年 7 月 1 日至投标文件递交截止之日止）内独立完成过 1 项既有运营高速公路路面定检合同。如无上述资质、业绩，允许对道路定检进行分包，投标人应在进场后将分包计划上报招标人，将该部分检测工作分包给具有上述资质、业绩的单位实施。投标时，无需提供分包计划。

### 3、投标人资格要求

3.1 投标人应具有上述第 2.2 款表中所列相应资格条件，同时须在业绩、人员、仪器设备等方面满足资格条件要求，具体资格审查条件详见招标公告附件。

3.2 本工程不接受联合体投标。

3.3 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。若单位负责人<sup>①</sup>为同一人、或者存在控股<sup>②</sup>、管理关系<sup>③</sup>的不同单位不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标，否则按否决其投标处理。

注：①单位负责人是指单位的法定代表人或者法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人。②控股是指：股份占股份有限公司股本总额的 50%以上的绝对控股、相对控股或协议控股。③管理关系是指不具有出资持股关系的其它单位之间存在的管理与被管理关系，如一些事业单位。

3.4 在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中被列入失信被执行人名单的投标人（事业单位除外），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的投标人（事业单位除外），均按否决投标处理。

3.5 投标人及与投标人有隶属关系或其他利害关系的单位与本标段的对应工程范围的土建施工单位（中交第二航务工程局有限公司 TJ1 标、中铁十四局集团有限公司 TJ2 标、中

铁隧道局集团有限公司 X1 标、广州公路工程集团有限公司 TJ4 标、中交路桥建设有限公司 JT5 标、中铁十一局集团有限公司 TJ6 标、中铁大桥局集团有限公司 TJ7 标、中铁二十五局集团有限公司 TJ8 标) 有隶属关系或其他利害关系, 不得参加本次项目投标, 否则按否决其投标处理。

3.6 投标人已在广州公共资源交易中心办理企业信息登记, 投标人企业信息登记的办理详情参见广州公共资源交易网 (<http://www.gzggzy.cn>) 服务指南栏目。

3.7 同一单位最多对 1 个标段进行投标。

#### 4、招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者, 请于 2024 年 11 月 13 日至 2024 年 11 月 19 日, 每日上午 09 时 00 分至 11 时 30 分, 下午 14 时 00 分至 16 时 00 分 (北京时间, 下同), 登录广州公共资源交易中心 (广州交易集团有限公司) 系统, 选择对应招标项目进行投标登记, 并将以下资料 (加盖投标人公章) 合并成一个 PDF 文档发送至招标代理电子邮箱 (szewec\_gz@126.com): ①单位介绍信或授权委托书、②经办人身份证复印件、③《投标登记申请表》(广州公共资源交易网 → “服务指南” → “资料下载” → “建设工程” 栏目自行下载)、④招标文件支付截图。投标人网上投标登记并发送邮件后及时联系招标代理机构进行确认。同时满足上述要求后, 招标代理将以邮件回复并及时将招标文件发送给投标人。

4.2 招标文件每套售价 1000 元, 扫描附件 3 中的二维码进行招标文件费用的支付 (请备注项目名称简称以及投标人简称), 售后不退。完成投标登记并缴费后, 招标文件将以扫描件以及邮寄 (如需要) 的形式发放, 招标文件的电子格式将发送至投标单位邮箱。

#### 5. 投标文件的递交及相关事宜

5.1 招标人不组织踏勘现场和投标预备会。

5.2 投标文件递交的截止时间 (投标截止时间, 下同) 为 2024 年 12 月 4 日 10 时 30 分, 投标人应于当日 9 时 45 分至 10 时 30 分将投标文件递交至 广州公共资源交易中心 (地址: 广州市天河区天润路 333 号)。

5.3 逾期送达的、未送达指定地点的或不按照招标文件要求密封的投标文件, 招标人将予以拒收。

#### 6、发布公告的媒介

本次招标公告同时在以下媒体上发布: 广东省招标投标监管网、广州公共资源交易中心网站、广州国企阳光采购信息发布平台。如媒体发布公告内容不一致者, 以广东省招标投标监管网网站公告为准。

在规定的招标文件获取期间，如购买招标文件的投标人不足 3 家时，招标人依法有权选择以下任一方式：(1)在广州公共资源交易中心网站发布公告延长招标文件获取时间，在延长招标文件获取时间内，已获取招标文件的投标人的资料仍有效并可自行补充，未获取招标文件的投标人可根据公告的约定进行登记；(2)依法重新组织招标或不再招标。

7、联系方式

招标人：广州市北二环交通科技有限公司

地址：广州市白云区太和镇和龙环库路79号

邮编：510288

电话：020-32615816

传真：/

联系人：郑工

招标代理机构：云基智慧工程股份有限公司

地址：广州市越秀区白云路白云大厦2119

(广州分公司地址)

邮编：510000

电话：13560466153

传真：/

联系人：吴工

电子邮箱：szewec\_gz@126.com

异议受理部门：广州市北二环交通科技有限  
公司

地址：广州市白云区太和镇和龙环库路  
79号

邮编：510288

电话：020-32615816

联系人：郑工

招标监督部门：越秀（中国）交通基建投资  
有限公司纪委办公室

地址：广州市天河区珠江西路5号广州国  
际金融中心17楼

邮编：510000

电话：020-88838333-17209

招标公告附件：

附件1 资格审查条件附录1至附录6

附件2 评标办法

附件3 收款二维码

以上附件可从发布公告的网站媒介上下载

日期：2024年11月13日