

广州机场高速公路改扩建工程勘察设计 招标公告

1. 招标条件

本招标项目 广州机场高速公路改扩建工程 已由 广东省发展和改革委员会 以 粤发改招
投标核准[2022]13号文 批准建设,项目业主为 /, 建设资金来自 企业自筹及银行贷款, 项
目出资比例为 资本金 25%, 银行贷款 75%, 招标人为 广州快速交通建设有限公司。项目已具
备招标条件, 现对该项目的勘察设计采用资格后审方式进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 建设地点、规模:

本项目改扩建起点位于平沙互通, 终点位于北兴互通, 接京港澳高速公路, 改扩建全长 41.646km。
其中平沙至白云机场路段长约 16.07km, 白云机场至北兴路段长约 25.576km。全线共设置特大桥
6838m/2 座, 大桥 6115m/16 座, 中桥 947.5m/19 座, 小桥 78m/8 座, 桥隧比 33.6%。全线共设互通
立交 9 处, 其中改造现状互通 7 处, 新建 1 处, 预留互通 1 处, 分别为平沙互通、新石互通、
批头岭互通(预留)、蚌湖互通、太成互通、东湖互通、花山互通、花山北互通、北兴互通。维持
既有白云停车区 1 处, 新增九龙服务区 1 处, 原位改造既有管理中心 1 处。

机场高速公路平沙至白云机场路段, 现状为双向八车道高速公路技术标准, 整体式路基标准宽度为
59m, 本次改扩建工程在此段落采用在旧路两侧分离式新建的方式, 设置机场快速通道和混行通道
的复合式断面, 其中平沙至蚌湖采用单向“4+2”(4 为旧路单向四车道, 2 为分离式新建单向二车
道)组合的双向十二车道断面(内外幅分离宽度为 0.5~5m), 蚌湖至太成“4+3”(4 为旧路单向四
车道, 3 为分离式新建单向三车道)组合的双向十四车道断面(内外幅分离宽度为 0.5~5m)白云机
场至北兴段原有整体式路基标准宽度为 33.5m, 采用双向六车道高速公路技术标准建设, 大部分路
段按整体式双向十车道断面完成扩建(局部单侧分离扩建), 路基标准宽度 49.5m。扩建设计速度采
用 100km/h, 设计荷载公路-I 级; 地震动峰值加速度系数 0.05g。

2.2 勘察设计服务期限(具体详见专用合同条款 8.1.3 款):

- (1) 合同签订后 2 个月内, 提交工程初步设计文件送审稿;
- (2) 初步设计文件批复后 5 个月内, 提交主体土建工程施工图设计文件;
- (3) 施工现场配合服务: 从项目开工至项目竣工验收。施工期暂定 3.5 年。

本次招标共分 2 个标类 2 个标段。具体见下表:

标段类别	标段	里程范围	长度	工作内容
A 类土建工程	SJ01	K8+000~K24+074.225 (平沙至白云机场段); BK0+000~BK25+576(白 云机场-北兴路段)	41.646km	1.里程范围的路线、路 基(含混凝土防撞护 栏)、路面、桥涵、路 线交叉、景观绿化、改 路改渠的勘察设计; 2.里程范围内的管理、 服务、养护、房屋建筑 及相应的景观绿化工

				<p>程等沿线设施（不包括服务区广场、服务区房建工程）的勘察设计；</p> <p>3.里程范围内的既有路面、桥涵调查、检测及评估，既有公路结构物拆除重建或加固设计；</p> <p>上述勘察设计包括初勘、初测、初步设计（含技术设计，如有）、详勘、定测、专题研究报告（如有）、施工图设计、概预算、概算调整和工程量清单（含清单预算）及施工专用技术规范文件编制、施工期间交通组织方案设计、既有公路相关结构物及交通设施拆除方案、改扩建期间各类保通及临时迁改方案设计文件、征地拆迁图绘制、施工配合服务及后续服务工作等（具体工作内容以合同及报价清单为准）。</p>
B 类交通工程	SJ02	K8+000~K24+074.225 （平沙至白云机场段）； BK0+000~BK25+576(白云机场-北兴路段)	41.646km	<p>1.里程范围的交通工程（含监控、通信、收费、供电配电系统、照明系统、通信管道工程及临时机电系统保通及迁改等）的设计；</p> <p>2.里程范围的交通安全设施（含交通标志、标线、路基段波形护栏、栏杆、视线诱导设施、隔离栅、防落网、防眩设施、环保设计、和其</p>

				<p>他交通安全设施)的设计;</p> <p>上述勘察设计包括初步设计(含技术设计,如有)、专题研究报告(如有)、施工图设计、概预算、概算调整和工程量清单(含清单预算)及施工专用技术规范文件编制、施工期间交通组织方案设计、既有上述系统的升级改造设计、施工配合服务及后续服务工作等(具体工作内容以合同及报价清单为准)。</p>
--	--	--	--	--

3.投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人具备下表所列资质,具有类似工程业绩,并在人员等方面具有相应的勘察设计能力。

SJ01 标段,同时具备以下资质:

- ①工程勘察综合甲级资质;
- ②工程设计综合甲级资质或工程设计公路行业甲级资质或工程设计公路行业(公路、特大桥梁)专业甲级资质。

SJ02 标段,具备以下资质:

工程设计综合甲级资质或工程设计公路行业甲级资质或工程设计公路行业(公路、交通工程)专业甲级资质。

投标人应进入交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统(<http://glxy.mot.gov.cn>)”中的公路工程设计资质企业名录,且投标人名称和资质与该名录中的相应企业名称和资质完全一致。

3.2 本次招标接受联合体投标。联合体投标的,需满足以下要求:

- (1)联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书,明确联合体牵头人和各方权利义务,并承诺就中标项目向招标人承担连带责任;
- (2)由同一专业的单位组成的联合体,按照资质等级较低的单位确定资质等级(若联合体协议约定同一专业分工由两个及以上单位共同承担的,按照就低不就高的原则确定联合体的资质;不同专业分工由不同单位分别承担的,按照各自的专业资质确定联合体的资质,下同);
- (3)联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本批次同一标段或其他标段中投标;
- (4)联合体所有成员(含牵头人)数量不得超过 2 个;
- (5)联合体牵头人所承担的工程量必须超过总工程量的 50%;
- (6)联合体各方应分别按照本招标文件的要求,填写投标文件中的相应表格,并由联合体牵头人负责

对联合体各成员的资料进行统一汇总后一并提交给招标人；联合体牵头人所提交的投标文件应认为已代表了联合体各成员的真实情况；

(7)尽管委任了联合体牵头人，但联合体各成员在投标、签订合同与履行合同过程中，仍负有连带的和各自的法律责任。

3.3 每个投标人最多可同时对 2 个标段投标，但只允许中 1 个标段。

3.4 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的单位，不得参加投标。单位负责人 为同一人、或者存在控股、管理关系 的不同单位，不得参加同一标段或者未划分标段的同一招标项目投标，否则相关投标均无效。

3.5 在“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）中被列入失信被执行人名单的投标人，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，均不得参加投标。

3.6 本项目的勘察设计咨询中标单位及与其存在利害关系的单位均不得参加本项目的勘察设计投标。

3.7 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详情参见广州公共资源交易网（<http://www.gzggzy.cn>）服务指南栏目。

4.技术成果经济补偿

本次招标对未中标人投标文件中的技术成果不给予经济补偿。

给予经济补偿的，招标人将按如下标准支付经济补偿费：/。

5. 招标文件获取

5.1 凡有意参加投标者，请于 2022年12月08日 至 2022年12月14日（法定公休日、法定节假日除外），登录广州公共资源交易中心网站（<http://www.gzggzy.cn>） 选择对应标段进行 投 标 登 记 ， 并 在 广东省公路工程项目电子招投标交易平台（<http://jtcbz.gdcd.gov.cn:30887/tenderlogin>） 进行账号注册。经招标人或招标代理确认投标登记成功后，投标人在广东省公路工程项目电子招投标交易平台自行下载招标文件等相关资料。

5.2 电子交易平台服务费收取费用 1,000 元，售后不退（同一投标人在本次招标中只收取一次电子交易平台服务费，不分标段收取）。投标人须将缴费证明资料扫描件上传到 广东省公路工程项目电子招投标交易平台（<http://jtcbz.gdcd.gov.cn:30887/tenderlogin>），电子交易平台服务费缴纳方式为电汇或转账，由技术支持单位收取，须用单位账户转账，转账备注中写明项目名称。

技术支持单位开户银行及账号如下：

开户名称：广州市交正工程咨询有限公司

开户银行：中国工商银行广州花城支行

账号 3602028519202301018

技术支持联系人及联系方式：王工、林工 020-39185477

6. 投标文件的递交及相关事宜

6.1 招标人将不统一组织现场考察及召开投标预备会。

6.2 投标文件递交的截止时间(投标截止时间,下同)为 2022年12月29日09时00分。

投标文件电子文件统一采用网络上传的方式,投标人于2022年12月08日00时00分至2022年12月29日09时00分将电子文件完整上传。递交投标文件纸质文件截止时间为2022年12月29日09时00分,投标人应于2022年12月29日08时30分至2022年12月29日09时00分将投标文件纸质文件递交至广州公共资源交易中心相应的开标室,具体开标室见交易中心大厅公告(广州市天河区天润路333号)。

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。

7. 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、广州公共资源交易网、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站公告为准。

在规定的招标文件获取期间,如获取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)在广东省招标投标监管网、广州公共资源交易中心、广州国企阳光采购信息发布平台网站发布公告延长招标文件获取时间,在延期招标文件获取时间内,已获取招标文件投标人的资料仍有效并可自行补充资料,未获取招标文件的投标人可根据公告的约定进行获取;(2)依法重新组织招标或不再招标。

8. 联系方式

招标人: 广州快速交通建设有限公司
地址: 广州市海珠区新港东路1138号智通广场A塔
邮政编码: 510335
联系人: 周先生
电话: 13602880940
传真: /
电子邮件: /

招标代理机构: 广州市市政工程监理有限公司
地址: 广州市越秀区东风中路437号越秀城市广场南塔38层
邮政编码: 510045
联系人: 王先生
电话: 18620518281
传真: 020-83312934
电子邮件: gszsj101@126.com

2022年12月08日

附件1: 标段的划分及主要工程项目情况

附件2: 资格审查条件附录1至附录5

附件3: 评标办法

以上附件可从发布公告的网站媒介上下载。