

2023年琶洲大桥维修专项设计、2023年新 光快速路维修专项设计、2023年新三桥维修 专项设计项目

招标公告

招标人（章）：广州市城市年票项目建设
有限公司

授权代表：谢工

地址：广州市海珠区新港东路 1138 号 B
区 6 楼

邮政编码：510000

电话：020-84010361

招标代理（章）：广东粤信项目管理有限
公司

授权代表：王工

地址：广州市天河区天寿路 3E 号江河大厦
13 楼 1305 室

邮政编码：510610

电话：020-37209484-805

电子邮箱：gdyxxg@163.com

2023 年琶洲大桥维修专项设计、2023 年新光快速路维修专项设计、 2023 年新三桥维修专项设计项目招标公告

1.1 项目概况

1.1.1 工程名称：2023 年琶洲大桥维修专项、2023 年新光快速路维修专项、2023 年新三桥维修专项

项目名称：2023 年琶洲大桥维修专项设计、2023 年新光快速路维修专项设计、2023 年新三桥维修专项设计项目

1.1.2 工程位置：广州市

1.1.3 设计范围：

(1) 琶洲大桥维修专项设计包含但不限于：①路面工程：沥青路面进行预防性养护；井环加固抬升、井盖更换等；②桥梁工程：封闭裂缝；修复露筋、混凝土等；

(2) 新光快速路维修专项设计包含但不限于：①道路工程：路面病害维修；人行道调平、维修更换等。②桥梁工程：梁涂装；静音伸缩缝更换等。③排水工程：排水渠清淤；水浸整治；排水改造等。④机电工程：路灯杆翻新；线路更换；增设防撞预警系统工程；人行道路灯工程；变电房设备维修更换；大石监控中心机电设备搬迁等。⑤交通工程：交通组织优化；设置警示标志；完善行人过街信号灯；标志牌整合等；

(3) 新三桥维修专项设计包含但不限于：①桥梁工程：封闭裂缝；新建、更换隔音屏；混凝土表面涂装等。②机电工程：更换 LED 路灯灯具、配电柜，检修照明配电箱等；检修车及钢平台除锈。

1.1.4 专业内容：道路工程、桥梁工程、城市隧道工程、排水工程、
给水工程、照明工程、公共交通工程、城镇燃气工程、
热力工程、机电工程、交通工程（包含交通疏解）。

1.1.5 项目批准文件：广州市财政局关于批复广州交通投资集团有限公司 2023 年预算的通知(穗财债[2023]8 号)

(项目代码：2302-440100-04-01-497693、2302-440100-04-01-663021、
2302-440100-04-01-436227)

1.1.6 资金来源：财政资金

1.1.7 建设规模：

(1) 琶洲大桥位于广州市东部华南大桥和东圃大桥之间，北起天河区科韵路与黄埔大道的交叉口，跨珠江，经琶洲，与新港东路相交，南止于海珠区新滘东路隧道口。琶洲大桥系统主线全长 2785 米，辅道长 1635 米，其中琶洲大桥（特大桥）长 1205 米，黄浦涌大桥长 345 米。本次招标的项目总投资估算为 1091.62 万元，其中建安费约为 949.23 万元。

(2) 新光快速路是广州市一条南北向的快速路，北起海珠区江海大道药学院，南至番禺区光明北路。起点桩号为 K1+340，终点桩号 K16+906.786，主线道路长 15.567km，立交匝道长约 22km。设有新光大桥（特大桥）、石榴岗大桥、三枝香大桥、龙潭立交、南洲立交、厦滘立交、南大路立交、汉溪立交、金山大道立交等。主线道路双向 8 车道，大桥、高架桥，道路两侧设置有 2~5m 人行道。本次招标的项目总投资估算为 3859.07 万元，其中建安费约为 3355.72 万元。

(3) 新三桥：鹤洞大桥(包括广中立交和昌岗立交桥)、江湾大桥、解放大桥。鹤洞大桥是连接珠江东西两岸的桥梁之一，由主桥、东西引桥、昌岗立交、广中立交组成，为特大桥。西接荔湾区芳村鹤洞路，东接海珠区昌岗路。桥梁全长 2501.1m，其中主线桥梁段 2207.1m，桥头引道 294 米，匝道全长 5195.06m，主线为双向 6 车道，主桥跨径为 648m，人行道面积 2203.2m²。江湾大桥是连接珠江南北两岸的桥梁之一，北接越秀区东濠涌高架，南接海珠区江湾路。桥梁全长 892.6m，其中主线桥梁段 794.6m，桥头引道 98 米，匝道全长 736.3m，主线为双向 6 车道，主桥跨径为 294m，人行道面积 1743.55m²，南岸两侧为螺旋楼梯，北岸为直行人行道，人行梯道 305.3 米。解放大桥是广州老城区南北向交通主干线解放路上横跨珠江的特大桥，北接越秀区解放南路，南接海珠区同福路。桥梁全长 925m，其中主线桥梁段 724.5m，桥头引道 200.5 米，匝道全长 283.66m，主线为双向 4 车道，主桥跨径为 55+83.6+55m，人行道面积 990.48m²，东西两侧为螺旋楼梯，人行梯道 160 米。本次招标的项目总投资估算为 1246.81 万元，其中建安费约为 1084.18 万元。

1.1.8 设计合理使用年限：按相关规定及设计要求。

1.1.9 招标范围：■方案设计、■施工图设计及预算编制、■招标工程量清单编制、■竣工图编制、■协助发包人办理其他专业报批手续及与地方行政主管部门协调、施工配合服务等。

1.1.10 前期服务机构名称（含项目建议书、规划等编制单位）：广州市交通设计研究院

有限公司

[注释] 如果前期服务机构参加本次投标，应将本公告发布前最终完成的工作成果（含电子文件）在投标人购买招标文件的同时提供给所有投标人参考，否则前期参与的服务机构中标无效。

1.2 资格审查合格条件

1.2.1 申请人参加投标的意思表达清楚，投标人代表被授权有效。

1.2.2 申请人具有独立法人资格，持有工商行政管理部门核发的法人营业执照，按国家法律经营。

1.2.3 申请人须具备建设行政主管部门颁发的以下资质之一：

工程设计综合资质甲级；或市政行业工程设计甲级资质；或市政行业（道路工程和桥梁工程）甲级专业设计资质；中国香港企业独立参加投标的，须在广东省住房和城乡建设主管部门备案且备案的业务范围符合本招标项目对工程设计资质的要求。外国或中国澳门、中国台湾的设计企业必须选择一家符合上述条件的企业进行合作设计。中国香港企业如不单独参加投标，也必须选择一家符合上述条件的企业进行合作设计。

（注：①申请人具体资质要求按照《建设工程勘察设计资质管理规定》（建设部令第160号）、《建设工程勘察设计资质管理规定实施意见》（建市[2007]202号）和《工程设计资质标准》（建市〔2007〕86号）填写。

②依据《广东省住房和城乡建设厅关于印发香港工程建设咨询企业和专业人士在粤港澳大湾区内地城市开业执业试点管理暂行办法的通知》（粤建规范〔2020〕1号，详见链接：

http://zfcxjst.gd.gov.cn/xxgk/wjtz/content/post_3137220.html），自2021年1月1日起，招标人应当允许经备案且备案的业务范围满足招标文件要求的中国香港企业参加勘察、设计和监理项目的投标，允许经备案且备案的业务范围满足招标文件要求的中国香港专业人士担任勘察、设计和监理项目管理团队中的相应职务。满足前述内容的中国香港企业参与本次投标的，应按招标文件要求提供满足评审的相关证明文件。

③中国香港企业备案的业务范围依据《广东省住房和城乡建设厅关于印发香港工程建设咨询企业和专业人士在粤港澳大湾区内地城市开业执业试点管理暂行办法的

通知》（粤建规范〔2020〕1号，详见链接：
http://zfcxjst.gd.gov.cn/xxgk/wjtz/content/post_3137220.html）确定。）

1.2.4 资格审查前，投标人已在广州公共资源交易中心办理企业信息登记，及拟担任本工程项目负责人须是本企业在广州公共资源交易中心企业信息登记中的在册人员。

1.2.5 申请人委派的项目负责人须具备市政或路桥相关专业高级工程师资格或以上技术职称；或在广东省住房和城乡建设主管部门备案且备案的业务范围符合本招标项目对项目负责人要求的香港专业人士。

注：香港专业人士的备案业务范围依据《广东省住房和城乡建设厅关于印发香港工程建设咨询企业和专业人士在粤港澳大湾区内地城市开业执业试点管理暂行办法的通知》（粤建规范〔2020〕1号）确定。

1.2.6 申请人没有处于被广州建设行政主管部门取消投标资格的处罚期内，申请人须出具承诺书（根据招标文件附录6《投标人承诺书》进行评审）。

1.2.8 投标申请人业绩要求（需要 / 不需要）：

1.2.9 项目负责人业绩要求（需要 / 不需要）：

1.2.10 本次招标不接受联合体投标。

1.2.11 信誉要求：

（1）未被住房城乡建设行政主管部门在全国建筑市场监管一体化工作平台列入建筑市场主体“黑名单”；

（2）未被发改委、人力资源社会保障、质检总局等有关部门、单位在“信用中国”网站中列入联合惩戒失信黑名单；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（非企业性质的投标人不受本条限制）。

（3）在以往工程中因不诚信行为或不充分履约行为被本项目招标人书面拒绝投标的（暂无名单）。

注：上述要求根据招标文件附录22《投标人声明》进行评审。

1.3 发布招标公告、递交投标文件时间、开标时间：

1.3.1 招标公告发布日期（含本日）：2023年__月__日 00时 00分至 2023年__月__日__时分（北京时间，下同）。凡有意参加投标者，请登录广州公共资源交易中心交易平台网站（以下简称“交易平台”。招标公告下文及招标文件中提及的“交易平台”均指广州公共资源交易中心交易平台网站，网址：<http://www.gzggzy.cn/>）下载

电子招标文件。（注：发布招标公告的时间为招标公告发出之日起至递交投标文件截止时间止。）

- 1.3.2 投标截止时间为 2023 年__月__日__时__分，投标人应在截止时间前通过交易平台网站递交电子投标文件。投标人完成电子投标上传后，交易平台即时向投标人发出递交回执通知。递交时间以递交回执通知载明的传输时间为准。投标人应在递交投标文件截止时间前，登录交易平台网站办理网上投标登记手续。按照交易平台关于全流程电子化项目的相关指南进行操作。
- 1.3.3 采用电子开标，在招标投标交易平台上公开进行。开标开始时间：2023 年__月__日__时__分（与投标截止时间为同一时间）。邀请所有投标人准时在线参加开标。投标人参与电子开标的具体操作详见交易平台发布的相关操作指引。投标文件解密时间：2023 年__月__日__时__分至 2023 年__月__日__时__分，投标人应在截止时间前通过交易平台网站对电子投标文件进行投标文件解密。
- 1.3.4 提交投标文件光盘备用：
投标文件光盘（备用）递交时间：2023 年 月 日 时 分至 2023 年 月 日 时 分；地点：广州公共资源交易中心。具体开标室以交易中心系统的场地安排为准。投标人代表须凭法定代表人证明书原件（格式见招标文件附录）、法定代表人授权委托书原件（非法定代表人递交投标文件光盘时提供，格式见招标文件附录）、本人身份证复印件（提供原件核对）、递交投标文件光盘（备用）。电子光盘需按招标文件规定封装。投标人未按上述规定，招标人（或招标代理）拒绝接收其投标文件光盘（备用）。投标人将数据刻录到光盘之后，投标前自行检查文件是否可以读取。投标人也可不提交投标文件光盘（备用）。
- 1.3.5 招标文件获取：本项目招标文件等相关资料随招标公告一并在交易平台网站发布。招标文件一经在交易平台发布，视为发出给投标人，招标文件由投标人自行在交易平台网站下载。从发布招标公告之日起开始计算备标时间不少于 20 日。如招标人需发布补充公告的，以最后发布的补充公告的时间起计算编制投标文件时间，并需在补充公告中明确说明。
- 1.3.6 到投标截止时间止，招标人收到的投标文件少于 3 家的，招标人将重新组织招标，招标人（或招标代理机构）有权依法重新招标。
- 1.3.7 逾期送达的投标文件，交易平台将予以拒收。

1.4 费用

1.4.1 工程设计费最高投标限价为 227.7491 万元，其中：

(1) 2023 年琶洲大桥维修专项的工程设计费最高投标限价为 43.6392 万元（基本设计费 36.9824 万元，施工图预算编制费为 3.6982 万元，竣工图编制费为 2.9586 万元）；

(2) 2023 年新光快速路维修专项的工程设计费最高投标限价为 135.0975 万元（基本设计费 114.4894 万元，施工图预算编制费为 11.4489 万元，竣工图编制费为 9.1592 万元）；

(3) 2023 年新三桥维修专项的工程设计费最高投标限价为 49.0124 万元（基本设计费 41.5359 万元，施工图预算编制费为 4.1536 万元，竣工图编制费为 3.3229 万元）

投标报价超过最高投标限价或各分项最高投标限价的投标文件将被否决。

1.4.2 市财政投资项目应实行限额设计，初步设计的建设内容和建设标准不得超过可行性研究报告批复的范围，编制初步设计概算不得超过经批准的可行性研究报告总投资。

政府固定资产投资应当坚持估算控制概算，概算控制预算，预算控制决算的原则。

1.4.3 未中标单位经济补偿及补偿金额

本工程不设未中标单位经济补偿，投标费用由投标人自理。

1.5 工期

1.5.1 设计工期：中标人应在设计合同签订后 30 天内完成方案设计、修改；方案设计审查批准后 10 天内完成施工图设计，施工图设计文件经审查发现问题后 5 天内完成补充、修改。如果延误工期，承包人向发包人支付的误期损害赔偿费每天为最终合同价格的 0.3%；误期损害赔偿费的最高限额为最终合同价格的 30%。

1.6 其他事项

1.6.1 投标时是否需要提交设计模型：不需要。

1.6.2 招标项目的电子地形图由投标人自行收集。投标人可通过 <http://maps.google.com> 选择 satellite（卫星图象）观察本项目的周边环境。

1.6.3 潜在投标人或利害关系人对本招标公告及招标文件有异议的，向招标人书面提出。

异议受理部门：广州市城市年票项目建设有限公司

异议受理电话：020-84010361

地址：广州市海珠区新港东路 1138 号 B 区 6 楼

1.6.4 本公告在中国招标投标公共服务平台（网址：<http://www.cebpubservice.com/>）、广州公共资源交易网（网址：<http://www.gzggzy.cn>）、广东省招标投标监管网（网址：<http://www.gdzbtb.gov.cn/>）发布、广州国企阳光采购信息发布平台（<http://ygcg.gzggzy.cn/>）发布，本公告的修改、补充，在广州公共资源交易网、广东省招标投标监管网发布、广州国企阳光采购信息发布平台发布。

1.7 招标人

1.7.1 名称：广州市城市年票项目建设有限公司

1.7.2 邮政编码、地址：510000、广州市海珠区新港东路 1138 号 B 区 6 楼

1.7.3 联系人：谢工

1.7.4 电话（手机）号码：020-84010361

1.7.5 传真号码： /

1.7.6 电子邮箱： /

1.8 招标代理机构

1.8.1 名称：广东粤信项目管理有限公司

1.8.2 邮政编码、地址：510610、广州市天河区天寿路 31 号江河大厦 13 楼 1305 室

1.8.3 联系人：王工

1.8.4 电话（手机）号码：020-37209484-805

1.8.5 传真号码： /

1.8.6 电子邮箱：gdvxxg@163.com

1.9 交易服务机构

1.9.1 名称：广州公共资源交易中心

1.9.2 邮政编码、地址：510630、广州市天河区天润路 333 号

1.9.3 电话（手机）号码：28866000

1.9.4 传真号码：020-28866095

1.9.5 网址：<http://www.gzggzy.cn>

1.10 招标管理机构

1.10.1 名称：广州市交通运输局建设管理处

1.10.2 邮政编码、地址：510000 广州市天河区天河南二路1号17楼（建设管理处）

1.10.3 电话（手机）号码：020-38180053

1.10.4 传真号码：020-38180053

1.10.5 网址： /