

广东省政府采购

公开招标文件

采购计划编号：**440101-2024-03989**

采购项目编号：**CZ2024-0348**

项目名称：广州市市政工程安全质量监督站**2024**年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务

采购人：广州市市政工程安全质量监督站

采购代理机构：广州市政府采购中心

第一章 投标邀请

广州市政府采购中心受广州市市政工程安全质量监督站的委托，采用公开招标方式组织采购广州市市政工程安全质量监督站2024年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：广州市市政工程安全质量监督站2024年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务

采购计划编号：440101-2024-03989

采购项目编号：CZ2024-0348

采购方式：公开招标

预算金额：1,570,041.00元

2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求）

采购包1(广州市市政工程安全质量监督站2024年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务):

采购包预算金额：1,570,041.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	是否允许进口产品
1-1	行业应用软件开发服务	广州市市政工程安全质量监督站2024年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务	1(项)	详见第二章	否

本采购包不接受联合体投标

合同履行期限：合同签订后90天内完成开发、调试及上线，上线试运

二.投标人的资格要求

1.投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

- 1)具有独立承担民事责任的能力：依据《投标函》及以下相关证照的扫描件之一：1.企业法人提供企业法人营业执照；2.事业法人提供事业法人登记证；3.其他组织提供其他组织的营业执照或执业许可证；4.自然人提供居民身份证等。分支机构投标的，还须提供分支机构的营业执照（执业许可证）扫描件及总公司（总所）出具给分支机构的授权书。
- 2)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：依据《投标函》。
- 3)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：依据《投标函》。
- 4)履行合同所必需的设备和专业技术能力：依据《投标函》。
- 5)参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：依据《投标函》。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1（广州市市政工程安全质量监督站2024年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务）： 本项目属于专门面向中小微企业采购的项目，全部服务的承接方应为中小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位【依据《中小企业声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的承接方属于监狱企业的证明文件或承接方的《残疾人福利性单位声明函》】。

3.本项目特定的资格要求：

采购包1（广州市市政工程安全质量监督站2024年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务）：

1.1.本项目不接受联合体投标。2.供应商未被列入“信用中国”网站中“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”的记录名单；不处于“中国政府采购网”中“政府采购严重违法失信行为信息记录”的禁止参加政府采购活动期间（以采购代理机构或采购人于资格审查时在上述网站查询结果为准，如在上述网站查询结果均显示没有相关记录，视为没有上述不良信用记录。同时对信用信息查询记录和证据截图存档。如相关失信记录已失效，供应商须提供相关证明资料）。3.供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件：依据《投标函》。

三.获取招标文件

时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

获取方式：在线获取。供应商应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

售价：免费

四.提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

提交投标文件截止时间和开标时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

五.公告期限、发布公告的媒介：

1、公告期限：自本公告发布之日起不得少于5个工作日。

2、发布公告的媒介：中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)，广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)。

六.本项目联系方式：

1.采购人信息

名称：广州市市政工程安全质量监督站

地址：广州市越秀区风东路585号

联系方式：83829530

2.采购代理机构信息

名称：广州市政府采购中心

地址：广东省广州市天河区天润路333号

联系方式：28866324、28866416、28866163

3.项目联系方式

项目联系人：刘博意（采购文件咨询）、黄碧妃（项目开标、评标咨询）、何晓蕾（质疑受理）

电话：28866324、28866416、28866163

4.技术支持联系方式

云平台联系方式：020-88696588

采购代理机构：广州市政府采购中心

第二章 采购需求

一、项目概况：

（一）项目属性：服务类

（二）品目类别：应用软件开发服务（C16010300）。

二、项目概况

为贯彻落实《国务院办公厅转发住房和城乡建设部关于完善质量保障体系提升建筑工程品质指导意见的通知》（国办函〔2019〕92号）、《国务院办公厅关于促进建筑业持续健康发展的意见》（国办发〔2017〕19号）、《中共中央国务院关于开展质量提升行动的指导意见》（中发〔2017〕24号）和《住房和城乡建设部关于落实建设单位工程质量首要责任的通知》（建质规〔2020〕9号）等精神，根据《建设工程质量管理条例》《建设工程质量检测管理办法》《广州市建筑和市政基础设施工程质量管理办法》《广州市轨道交通工程质量监督与验收管理办法》等有关法律法规规章和现行有关标准规范，开发建设交通建设工程材料（构配件）质量检测监管系统。系统可供广州市市内市政道路、城市轨道交通、城际铁路、省管铁路、公路、轨道交通人防工程等项目材料（构配件）质量检测使用，监管项目不少于2000个（目前全市约800个项目）；系统用户包括市市政站、市交通质监站、各区交通监督部门及工程参建主体、检测机构等单位和个人，用户数量不少于5000个（目前全市约2200个用户）。

系统包括PC端应用与移动端应用。移动端应用包括移动登录页、移动个人管理、个性化移动工作台、移动材料送货管理、移动材料进退场管理、移动见证取样送检、移动现场检测（实体检测和构配件检测）、移动混凝土现场信息上报、移动端基础信息管理等功能模块。PC端应用包括登录页、移动端个人管理、个人工作台、收货确认管理、见证取样管理、混凝土监管、现场检测管理（实体检测和构配件检测）、检测结果管理、混凝土见证收样WEB端、基础业务支撑管理、统计分析等功能模块。系统管理其中移动端应用以H5格式，集成到现有的市政质安app中。系统对接检测单位检测管理系统、广州市住房和城乡建设局混凝土生产系统、广州市住房和城乡建设局构配件生产系统、广东省建设工程检测监管服务平台、广州市交通建设工程质量安全综合监管平台、广州市交通建设项目管理系统等相关业务系统。

市市政站目前已有质量安全综合监管平台，该平台包含PC端和移动端（市政质安），该系统采用java开发语言，达梦数据库、东方通中间件，部署在政务云环境。系统功能包括工作台、工程监督、质量监管专项、安全监测专项（起重机械管理、地下工程监测）、综合事项、通用功能等，其中市政质安是服务与监督员现场监督执法的移动端，已建设个人中心、工程列表、工程详情、监督检测、通用功能等模块。

三、建设目标

通过互联网+信息化技术手段，为广州市交通建设工程材料（构配件）质量检测监管提供信息化、科学化和智能化管理，覆盖交通建设工程项目质量检测全过程，将过程管理和检测数据相结合，通过检测数据来进行质量安全管理，发现工程存在的质量问题，提醒项目参建单位和政府监管部门及时处理，最终保证质量检测满足工程建设的需要。

一是实现工程质量检测各环节的监管。通过对材料（构配件）进场、见证取样、收样登记、质量检测、检测不合格处理、投入使用等环节进行全过程线上流转，通过系统统计分析，及时准确地反映工程的质量情况及其动态变化，为项目的建设管理者提供工程质量信息化决策依据，最终实现精准化监管。

二是实现质量检测过程可记录可追溯。将质量检测各阶段管理的重要工作痕迹、工作成果，完整如实地收集和保存，供监管部门查询、调用，为项目过程监管提供完整、科学、实用的信息。

三是实现实时汇总全市交通建设工程质量检测数据。通过与混凝土生产数据、构配件生产数据、第三方检测数据等相关业务系统的对接，实施收集汇总项目材料（构配件）质量检测数据，实现对施工单位、监理单位和混凝土厂等责任主体和有关机构的质量行为开展有效监管。

四、标准规范

项目需遵循的标准规范：

（一）GB/T 8567-2006 计算机软件文档编制规范；

（二）GB/T 9385-2008 计算机软件需求规格说明规范；

（三）GB/T 9386-2008 计算机软件测试文档编制规范；

（四）GB/T 15532-2008 计算机软件测试规范；

- (五) GB/T 28035-2011 软件系统验收规范;
- (六) SJ/T 10367 计算机过程控制软件开发规程;
- (七) SJ 20822 信息技术软件维护;
- (八) 其他计算机软件相关标准;
- (九) 广州市政务信息化项目验收管理细则(穗政数〔2023〕20号)。

五、技术实现方法和路线

- (一) 系统开发环境: 政务云环境(现有的);
- (二) 开发语言与数据库:

开发语言: Java;

数据库: 达梦数据库DM8;

- (三) 系统结构: B/S;

- (四) 系统部署环境要求

芯片: 国产芯片

操作系统: 国产操作系统

中间件: 国产中间件

数据库: 国产数据库

六、系统功能要求

本项目建设的广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统,满足行业主管部门要求的前提下,提高检测工作质量和工作效率,其定制软件开发服务包括PC端应用与移动端应用。其中移动端应用以H5格式,集成到现有的市政质安app中。

- (一) 移动端应用

1、移动端登录页

支持移动端通过手机号码、验证码注册账号。

移动端提供账号密码登录、忘记密码等功能。

2、移动端个人管理

移动端提供个人信息(修改密码、问题反馈)、关于我们(查看版本信息、查看历史更新记录)、清除缓存、退出登录等功能。

3、个性化移动端工作台

▲包括监管单位移动端工作台、施工单位移动端工作台、监理单位移动端工作台、检测单位移动端工作台。移动工作台需和市政站现有市政质安移动端整合在一起。由采购人提供源代码、数据字典、说明书等技术资料供中标人使用,系统对接的协调工作由采购人负责,对接整合工作的落地实施由中标人负责,费用包含在项目预算内。(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

(1)监管单位移动端工作台

监管单位工作台与监督管理系统工作台融合,可在移动端工作台查看工程相关的材料(构配件)进场收货、见证取样送检、现场检测(实体检测和构配件检测)、混凝土信息上报等信息。

(2)施工单位移动端工作台

支持显示送货单、进场验收、工程部位、工程定位、检测不合格记录等信息。

(3)监理单位移动端工作台

支持显示进场验收、见证取样、见证人管理、混凝土浇筑、坍落度、外观评价、氯离子检测等信息。

(4)检测单位移动端工作台

通过移动端方便快捷接收样品及现场检测。支持收样确认、检测任务、检测结果等功能。

4、移动端材料送货管理

对需使用系统进行见证送检的进场材料进行管理。此功能开放给施工单位和送货单位使用。

(1)送货登记

施工单位可以录入送货单信息，点击提交，系统生成一份送货单。

在送货单被收货前，施工单位可以修改送货单。

(2)分享送货登记

施工单位可以把送货登记功能分享给送货单位，由送货单位进行填写。

5、移动端材料进退场管理

▲对混凝土、构配件、以及构配件相关进场材料进行管理。加强对材料的源头和批次管理，实现材料质量的可追溯。(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

(1)材料收货退货管理

施工和监理单位现场对进场材料进行收货确认与退货管理。

(2)混凝土收货退货管理

施工和监理单位现场对混凝土进行收货退货确认。

(3)构配件收货退货管理

施工和监理单位现场对构配件进行收货退货确认。

6、移动端见证取样送检

支持监理单位对材料取样过程进行见证，包括按照相关标准进行取样，并在样品贴上二维码或芯片，送至检测单位进行检测的过程。包括以下功能：

(1)▲材料见证取样送检(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

支持监理单位发起材料见证取样送检流程，包括材料取样记录、录入取样信息、绑定送检二维码、绑定见证人员、生成见证记录表、复制取样信息等。支持检测单位材料收样记录、材料扫码验证、验证见证人员、刷脸记录、收样入库、拒收样品等。

(2)▲混凝土见证取样送检(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

在混凝土收货后，施工单位需在监理单位的见证下制作同条件养护或常规养护的多个试块样品，并植入二维码芯片。支持监理单位发起混凝土见证取样送检流程，包括混凝土取样记录、录入试块信息、绑定送检二维码芯片、绑定见证人员、复制混凝土试块取样信息、生成见证记录表等。支持检测单位查看混凝土收样记录、混凝土扫码验证、混凝土扫码验证、验证见证人员、确认混凝土试块入库、拒收混凝土试块样品、混凝土试块手动收样等。

7、移动端现场检测（实体检测和构配件检测）

移动端现场检测含实体检测和构配件检测，需要实现对市政道路和轨道交通、城际铁路、公路、国家铁路等不同类型工程的现场检测项目支持。

(1)现场检测任务

支持移动端对现场检测的任务登记及记录查询。

(2)检测人员现场检测登记

▲支持检测人员在现场通过移动端查看现场检测任务信息和检测任务日历，并核对检测项目信息后，登记检测信息，包括现场检测任务信息、现场照片、定位信息、实际检测时间、工程信息、检测计划信息。检测完成后现场检测结束检测，签字确认，并生成现场检测见证记录表。(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

(3)现场检测结果管理

支持移动端对现场检测结果进行登记、现场检测结果查看、现场检测报告生成等功能。

8、移动端混凝土现场信息上报

▲提供移动端混凝土现场信息上报，包括浇筑部位、坍落度、外观质量、氯离子检测等信息上报，并支持对未上报、已上报记录的查看功能。(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

9、移动端基础信息管理

(1)监理单位见证人管理

监理单位对企业内的见证人进行管理，包括查询、新增、审核、变更及审核、变更查看、删除等。

(2)工程部位管理

施工单位对工程部位进行维护管理，可对工程部位进行划分，使用树形结构进行管理，包括对单位工程、分部(子分部)信息的分级进行查询、新增同级部位、新增子部位、部位删除、部位查询添加。

(3)工程定位管理

▲施工单位对工程定位进行维护管理，可基于地图对工程进行移动端定位标点，支持工程定位标点、重新标点、工程定位多点连接、工程标点删除，并支持工程定位记录查看。(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

(二) PC端应用

1、电脑登录页

提供账号密码登录、忘记密码等功能。

支持企业通过省统一身份认证登录系统。

2、电脑端个人管理

提供修改密码、退出登录等功能。

3、个人工作台

(1)监管单位工作台

▲与监督管理系统工作台融合，为监管单位提供材料（构配件）进场、见证取样、送检、检测结果等信息。(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

(2)参建单位工作台

为参建单位（建设、监理、施工等单位）提供其权限范围内可查看、上报的材料（构配件）进场、见证取样、送检、检测结果等功能。

(3)检测单位工作台

为检测机构用户提供对机构信息的维护、检测报告登记、账号管理功能。

(4)芯片生产商工作台

为芯片生产商提供二维码生产申请、二维码备案功能。

4、材料送货管理

(1)送货登记管理

施工单位可以录入送货单信息，点击提交，系统生成一份送货单。

在送货单被收货前，施工单位可以修改送货单。

(2)分享送货登记

施工单位可以把送货登记功能分享给送货单位，由送货单位进行填写。

▲5、收货确认管理(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

(1)原材料收货

支持监管单位和参建单位对原材料收货信息等详情数据进行快速查询、原材料收货详情查看，可支持按省统表格式生成的工程材料、构配件、设备报审表、材料进场使用清单，用于材料进场资料留存以及验收材料。。

(2)混凝土收货

支持监管单位和参建单位对混凝土收货信息等详情数据进行快速查询、混凝土收货详情查看。

(3)构配件收货

支持监管单位和参建单位对构配件收货信息等详情数据进行快速查询、构配件收货详情查看。

▲6、见证取样管理(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

材料见证取样管理：材料见证取样查询及材料见证取样详情查看，包括材料见证取样详情信息及整个过程记录信息。

混凝土见证取样管理：混凝土见证取样查询及混凝土见证取样详情查看，包括混凝土见证取样详情信息及整个过程记录。

▲7、混凝土监管(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

(1)现场信息上报

提供对浇筑部位、坍落度、外观评价、氯离子检测等的查询、详情查看、未上报记录查看、上报登记等。

(2)混凝土质量跟踪

▲对混凝土质量的跟踪管理，包括对配合比信息、生产信息、投料数据、自检信息、运输单信息、收货信息、检测信息、混凝土生产厂商等信息登记、查询及详情查看功能。(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

8、现场检测管理（实体检测和构配件检测）

▲现场检测主要是对涉及主体结构安全和主要使用功能的工程实体质量和构配件质量进行现场检测，主要由建设单位委托检测机构进行现场检测。现场检测含实体检测和构配件检测，需要实现对市政道路和轨道交通、城际铁路、公路、国家铁路等不同类型工程的现场检测项目支持，包括检测合同管理、检测方案管理、检测计划管理、现场检测记录管理。(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

(1)检测合同管理

检测合同主要是针对施工单位与检测机构签订的检测合同进行管理，包括检测合同查询、合同详情查看、新增检测合同、修改、删除检测合同。

(2)检测方案管理

支持检测方案查询、检测方案详情查看、检测方案新增、修改检测方案、删除检测方案等。

(3)检测计划管理

支持检测计划查询、检测计划详情查看、检测计划新增、修改、删除等。

(4)现场检测记录管理

支持现场检测记录查询、详情查看、新增、修改、删除等。

▲9、检测结果管理(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

提供检测结果管理功能，包括：

(1) 检测报告查询

支持监管单位和项目参建单位对检测报告进行查询、检测数据详情查看、检测报告文件查看、设备自动采集数据查看以及检测报告修改日志查看。

(2) 检测结果上报

支持检测单位在系统上传市政道路、公路工程、轨道交通、其他类工程的材料检测报告，支持检测报告预览及下载。

(3) 关键页数据

关键页数据查询。支持监管单位和项目参建单位对关键页数据及结果进行查看，通过报告编号、工程名称、结论标识、检测单位、报告日期查询当前已登记录的结果，支持对已记录的结果进行详情查看、修改。

新增检测结果登记。支持检测单位新增检测结果登记。检测结果详情。支持对现场检测结果详情进行查看，同时支持现场见证记录附件的下载。

检测结果报告。登记完检测结果后系统自动关联省检测系统，采集生成唯一防伪码和水印，自动生成检测报告，支持检测报告预览及下载。

(4) 检测不合格处理。

支持建设、监理、施工和监管单位获取异常检测报告，了解交通建设工程材料、构配件现场检测情况，对于检测不合格情况，可进行不合格项目查询、不合格项目处理、审核。

▲10、混凝土见证收样WEB端(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

支持检测单位人员在施工现场使用扫码设备进行登记收样使用。

(1)收样首页

需实现蓝牙设备连接、扫码识别、手动启动扫描、收样校验、收样非法标签识别、收样入库状态识别、收样同组试块数量校验、自动收样、自动退样、手动收样、手动退样、撤消收样、送检记录查询、送检记录详情功能。

(2)见证人验证记录

需提供见证人验证记录查询、见证人证书下载功能。

11、基础业务支撑管理

(1)检测单位管理

对检测单位进行管理，包括检测单位查询、检测单位详情、检测单位联网类别详情、检测单位变更记录功能。

(2)二维码/芯片管理

▲实现对工程材料和构配件的追踪和管理，包括二维码生产商管理、二维码生成管理、二维码芯片备案功能。(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

(3)工程部位管理

支持根据工程需要，对工程的各个部位进行管理，提供工程部位查询、工程部位登记、工程部位子项登记、工程部位删除功能。

(4)材料运输单管理

实现对工程材料运输过程的管理，提供材料运输单查询、材料运输单详情功能。

(5)见证人管理

▲提供见证人查询、见证人详情、见证人信息新增、见证人信息审核、见证人变更登记、见证人变更审核、见证人删除等功能，以便更好地管理和监督检测过程。(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

12、统计分析

(1)质量检测管理总览

▲展示系统交通建设工程质量检测管理过程中各事项的总览概况，包括材料收/退货统计、混凝土收/退货统计、预制构件收/退货统计、材料见证取样数量统计、混凝土见证取样数量统计、质量检测项目数量统计、质量检测合格/不合格数量统计、质量检测不合格处理数量统计。所有统计数据都可以在二级列表页中进行展示和查看，并可根据过滤条件查询展示。(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

(2)检测结果统计

▲支持对检测结果进行统计和分析，包括现场质量检测数量统计、材料检测数量统计、起重机械设备检测数量统计、安全防护用品检测数量统计。所有统计数据都可以在二级列表页中进行展示和查看，并可根据过滤条件查询展示。(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

(3)检测不合格处理统计

▲支持对检测不合格的处理情况进行统计和分析，包括现场质量处理统计、材料检测处理统计、起重机械设备处理统计、安全防护用品处理检测。所有统计数据都可以在二级列表页中进行展示和查看，并可根据过滤条件查询展示。(提供详细功能介绍、功能原型截图或同类相似产品功能截图证明)

(4)混凝土监管分析

提供包括混凝土现场信息上报统计、混凝土生产信息统计。

13、系统管理

(1)组织管理

实现对参与交通建设工程材料（构配件）质量检测监管系统的组织机构和人员的管理，包括人员管理、部门管理、角色管理、职位管理。

(2)资源管理

提供资源树状列表、添加资源、编辑资源、删除资源、资源分配等功能。

(3)认证管理

提供登录认证、密码定期过期、超时退出、密码限制重试次数、账号密码安全等功能。

(4)系统日志

用于记录系统的操作日志和事件日志，包括日志记录、日志查询、敏感数据隐藏、日志加密等功能。

(5) workflow 管理

提供工作台管理、工作流应用、工作流常用意见管理、工作流监控中心等功能。

(6)基础数据配置管理

用于管理系统中的基础数据，包括系统参数管理、字典类型管理、字典数据管理。

（三）系统对接

系统对接的协调工作由采购人负责，对接整合工作的落地实施有中标人负责，费用包含在项目预算内。主要涉及以下系统对接需求：

1、检测单位检测管理系统

对接检测单位检测管理系统，获取质量检测数据，包括见证信息、状态获取（样品编号、试验编号、报告编号等）、检测数据、检测报告。

考虑到市政和轨道交通工程、城际轨道工程在质量检测方面的差异性，需要提供标准化的数据接口，供各检测机构及工地试验室进行数据对接接入。

由于全市检测机构检测系统技术不一，数据资源差异，为了更好地实现异构资源的整合和利用，要求系统需要支持异构资源整合与管理、异构数据存储与融合管理。

2、市住房和城乡建设局混凝土生产系统

对接市住房和城乡建设局混凝土生产系统，获取混凝土生产数据，包括混凝土生产信息、拌台投料数据（直接与设备对接）、自检数据、运输单等数据。

3、市住房和城乡建设局构配件生产系统

对接市住房和城乡建设局构配件生产系统，获取构配件生产数据，包括构配件生产信息、自检数据、运输单等数据。

4、广东省建设工程检测监管服务平台

对接广东省建设工程检测监管服务平台，获取检测机构数据，包括企业信息、人员信息、设备信息、业务范围（检测项目）等。同时推送工程质量检测过程及结果数据。

5、市市政站交通建设工程质量安全综合监管平台

对接市市政站交通建设工程质量安全综合监管平台，推送见证检测数据、进场验收数据、混凝土监管数据等。

6、广州市交通建设项目管理系统

对接广州市交通建设项目管理系统，获取工程项目信息，包括项目基础信息、五方责任主体信息等数据。同时推送质量检测监管数据。

七、系统非功能性要求

（一）系统性能需求

并发用户数大于**100**个；

平均查询速度小于**5**秒；

无故障运行时间大于**500**小时；

故障恢复时间小于**8**小时；

故障响应时间小于**2**小时；

备注：根据网络环境情况变动响应时间变动范围不超过**50%**。

（二）系统安全要求

除遵循国家电子政务工程信息安全标准规范以外，在安全方面还应包括以下具体要求：

1、要求系统具有全面的权限和职责管理，采用基于角色的权限管理方式，用户的权限管理和岗位管理相分离，权限的划分可细化至每一个子业务操作和每一个基础的数据权限；系统管理权限和业务操作权限相分离，系统设置的用户无权限进行业务操作；

2、要求系统对于软件程序有保护功能，防止随意修改，杜绝由程序修改导致的对前端操作的影响；

3、要求系统对于用户登录系统进行安全管理，登录系统需采用密码保护；

4、要求系统对存储在数据库中的关键字段进行加密，杜绝系统管理员从数据库角度对敏感数据进行查看；

本项目要求按照计算机信息安全等级保护第二级要求进行设计、开发。

八、项目管理要求

（一）项目组织管理要求

1、中标人在项目实施过程中出现资源、进度、质量协调控制不力的情况，采购人有权要求更换相关项目人员，中标人必须予以配合，并确保不影响项目建设的进度和质量。

2、投标方必须向采购人保证工程人员组织的稳定性，在本项目工程结束前，参加本项目的人员变动必须取得采购人同意。

（二）进度管理要求

本项目要求于合同签订后90天内完成系统开发、测试、上线，试运行3个月后验收。验收完成后进入为期1年的质保期。

投标人需明确招标项目工作的方式、方法、过程步骤、按阶段分解的详细计划、对应计划应提交的工作成果、需要采购人协调与配合的事项，并经采购人审核、批准。

采购人有权监督和管理投标项目的测试、安装、调试、故障诊断、系统开发和验收等各项工作，投标人必须接受并服从采购人的监督、管理要求，无条件提供中间过程工作成果。

（三）质量管理要求

1、源代码风格要求

中标人程序开发要求严格遵照相关行业标准，系统软件开发的规范化保证，要有统一的命名规范，良好的编码风格，统一的代码布局格式，详尽的程序注解等，对软件开发的各个重要阶段都要进行质量评审，并提供评审报告。

2、质量控制要求

质量控制依据：中标人要求根据质量管理体系认证要求，结合本项目的实际情况，编制详细的质量控制计划。

质量监督及责任：中标方必须接受招标人的质量监督检查，提供真实有效的相关质量活动记录、证据，无条件接受招标方提出的质量问题整改要求，承担质量责任及因质量问题导致的进度延迟责任。

软件质量测试：对软件的测试应贯穿于系统开发的始终，要提供详尽的测试计划、测试报告及结果分析报告。

3、文档管理要求

文档管理依据根据《广州市财政投资信息化项目管理办法》及《广州市财政投资信息化项目验收规范》要求提交相应的过程及成果文档。

文档语言要求未经招标人另行许可的情况下，本项目所有的技术文件必须用中文书写或有完整的中文翻译。

九、人员要求

（一）项目经理需具备大学本科或以上学历、计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试信息系统项目管理师证书；

（二）技术负责人需具备专科或以上学历、计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的信息系统项目管理师证书、计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的系统架构设计师证书、计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的系统规划与管理师证书、计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的数据库系统工程师证书（详见“详细评审”）；

（三）其他人员需具备专科或以上学历、计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的信息系统项目管理师证书、计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的数据库系统工程师证书、计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的系统架构设计师证书、计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的系统集成项目管理工程师证书、计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的网络工程师证书、计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的软件设计师证书（详见“详细评审”）。

十、知识产权要求

（一）中标人需对所有成果、产品的知识产权负有瑕疵担保责任，因使用未被授权使用的技术、组件、系统软件、通用软件等知识产权问题引起的纠纷所产生的所有责任及费用由中标人自行承担；

（二）本项目研究成果及其技术文档等所有权由采购人享有，技术文档资料包括完备的系统设计文档、功能模块说明、程序源代码、执行代码、使用手册等，未经采购人许可，中标人不得将相关成果资料提供给第三方；

（三）中标人必须遵守相应的国家法律法规和规章制度，项目建设及业务应用过程中涉及的一切知识产权纠纷由中标人承担。项目完成终验后，中标人在10个工作日内向采购人提供项目源代码。

十一、系统测试要求

中标人要对系统实际运行情况进行下列测试，其中系统测试、验收测试由采购人、监理公司和中标人三方共同成立项目测试组。

- (一) 单元测试;
- (二) 集成测试;
- (三) 配置项测试;
- (四) 系统测试;
- (五) 验收测试;
- (六) 回归测试。

十二、交付使用要求

- (一) 交付使用期: 合同签订后**90**天内完成开发、调试及上线, 上线试运行**3**个月后进行验收;
- (二) 交货地点: 广州市越秀区东风东路**585**号六楼。

十三、验收要求

软件系统的验收属于项目的合同验收, 需符合广州市信息化项目相关验收管理办法的要求, 同时需符合下列要求:

- (一) 满足合同和招标文件中列举的全部要求。
- (二) 实现合同和招标文件中列举的全部功能和非功能要求。
- (三) 达到合同和招标文件中列举的全部指标。
- (四) 文档齐全, 符合合同和招标文件及相关标准要求, 包括但不限于下列文档;需求说明书、概要设计说明书、详细设计说明书、数据库设计说明书、测试计划、测试报告、用户手册、项目计划书、用户培训计划、会议记录和开发进度月报等。
- (五) 验收项目包括按照合同和招标文件中所标明的软件系统, 及相关的技术维护文档、培训教材、使用说明书等。

十四、培训

为了保证培训与实际应用的结合, 要求中标人负责派出专业技术工程师在系统实施现场对采购人进行**至少2**次免费现场培训, 培训内容包括:

- (一) 培训业务人员, 使他们熟练操作软件的各项功能,掌握相关业务的操作技能;
- (二) 培训技术人员, 为用户培训相应的维护人员, 便于维护日常系统, 包括系统网络、系统软件、系统维护及相关技术。

十五、售后服务要求

- (一) 软件系统自验收之日起提供**1**年免费维护服务, 免费维护服务期内所有软件系统维护均为免费。
- (二) 中标人需设置售后服务机构, 并配置服务人员。故障报修的响应时间: 周一至周五**8: 30~18:00**期间为**2**小时。若远程无法解决, **4**小时内到达现场进行维护。其余期间为**12**小时。
- (三) 需提供系统扩充、升级方面的技术支持服务。
- (四) 考虑本项目面向中小微企业采购, 中标人需在免费维护服务期后仍具备系统缺陷修复和系统扩充、升级能力; 因其他原因不再具备时, 应提前告知采购人。

十六、信息安全及保密要求

- (一) 中标人应严格遵守信息安全方面的规定, 自觉保守信息资源秘密。项目成果以及采购人为方便项目实施所提供给中标人的相关资料文档, 实施过程中所产生的资料、文档、数据、相关附属品均属于信息资源, 中标人应保证这些信息在项目期间及项目完成后规定时间内的安全。中标人应建立并实际运行项目进展期间的信息安全管理规范, 以确保项目启动、实施及完成后的信息安全。
- (二) 非经采购人书面许可, 中标人不得以任何形式泄漏以上材料。因中标人原因导致上述资料、文档、数据安全受到威胁的, 采购人有权要求中标人采取措施消除影响, 并赔偿相应损失。
- (三) 中标人要承担合同履行时所要尽的一切保密义务。中标人对项目实施过程中的资料、数据进行保密, 未经采购人书面同意不得泄露, 且保密责任不因合同的中止或解除而失效。

十七、付款方式

- (一) 在签订合同后**5**个工作日内, 采购人凭中标人开具符合国家财务规定的相应数额的发票, 将合同总额的**50%**付给中标人;
- (二) 在系统开发完成并进入试运行后**5**个工作日内, 采购人凭中标人开具符合国家财务规定的相应数额的发票, 将合同总额的**20%**付给中标人;

- (三) 在项目完成合同验收后5个工作日内，采购人凭中标人开具符合国家财务规定的相应数额的发票，将合同总额的30%付给中标人。
- (四) 项目合同所有款项在达到支付条件后，采购人在收到发票后5个工作日内办理支付手续。

十八、原型演示要求

本项目要求在评标过程中进行原型演示，建议供应商在投标文件解密时间截止后1小时内到达采购代理机构等候。原型演示开始时间由评标委员会确定，如供应商未在评标委员会规定的时间内到达原型演示地点进行原型演示，评标委员会有权视其放弃原型演示。等候地点：广州市天河区天润路445号广州市政府采购中心（太阳广场）四楼。

- (一) 本项目由有效投标人于评标过程中进行原型演示，请投标人自行准备相关文件。
- (二) 授权委托代理人须凭身份证原件参加原型演示，参加人数不超过3人（含授权委托代理人在内）。
- (三) 如原型演示及答辩过程中需要用到电脑等设备（设备不能共用），请投标人自带，评标现场仅提供电源和投影设备。
- (四) 原型演示时间约15分钟。
- (五) 原型演示的内容为：
- 1.演示工程材料送货、验收、见证取样、送检到出具检测结果的全流程系统支撑功能。
 - 2.演示系统对混凝土监管的设计效果，包括现场信息上报、混凝土质量跟踪等。
 - 3.演示现场实体检测功能支撑，包括检测合同、检测方案、检测计划、现场检测等。
- 以PPT或非原型方式演示的不得分。

采购包1（广州市市政工程安全质量监督站2024年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后90天内完成开发、调试及上线，上线试运
标的提供的地点	广州市越秀区东风东路585号6楼
付款方式	1期：支付比例50%,在签订合同后5个工作日内，采购人凭中标人开具符合国家财务规定的相应数额的发票，将合同总额的50%付给中标人； 2期：支付比例20%,在系统开发完成并进入试运行后5个工作日内，采购人凭中标人开具符合国家财务规定的相应数额的发票，将合同总额的20%付给中标人； 3期：支付比例30%,在项目完成合同验收后5个工作日内，采购人凭中标人开具符合国家财务规定的相应数额的发票，将合同总额的30%付给中标人。项目合同所有款项在达到支付条件后，采购人在收到发票后5个工作日内办理支付手续。
验收要求	1期：软件系统的验收属于项目的合同验收，需符合广州市信息化项目相关验收管理办法的要求，同时需符合下列要求：（一）满足合同和招标文件中列举的全部要求。（二）实现合同和招标文件中列举的全部功能和非功能要求。（三）达到合同和招标文件中列举的全部指标。（四）文档齐全，符合合同和招标文件及相关标准要求，包括但不限于下列文档;需求说明书、概要设计说明书、详细设计说明书、数据库设计说明书、测试计划、测试报告、用户手册、项目计划书、用户培训计划、会议记录和开发进度月报等。（五）验收项目包括按照合同和招标文件中所标明的软件系统，及相关的技术维护文档、培训教材、使用说明书等。
履约保证金	不收取
其他	

2.技术标准与要求

序号	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价 (元)	分项预算总价 (元)	所属行业	技术要求
1	行业应用软件开发服务	广州市市政工程安全质量监督站2024年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务	项	1.00	1,570,041.00	1,570,041.00	软件和信息技术服务业	详见附件一

附表一：广州市市政工程安全质量监督站**2024**年广州市交通建设工程材料**(构配件)**质量检测监管系统项目软件开发服务

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	详见“采购需求”。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。	

第三章 投标人须知

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其投标无效或被拒绝。

请注意：供应商需在投标文件截止时间前，将加密投标文件上传至云平台项目采购系统中并取得回执，逾期上传或错误方式投递送达将导致投标无效。

一、名词解释

1.采购代理机构：本项目是指广州市政府采购中心，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任评标委员会成员。

2.采购人：本项目是指广州市市政工程安全质量监督站，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

3.投标人：是指在云平台项目采购系统完成本项目投标登记并提交电子投标文件的供应商。

4.“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标供应商或者推荐中标候选人的临时组织。

5.“中标供应商”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，经采购人按照规定在评标委员会推荐的中标候选人中确定的或评标委员会受采购人委托直接确认的投标人。

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

7.电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作加密并上传到系统的投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.标书”的文件）

8.备用电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作电子投标文件时，同时生成的同一版本的备用投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.备用标书”的文件）

9.电子签名和电子印章：是指获得国家工业和信息化部颁发的《电子认证服务许可证》、国家密码管理局颁发的《电子认证服务使用密码许可证》的资质，具备承担因数字证书原因产生纠纷的相关责任的能力，且在广东省内具有数量基础和服务能力的依法设立的电子认证服务机构签发的电子签名和电子签章认证证书（即CA数字证书）。供应商应当到相关服务机构办理并取得数字证书介质和应用。电子签名包括单位法定代表人、被委托人及其他个人的电子形式签名；电子印章包括机构法人电子形式印章。电子签名及电子印章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。签名（含电子签名）和盖章（含电子印章）是不同使用场景，应按招标文件要求在投标（响应）文件指定位置进行签名（含电子签名）和盖章（含电子印章），对允许采用手写签名的文件，应在纸质文件手写签名后，提供文件的彩色扫描电子文档进行后续操作。

10.“全称”、“公司全称”、“加盖单位公章”及“公章”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“全称”或“公司全称”的应在对应文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子印章完成；涉及“加盖单位公章”和“公章”应使用投标人单位的数字证书并通过投标客户端使用电子印章完成。

11.“投标人代表签字”及“授权代表”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“投标人代表签字”或“授权代表”应在投标（响应）文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

12.“法定代表人”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“法定代表人”应在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

13.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

（温馨提示：采购人与代理机构在制定采购文件内容时应与上述条款保持一致，以避免采购文件内容前后不一致，出现歧义。）

二、须知前附表

本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。		
序号	条款名称	内容及要求
1	采购包情况	本项目共1个采购包
2	开标方式	远程电子开标
3	评标方式	现场电子评标（供应商应当审慎标记各评审项的应答部分，标记内容清晰且完整，否则将自行承担不利后果）
4	评标办法	采购包1：综合评分法
5	报价形式	采购包1：总价
6	报价要求	各采购包报价不超过预算总价
7	现场踏勘	否
8	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
9	投标保证金	<p>采购包1：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：无</p> <p>开户账号：无</p> <p>开户银行：无</p> <p>支票提交方式：无</p> <p>汇票、本票提交方式：无</p> <p>投标保证金有效期:与投标有效期一致。</p> <p>投标保函提交方式：供应商可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。</p>
10	投标文件要求	<p>一、电子投标文件（必须提供）：</p> <p>（1）加密的电子投标文件 1 份（需在递交投标文件截止时间前成功上传至云平台项目采购系统）。</p> <p>（2）非加密电子版文件 U 盘(或光盘) 0 份，加密的电子投标文件与非加密的电子投标文件必须完全一致。</p> <p>非加密电子版投标文件使用情形：当无法使用 CA 证书在云平台项目采购系统进行电子投标文件开标解密时，供应商须在代理机构指引下启用非加密电子版投标文件。</p>
11	中标候选供应商推荐家数	采购包1：2家
12	中标供应商数量	采购包1：1家
13	有效供应商家数	<p>采购包1：3家</p> <p>此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。</p>
14	项目兼投兼中规则	兼投兼中：-

15	中标供应商确定方式	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
16	代理服务费	收取。采购机构代理服务收费标准： 1. 不论投标的结果如何，投标人应承担所有与编写和提交投标文件有关的费用。 2. 采购人支付公共资源交易服务费，由采购人支付公共资源交易服务费后，采购人、成交供应商方可下载打印电子《中标通知书》。 3. 采购人可选用以下两种方式支付公共资源交易服务费： （1） 现场支付：采购人携现金前往市政府采购中心大厅西侧建设银行天润路支行交款，交款后前往财务专窗办理支付确认。 （2） 汇款支付：采购人将公共资源交易服务费转账（汇款）至公共资源交易服务费结算账户（如下所示）后，到账后凭转账（汇款）凭证前往市政府采购中心一楼大厅 44 号财务专窗办理支付确认或使用公共资源交易服务费转账凭证上传确认系统进行支付确认。公共资源交易服务费结算账户信息：收款单位：广州市政府采购中心，开户银行：中国建设银行广州天润路支行，账号： 44050158340409202288 （注：公共资源交易服务费增值税电子普通发票待采购人支付公共资源交易服务费并确认后，向采购人的经办人手机号推送电子发票用于报账。使用汇款支付过程中，请在摘要或用途中注明项目编号交易服务费，例如： CZ2022-0001 交易服务费。当交易服务费到账的银行回单中单位名称、应缴交易服务费金额、中标项目编号三项信息匹配都一致时，系统会自动进行支付确认。） 4. 公共资源交易服务费以采购额按差额定率累进法计算。详见《广州市政府采购中心关于代理采购类项目公共资源交易服务费收费标准的通知》（ http://www.gzggzy.cn/jtgg/874864.jhtml ）（注：本项目为纳入集中采购目录的项目，采购额为中标金额。）
17	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取
18	其他	其他，一、综合信用得分。（一）本项目商务评分部分的综合信用得分运用广州公共资源交易政府采购领域信用评价体系 3.0 （以下简称“政府采购信用 3.0 ”）。供应商应在投标响应前通过广州交易集团有限公司网站完成企业信用档案登记，并确认成功，以免出现企业信用评价分无法使用等情况，登记手册可查阅 http://www.gzggzy.cn/fwznxtbzczcsc/951149.jhtml 。（二）综合信用得分运用“政府采购信用 3.0 ”评价分进行计算，综合信用评价得分=供应商在广州公共资源交易信用评价（政府采购供应商信用评价分） \times 5%。供应商的信用评价分以开标当天广州交易集团有限公司网站公布的分值为准【通过“广州交易集团有限公司网站-信用信息-广州公共资源交易信用平台 2.0 ”进行核实，未能在网站查询到供应商信用评价分的，以信用评价基准分（ 93.4 分）计算】。二、履约评价。采购人负责对中标人的履约行为进行评价。采购人在合同备案后可通过广东政府采购智慧云平台-诚信管理-评价管理进行评价。评价结果会影响供应商的综合信用得分。三、关于提供前期服务的供应商。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。
19	开标解密时长	1 小时 说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准
20	专门面向中小企业采购	采购包 1 ：面向中小企业，采购包专门预留

三、说明

1.总则

采购人、采购代理机构及投标人进行的本次采购活动适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。投标人应仔细阅读本项目招标公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部

分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.进口产品

若本项目允许采购进口产品，供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若本项目不允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其响应将被认定为响应无效。

4.投标的费用

不论投标结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

5.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

5.1联合体各方均应当满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

5.2 联合体各方之间应签订共同投标协议书并在投标文件中提交，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订共同投标协议书后，不得再以自己名义单独在同一项目（采购包）中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目（采购包）投标，若违反规定则其参与的所有投标将视为无效投标。

5.3 联合体应以联合协议中确定的牵头方名义登录云平台项目采购系统进行项目投标，录入联合体所有成员单位的全称并使用成员单位的电子印章进行联投确认，联合体名称需与共同投标协议书签署方一致。对于需交投标保证金的，以牵头方名义缴纳。

5.4联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

5.5联合体各方均应满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十二条，联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

5.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.关联企业投标说明

6.1 对于不接受联合体投标的采购项目（采购包）：法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则其投标将被拒绝。

6.2 对于接受联合体投标的采购项目（采购包）：除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

7.关于中小微企业投标

中小微企业响应是指在政府采购活动中，供应商提供的货物均由中小微企业制造、工程均由中小微企业承建或者服务均由中小微企业承接，并在响应文件中提供《中小企业声明函》。本条款所称中小微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。 中小企业划分见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。

根据财库〔2014〕68号《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业投标时，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生

产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件,不再提供《中小企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》,在政府采购活动中,残疾人福利性单位视同小型、微型企业,享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》所列条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的,不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时,应当提供《残疾人福利性单位声明函》,并对声明的真实性负责。

8.纪律与保密事项

8.1投标人不得相互串通投标报价,不得妨碍其他投标人的公平竞争,不得损害采购人或其他投标人的合法权益,投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

8.2在确定中标供应商之前,投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判,也不得私下接触评标委员会成员。

8.3在确定中标供应商之前,投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

8.4获得本招标文件者,须履行本项目下保密义务,不得将因本次项目获得的信息向第三人外传,不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。

8.5由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料,均为保密资料,仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意,不能向任何第三方透露。开标结束后,应采购人要求,投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

8.6采购人或采购代理机构有权将供应商提供的所有资料向有关政府部门或评审小组披露。

8.7在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下,采购人或采购代理机构无须事先征求供应商同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等,但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料,以及供应商已经泄露或公开的,无须再承担保密责任。

9.语言文字以及度量衡单位

9.1除招标文件另有规定外,投标文件应使用中文文本,若有不同文本,以中文文本为准。投标文件提供的全部资料中,若原件属于非中文描述,应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会会员单位,翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章,同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

9.2除非招标文件的技术规格中另有规定,投标人在投标文件中及其与采购人和采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价,货币单位:元。

10.现场踏勘(如有)

10.1招标文件规定组织踏勘现场的,采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

10.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

10.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等,只是为了使投标人能够利用招标人现有的资料。招标人对投标人由此而作出的推论、解释和结论概不负责。

11.关于分支机构投标

对接受分支机构投标的项目,分支机构投标的,须提供分支机构的营业执照(执业许可证)扫描件及总公司(总所)出具给分支机构的授权书,授权书须加盖总公司(总所)公章。总公司(总所)可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具授权书。已由总公司(总所)授权的,总公司(总所)取得的相关资质证书对分支机构有效,法律法规或者行业另有规定的除

外。依法设立登记的分支机构以自己的名义参加政府采购活动，产生的民事责任由法人承担。（保险类项目则为：本项目只接受保险分公司或中心支公司以上的保险机构投标；分公司或中心支公司的保险机构投标的，还须提供分公司或中心支公司的保险机构的营业执照。依法设立登记的分支机构以自己的名义参加政府采购活动，产生的民事责任由法人承担。）

四、招标文件的澄清和修改

1.采购代理机构对招标文件进行必要的澄清或者修改的，在指定媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，更正公告在投标截止时间至少**15**日前发出；不足**15**日的，代理机构顺延提交投标文件截止时间。

2.更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）作为招标文件的组成部分，对投标人具有约束力。一经在指定媒体上发布后，更正公告将作为通知所有招标文件收受人的书面形式。

3.如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商应登录云平台项目采购系统下载最新发布的电子招标文件制作投标文件。

4.投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

五、投标要求

1.投标登记

投标人应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

2.投标文件的制作

2.1投标文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。由于本项目采用电子化投标，请充分考虑设备、网络环境、人员对系统熟悉度等因素，合理安排投标文件制作、提交时间，建议至少提前一天完成制作、提交工作。

2.2投标人应使用云平台提供的投标客户端编制、标记、加密投标文件，成功加密后将生成指定格式的电子投标文件和电子备用投标文件。所有投标文件不能进行压缩处理。关于电子投标报价（如有报价）说明如下：

(1)投标人应按照“第二章采购需求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

(2)投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，包括但不限于主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

2.4投标人不得将同一个项目或同一个采购包的内容拆开投标，否则其报价将被视为非实质性响应。

2.5投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

2.6招标文件中，凡标有“★”的地方均为实质性响应条款，投标人若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效投标处理。

2.7投标人必须按招标文件指定的格式填写各种报价，各报价应计算正确。除在招标文件另有规定外（如：报折扣、报优惠率等），计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，以人民币填报所有报价。

2.8投标文件以及投标人与采购人、代理机构就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释投标文件时以中文文本为准。

2.9投标人应按招标文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人核对发现有不一致或供应商无正当理由不按时提供原件的，应当书面知会代理机构，并书面报告本级人民政府财政部门。

3.投标文件的提交

3.1在投标文件提交截止时间前，投标人须将电子投标文件成功完整上传到云平台项目采购系统，且取得投标回执。时间以云平台项目采购系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件，已上传投标文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

3.2代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效投标处理：

（1）至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

（2）投标文件未按投标格式中注明需签字盖章的要求进行签名（含电子签名）和加盖电子印章，或签名（含电子签名）或电子印章不完整的。

（3）投标文件损坏或格式不正确的。

4.投标文件的修改、撤回与撤销

4.1在提交投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密的电子投标文件，并于提交投标文件截止时间前将修改后重新生成的电子投标文件上传至系统，到达投标文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。

4.2在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

5.投标文件的解密

到达开标时间后，投标人需携带并使用制作该投标文件的同一数字证书参加开标解密，投标人须在采购代理机构规定的时间内完成投标文件解密，投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的逾期未解密投标文件，将作无效投标处理。

6.投标保证金

本项目不收取投标保证金

7.投标有效期

7.1投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，采购人或者采购代理机构可以向担保机构索赔保证金。

7.2出现特殊情况需延长投标有效期的，采购人或采购代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均以书面形式通知所有投标人。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金（如有）的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人可以拒绝延长有效期，但其投标将会被视为无效，拒绝延长有效期的投标人有权收回其投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，投标有效期超出保函有效期的，采购人或者采购代理机构应提示投标人重新开函，未获得有效保函的投标人其投标将会被视为无效。

8.样品（演示）

8.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

8.2投标截止时间前，投标人应将样品送达至指定地点。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

8.3采购结果公告发布后，中标供应商的样品由采购人封存，作为履约验收的依据之一。未中标供应商在接到采购代理机构通知后，应按规定时间尽快自行取回样品，否则视同供应商不再认领，代理机构有权进行处理。

9.除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，投标无效：

9.1投标文件未按照招标文件要求签署、盖章；

9.2不符合招标文件中规定的资格要求；

9.3投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价；

9.4投标文件含有采购人不能接受的附加条件；

9.5有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

六、开标、评标和定标

1.开标

1.1 开标程序

招标工作人员按招标公告规定的时间进行开标，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、解密情况，投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）。开标分为现场电子开标和远程电子开标两种。

采用现场电子开标的：投标人的法定代表人或其委托代理人应当按照本招标公告载明的时间和地点前往参加开标，并携带编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用的数字证书、存储有备用电子投标文件的U盘前往开标现场。

采用远程电子开标的：投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前30分钟，应当登录云平台开标大厅进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。

开标时，投标人应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用数字证书在开始解密后按照代理机构规定的时间内完成电子投标文件的解密，如遇不可抗力等其他特殊情况，采购代理机构可视情况延长解密时间。投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的在规定时间内未解密投标文件，将作无效投标处理。（采用远程电子开标的，各投标人在参加开标以前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用）。

如在电子开标过程中出现无法正常解密的，代理机构可根据实际情况开启上传备用电子投标文件通道。系统将对上传的备用电子投标文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的），系统将拒绝接收，视为无效投标。如供应商无法在代理规定的时间内完成备用电子投标文件的上传，投标将被拒绝，作无效投标处理。

1.2 开标异议

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

1.3 投标截止时间后，投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得开标。同时，本次采购活动结束。

1.4 开标时出现下列情况的，视为投标无效处理：

- （1）经检查数字证书无效的；
- （2）因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；
- （3）如需使用备用电子投标文件解密时，在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的）。

2.评审（详见第四章）

3.定标

3.1 中标公告：

中标供应商确定之日起2个工作日内，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)上以公告的形式发布中标结果，中标公告的公告期限为1个工作日。中标公告同时作为采购代理机构通知除中标供应商外的其他投标人没有中标的书面形式，采购代理机构不再以其它方式另行通知。

3.2 中标通知书：

中标通知书在发布中标公告时，在云平台同步发送至中标供应商。中标供应商可在云平台自行下载打印《中标通知书》，《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标供应商不得放弃中标。中标供应商放弃中标的，应当依法承担相应的法律责任。

3.3 项目废标处理：

根据《中华人民共和国政府采购法》第三十六条及招标文件的约定，本项目或分包下列情况出现将作废标处理：

(1) 符合专业资格条件的投标人或者对招标文件作实质响应的有效投标人不足三家的（说明：使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算）。

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的。

(3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的。

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

对废标的采购项目，评标委员会应出具采购文件是否存在不合理条款的论证意见。

3.4终止公告：

项目废标后，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)、上发布终止公告，终止公告的公告期限为1个工作日。

七、询问、质疑与投诉

1.询问

投标人对政府采购活动事项（招标文件、采购过程和中标结果）有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出，书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

2.质疑

2.1 供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面原件形式向采购人或采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日是指：

(1)对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

(2)对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

(3)对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

2.2 质疑函应当包括下列主要内容：

(1)质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；

(2)质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

(3)认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源；

(4)提出质疑的日期。

2.3 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

2.4 以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由联合体成员委托主体提出。

2.5 供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

2.6 质疑联系方式如下：

质疑联系人：何晓蕾

电话：020-28866163

传真：无

邮箱：无

地址：广州市天河区天润路333号4楼广州市政府采购中心综合管理部

邮编：510630

3.投诉

质疑人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的，可以在答复期满后**15**个工作日内，按如下联系方式向本项目监督管理部门提起投诉。

政府采购监督管理机构名称：广州市财政局政府采购监管处

地 址：广州市天河区华利路**61**号**1506**室

电 话：020-38923575

邮 编：510030

传 真： /

八、合同签订和履行

1.合同签订

1.1采购人应当自《中标通知书》发出之日起二十日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订合同。所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。超过**30**天尚未完成政府采购合同签订的政府采购项目，采购人应当登录广东省政府采购网，填报未能依法签订政府采购合同的具体原因、整改措施和预计签订合同时间等信息。

1.2采购人不得提出试用合格等任何不合理的要求作为签订合同的条件，且不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3合同条款中应规定，乙方完全遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起**2**个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起**2**个工作日内，登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版，如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起**2**个工作日内公开并备案采购合同。

2.合同的履行

2.1政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理机关备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

2.2政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的**10%**。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起**2**个工作日内登录广东省政府采购网上传备案。

2.3有融资要求的中标供应商可根据自身情况，在广东省政府采购网上自行选择金融机构及其融资产品，凭政府采购中标通知书或政府采购合同向金融机构提出融资申请。

第四章 评标

一、评标要求

1.评标方法

采购包1(广州市市政工程安全质量监督站2024年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务): 综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

2.评标原则

2.1评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,以招标文件和投标文件为评标的基本依据,并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的,不得评标。

3.评标委员会

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成,成员人数应当为5人及以上单数,其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标应遵守下列评标纪律:

(1) 评标情况不得私自外泄,有关信息由广州市政府采购中心统一对外发布。

(2) 对广州市政府采购中心或投标人提供的要求保密的资料,不得摘记翻印和外传。

(3) 不得收受投标供应商或有关人员的任何礼物,不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系,则应主动声明并回避。

(4) 全体评委应按照招标文件规定进行评标,一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

(5) 评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价,并对评价意见承担个人责任。评审过程中,不得发表倾向性言论。

※对违反评标纪律的评委,将取消其评委资格,对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

4.有下列情形之一的,视为投标人串通投标,其投标无效:

4.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;

4.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

4.3不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;

4.4不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;

4.5不同投标人的投标文件相互混装;

4.6不同投标人的投标保证金或购买电子保函支付款为从同一单位或个人的账户转出;

4.7投标人上传的电子投标文件使用该项目其他投标人的数字证书加密的或加盖该项目的其他投标人的电子印章的。

说明:在评标过程中发现投标人有上述情形的,评标委员会应当认定其投标无效。同时,项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

5.投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

6.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准,对投标文件进行评审。评标结束后,对投标人的评审名次进行排

序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。第二中标候选人报价高于第一中标候选人报价**20%**以上的，只推荐**1**名中标候选人。（下浮率报价为:设 $M = (1 - \text{下浮率})$ ，第二中标候选人的 M 值高于第一中标候选人 M 值 **20%**以上的，只推荐 **1**名中标候选人。）。第一中标候选人无正当理由不得随意放弃中标资格。中标候选人放弃中标资格的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

7.价格修正

对报价的计算错误按以下原则修正：

- （1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。
- （4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效投标处理。
- （5）若投标客户端上传的电子报价数据与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序在系统上进行价格澄清。澄清后的价格加盖电子印章确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

二.政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

相关认证机构和获证产品信息以市场监管总局组织建立的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台公布为准。

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）。

3.价格扣除相关要求

采购包**1**（广州市市政工程安全质量监督站**2024**年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标（响应）价为准。（2）组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。				

（1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：

在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

提供本企业（属于小微企业）制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物/提供本企业（属于小微企业）承接的服务。

（2）符合中小企业扶持政策的投标人应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。

（3）投标（响应）供应商统一在一份《中小企业声明函》中说明联合体各方的中小微情况：包括联合体各方均为小型、微型企业的，及中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动，且共同投标协议书中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的。

三、评审程序

1. 资格性审查和符合性审查

资格性审查。公开招标采购项目开标结束后，采购人或采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标人按无效投标处理。

对各投标人进行资格审查和符合性审查过程中，对初步被认定为无效投标者，由评标委员会组长或采购人代表将集体意见及时告知投标当事人。采购代理机构应在评标报告中以书面形式解释其排除的具体原因

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

合格投标人不足3家的，不得评标。

表一资格性审查表：

采购包1（广州市市政工程安全质量监督站2024年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	依据《投标函》及以下相关证照的扫描件之一： 1. 企业法人提供企业法人营业执照； 2. 事业法人提供事业法人登记证； 3. 其他组织提供其他组织的营业执照或执业许可证； 4. 自然人提供居民身份证等。分支机构投标的，还须提供分支机构的营业执照（执业许可证）扫描件及总公司（总所）出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	依据《投标函》。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	依据《投标函》。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	依据《投标函》。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	依据《投标函》。
6	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	1. 本项目不接受联合体投标。 2. 供应商未被列入“信用中国”网站中“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”的记录名单；不处于“中国政府采购网”中“政府采购严重违法失信行为信息记录”的禁止参加政府采购活动期间（以采购代理机构或采购人于资格审查时在上述网站查询结果为准，如在上述网站查询结果均显示没有相关记录，视为没有上述不良信用记录。同时对信用信息查询记录和证据截图存档。如相关失信记录已失效，供应商须提供相关证明资料）。 3. 供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件：依据《投标函》。
7	本采购包专门面向中小企业采购	本项目属于专门面向中小微企业采购的项目，全部服务的承接方应为中小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位【依据《中小企业声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的承接方属于监狱企业的证明文件或承接方的《残疾人福利性单位声明函》】。

表二符合性审查表：

采购包1（广州市市政工程安全质量监督站2024年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	符合性审查内容	1. 报价确定且不高于预算金额。 2. 有盖章、签署要求的格式文件已按要求盖章、签署。 3. 投标文件完全满足招标文件中带★号的条款和指标 (审查《实质性响应一览表》) 4. 未发现属无效投标的其他情形。以下为属无效投标的其他情形：（1）法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，同时参加本项目或同一采购包投标的。（2）投标人为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的。（3）评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的。（4）投标文件提供虚假材料的。（5）投标人以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。（6）投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的。（7）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。（8）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2.投标文件澄清

2.1对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当在评审过程中发起在线澄清，要求投标人针对价格或内容做出必要的澄清、说明或补正。代理机构可根据开标环节记录的授权代表人联系方式发送短信提醒或电话告知。

投标人需登录广东政府采购智慧云平台项目采购系统的等候大厅，在规定时间内完成澄清（响应），并加盖电子印章。

若因投标人联系方式错误未接收短信、未接听电话或超时未进行澄清（响应）造成的不利后果由供应商自行承担。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

2.2评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

2.3评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

3.详细评审

采购包1(广州市市政工程安全质量监督站2024年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分30.0分 技术部分55.0分 综合信用分5.0分 报价得分10.0分	
	项目需求分析方案A (2.0分)	根据投标人针对本项目提供的完整项目总体需求分析方案(包括对本项目的建设背景、建设目标、业务现状、存在问题与需求、重难点等的整体理解情况)进行评审，能提供完整的需求分析方案，得2分，未提供或提供不全不得分。本小项不得分，则项目需求分析方案B均不得分。
	项目需求分析方案B (4.0分)	根据投标人针对本项目提供的项目总体需求分析方案(包括对本项目的建设背景、建设目标、业务现状、存在问题与需求、重难点等的整体理解情况)进行综合评审：（1）项目需求分析方案全部满足采购需求的，得4分；（2）项目需求分析方案内容部分满足采购要求的，得2分；（3）其他、未提供或不能满足要求的，不得分。
	项目总体设计方案A (2.0分)	根据投标人针对本项目制定的完整总体设计方案(包括系统设计思想、技术实现方法和路线、架构设计、数据设计、系统整合设计) 进行评审，能提供完整总体设计方案，得2分，未提供或提供不全不得分。 本小项不得分，则项目总体设计方案B 均不得分。
	项目总体设计方案B (3.0分)	根据投标人针对本项目制定的总体设计方案(包括系统设计思想、术实现方法和路线、架构设计、数据设计、系统整合设计) 进行综合评审：（1）项目总体设计方案全部满足采购需求的，得3分；（2）项目总体设计方案内容部分满足采购要求的，得1.5分；（3）其他、未提供或不能满足要求的，不得分。
	功能设计方案A (3.0分)	1. 投标人针对本项目提供了功能设计方案，得3分，未提供或提供不全不得分。本小项不得分，则功能设计方案B 均不得分。
	功能设计方案B (5.0分)	根据投标人对本项目的功能设计方案进行综合评审：（1）详细功能设计方案全部满足采购需求的，得5分；（2）详细功能设计方案内容部分满足采购要求的，得2分；（3）其他、未提供或不能满足要求的，不得分。

技术部分	“▲”号条款的技术参数响应程度 (10.0分)	<p>标“▲”的为重要条款，共20条，全部满足得10分，每满足一项得0.5分。</p> <p>【注：招标文件技术参数中有明确要求提供的证明资料，必须提供，如不提供，按负偏离不得分；未明确要求提供证明资料的，以《技术和服务要求响应表》响应情况为准。】</p>
	系统接口对接方案A (2.0分)	能提供系统接口对接方案（包括标准规范、接入实施流程、接口设计、安全设计、性能设计）的得2分，未提供或提供不全不得分。 本小项不得分，则系统接口对接方案B 均不得分。
	系统接口对接方案B (4.0分)	根据投标人提供的系统接口对接方案（包括标准规范、接入实施流程、接口设计、安全设计、性能设计）进行综合评审：（1）系统接口对接方案优于或全部满足采购需求，得4分；（2）系统接口对接方案部分满足采购需求的，得2分；（3）其他、未提供或不能满足的，不得分。
	项目实施及保障方案A (2.0分)	根据投标人针对本项目制定的完整实施及保障方案（包括但不限于进度计划安排、人员配置方案、系统部署方案、质量保障方案、安全及性能保障方案、培训方案、售后服务方案等），能提供完整实施及保障方案，得2分，未提供或提供不全不得分。 本小项不得分，则项目实施及保障方案B 均不得分。
	项目实施及保障方案B (3.0分)	根据投标人提供的实施方案（包括但不限于进度计划安排、人员配置方案、系统部署方案、质量保障方案、安全及性能保障方案、培训方案、售后服务方案等）进行综合评审：（1）提供的方案优于或全部满足项目需求，得3分；（2）提供的方案部分满足项目需求，得1.5分；（3）其他、未提供或不能满足的，不得分。
	原型演示及答辩 (15.0分)	<p>原型演示及答辩 1.演示工程材料送货、验收、见证取样、送检到出具检测结果的全流程系统支撑功能。（7分）（1）能提供系统原型演示的得2分。（2）根据供应商的具体演示情况进一步评审：演示内容和效果全部满足采购需求的得5分；部分满足采购需求的，得2.5分；不能满足采购需求的，得0分；（3）注:以PPT或非原型方式演示的不得分。 2.演示系统对混凝土监管的设计效果，包括现场信息上报、混凝土质量跟踪等。（4分）（1）能提供系统原型演示的得1分。（2）根据供应商的具体演示情况进一步评审：演示内容和效果全部满足采购需求的得3分；部分满足采购需求的，得1.5分；不能满足采购需求的，得0分；（3）注:以PPT或非原型方式演示的不得分。 3.演示现场实体检测功能支撑，包括检测合同、检测方案、检测计划、现场检测等。（4分）（1）能提供系统原型演示的得1分。（2）根据供应商的具体演示情况进一步评审：演示内容和效果全部满足采购需求的得3分；部分满足采购需求的，得1.5分；不能满足采购需求的，得0分；（4）注:以PPT或非原型方式演示的不得分。</p>

商务部分	投入本项目项目经理的资质情况 (4.0分)	拟投入项目经理的要求（仅限1人）： 1、大学本科或以上学历，须提供学历证书扫描件，提供得1分； 2、工作经验不少于15年（以缴纳社保时间为准，不同单位的缴纳的社保可以累加），提供得1分； 3、具有计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的信息系统项目管理师证书，提供得1分； 4、具有参与实施软件开发类或信息系统开发类项目经验，每提供一个得0.5分，最高得1分； 以上最高得4分。注：（1）提供上述人员有效的学历证书扫描件、工作经验证明材料及资质证书扫描件，不提供的对应项不得分；（2）提供2020年1月1日至本项目递交投标文件截止之日能体现拟投入项目经理参与实施软件开发类或信息系统开发类项目业绩合同及双方盖章的终验报告扫描件（终验报告上须有拟投入项目经理签字或签章）（以合同签订时间为准），不提供的对应项不得分；（3）须提供上述人员在投标人服务的外部证明材料扫描件，如投标截止日之前六个月以内任意月份的代缴个税税单或参加社会保险的《投保单》或《社会保险参保人员证明》等。无提供的不得分。
	投入本项目技术负责人资质情况 (5.0分)	拟投入项目技术负责人要求（仅限1人，与项目经理不为同一人）： 1、（1）具有计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的信息系统项目管理师证书；（2）具有计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的系统架构设计师证书；（3）具有计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的系统规划与管理师证书；（4）具有计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的数据库系统工程师证书。以上每提供1项得1分，最高得4分。 2、具有参与实施软件开发类或信息系统开发类项目经验，每提供一个得0.5分，最高得1分； 注：（1）提供技术负责人有效的证书扫描件，须加盖投标人公章（2）提供体现拟投入项目技术负责人参与实施软件开发类或信息系统开发类项目的业绩的证明材料（如业绩合同或业绩甲方出具的证明），不提供或者证明材料不能体现技术负责人曾服务的不得分；（3）须提供上述人员在投标人服务的外部证明材料扫描件，如投标截止日之前六个月以内任意月份的代缴个税税单或参加社会保险的《投保单》或《社会保险参保人员证明》等。无提供的不得分。

	投入本项目技术人员的资质情况 (投入本项目项目经理及技术负责人除外) (6.0分)	派项目组成员要求（项目经理和项目技术负责人除外）： 1 、具有计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的信息系统项目管理师证书，每提供 1 人 0.5 分，最高得 1 分； 2 、具有计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的数据库系统工程师证书，每提供 1 人得 0.5 分，最高得 1 分； 3 、计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的系统架构设计师证书，每提供 1 人得 1 分，最高得 1 分； 4 、具有计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的系统集成项目管理工程师证书，每提供 1 人得 0.5 分，最高得 1 分； 5 、具有计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的网络工程师证书，每提供 1 人得 1 分，最高得 1 分。 6 、具有计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的软件设计师证书，每提供 1 人得 0.5 分，最高得 1 分。注：（ 1 ）同一人员具有多个证书的不重复记分；（ 2 ）提供上述人员有效的证书扫描件，不提供不得分；（ 3 ）须提供上述人员在投标人服务的外部证明材料扫描件，如投标截止日之前六个月以内任意月份的代缴个税税单或参加社会保险的《投保单》或《社会保险参保人员证明》等。无提供的不得分。
	同类项目经验 (5.0分)	具有 2021 年 1 月 1 日至本项目递交投标文件截止之日的已完成的软件开发类或信息系统开发类项目经验（以合同签订时间为准），每提供一个得 0.5 分，最高得 5 分。注：须提供项目合同关键页（包括首页、项目实施内容页、签字盖章页、合同签订日期页）及终验报告扫描件，不提供不得分。
	技术研发能力 (8.0分)	具有与本项目建设内容相关的自主研发能力，能提供以下类别的计算机软件著作权登记证书： 1 .检测业务管理类； 2 .工程质量检测监管类； 3 .工程质量安全监督管理类； 4 .构件生产质量监管类； 5 .工程项目现场管理类； 6 .异构资源整合与管理类； 7 .异构数据存储与融合管理类 8 .移动应用管理类。以上每具有一类得 1 分，最高得 8 分。注：同一类别不重复得分，需提供相关计算机软件著作权登记证书扫描件并加盖投标人公章。未按要求提供相关材料或材料无法识别的不纳入评分计算。计算机软件著作权登记证书必须为投标截止日之前获得。
	在有效期内管理体系认证情况 (2.0分)	1 .具有质量管理体系认证证书； 2 .具有职业健康安全管理体系认证证书；每具有一项得 1 分，最高得 2 分。以上证书认证范围需包含“软件开发”相关字样或类似表述，同时提供证书扫描件及在全国认证认可信息公共服务平台上对证书的查询结果截图为证明材料。
投标报价	投标报价得分 (10.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

综合信用分	综合信用评价 (5.0分)	综合信用评价得分=综合信用评价得分(属于商务部分的一部分)=投标人的广州公共资源交易信用评价（政府采购供应商信用评价分）×5%。投标人的信用评价分以开标当天广州交易集团有限公司网站公布的分值为准（通过“广州交易集团有限公司网站-信用信息-广州公共资源交易信用平台2.0”进行核实，未能在网站查询到供应商信用评价分的，以信用评价基准分（93.4分）计算）。供应商为联合体的，以牵头方信用评价分计算。）
-------	---------------	---

4.汇总、排序

采购包1:

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由评委会采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人）。

5.中标价的确定

除了按第四章第一点第7条修正并经投标人确认的投标报价作为中标价外，中标价以开标时公开唱标价为准。

6.其他无效投标的情形:

(1)评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的。

(2)投标文件提供虚假材料的。

(3)投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。

(4)投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的。

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

第五章 合同文本

广东省政府采购

合 同 书

采购计划编号：_____

项目编号：_____

项目名称：_____

甲方：_

电话：_传真：_地址：_

乙方：_

电话：_传真：_地址：_

根据 _____项目 的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》，《中华人民共和国民法典(合同编)》的

规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意遵守本合同如下。

一、合同金额

合同金额为（大写）：_____元（¥_____元）人民币。

二、服务范围

甲方聘请乙方提供以下服务：

1. _。

2.

.....

三、甲方乙方的权利和义务

1.甲方的权利和义务

2.乙方的权利和义务

四、服务期间（项目完成期限）

1.委托服务期间自_____年_____月至_____年_____月止。

五、付款方式

由甲方按下列程序在___内付款：

1.在合同实施及服务人员到达服务地后__天内，甲方应将第一次付款总服务费的__(-%)付给乙方。

2.第二次付款额应为总服务费的__(-%)，甲方应在乙方已经准备好，并递交了服务报告及其它相关文件，而这些报告和文件符合合同附件上的要求并被甲方验收后付给乙方。

3.最后一次付款额应为总服务费的__(-%)，甲方应在乙方递交了服务总结报告和说明并完全履行合同完毕_____日内付给乙方。

4.对于满足合同约定支付条件的，甲方应当自收到发票后30日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。

六、验收要求

软件系统的验收属于项目的合同验收，需符合《广州市政务信息化项目管理办法》要求，同时满足以下条件：

1、满足合同和招标文件中列举的全部要求。

2、实现合同和招标文件中列举的全部功能和非功能要求。

3、达到合同和招标文件中列举的全部指标。

4、文档齐全，符合合同和招标文件及相关标准要求，包括但不限于下列文档：需求说明书、概要设计说明书、详细设计说明书、数据库设计说明书、测试计划、测试报告、用户手册、项目计划书、用户培训计划、会议记录和开发进度月报等。

5、验收项目包括按照合同和招标文件中所标明的软件系统，及相关的技术维护文档、培训教材、使用说明书等。

七、知识产权归属

八、保密

九、违约责任与赔偿损失

1.乙方提供的服务不符合本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价5%的违约金。

2.乙方未能按本合同规定的交货时间提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价3‰的数额向甲方支付违约

金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3.甲方无正当理由拒收接受服务，到期拒付服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的5%的违约金。甲方人逾期付款，则每日按本合同总价的3‰向乙方偿付违约金。

4.对于因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，甲方应当依照以下合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或者补偿：

5.其它违约责任按《中华人民共和国民法典(合同编)》处理。

十、争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。

十一、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十三、其它

1.本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2.在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3.如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4.除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

5.乙方完全遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

6.本合同为专门面向中小微企业预留的合同。

十四、合同生效

1.本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。

2.合同一式__份。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

代表： 代表：

签订地点：

签订日期： 年 月 日 签订日期： 年 月 日

开户名称：

银行帐号：

开 户 行：

第六章 投标文件格式与要求

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

投标文件封面

（项目名称）

投标文件封面

（正本 / 副本）

采购计划编号：**440101-2024-03989**

采购项目编号：**CZ2024-0348**

所投采购包：第 包

（投标人名称）

年 月 日

投标文件目录

- 一、投标函
- 二、开标一览表
- 三、分项报价表
- 四、政策适用性说明
- 五、实质性响应一览表
- 六、法定代表人证明书
- 七、法定代表人授权书
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、承诺函
- 十、中小企业声明函
- 十一、监狱企业
- 十二、残疾人福利性单位声明函
- 十三、联合体共同投标协议书
- 十四、投标人业绩情况表
- 十五、技术和服务要求响应表
- 十六、商务条件响应表
- 十七、履约进度计划表
- 十八、各类证明材料
- 十九、采购代理服务费用支付承诺书
- 二十、需要采购人提供的附加条件
- 二十一、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十二、附件
- 二十三、政府采购履约担保函、采购合同履行保险凭证

格式一：

投标函

致：广州市政府采购中心

你方组织的“广州市市政工程安全质量监督站2024年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务”项目的招标[采购项目编号为：CZ2024-0348]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的“广州市市政工程安全质量监督站2024年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务”项目的招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权力。

(投标人名称)作为投标人正式授权(授权代表全名,职务)代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

（二）本投标文件的有效期为从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天。如中标，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方愿意向贵方提供任何与本项报价有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

（四）我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

（五）我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《采购需求》及《合同书》中的全部任务。

（六）我方作为法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的投标人，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

（七）我方投标报价已包含应向知识产权所有人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物或服务时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（八）我方接受采购人委托向贵方支付代理服务费，项目总报价已包含代理服务费，如果被确定为中标供应商，承诺向贵方足额支付。（若采购人支付代理服务费，则此条不适用）

（九）我方与其他投标人不存在法定代表人或单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十）我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十一）我方未被列入法院失信被执行人名单中。

（十二）我方承诺遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

（十三）我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）我方参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中没有以下违法记录，或因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限已届满：因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

（2）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评标委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

（十四）我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

（十五）所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地 址：_____ 邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

代表姓名：_____职 务：_____

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式二：

开标一览表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与投标客户端生成的开标一览表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/采购包名称	投标报价（元/%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式三：

分项报价表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与投标客户端生成的分项报价表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

采购包：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1									

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
1									

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式四：

政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环境标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

序号	主要产品/技术名称（规格型号、注册商标）	制造商(开发商)	制造商企业类型	节能产品	环境标志产品	认证证书编号	该产品报价在总报价中占比（%）
1							
2							
3							
4							
5							
...							

注：1.制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏,填写内容为“小型”或“微型”；

2.“节能产品、环境标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环境标志产品”栏中勾选，同时提供有效期内的证书复印件（加盖投标人公章）

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式五：

实质性响应一览表

序号	实质性响应条款	投标人响应情况	差异
1			
2			
3			
4			
...			
...			

说明：

- 1.实质性响应条款一览表后续内容请根据第二章采购需求★号条款详细列举
- 2.本表所列条款必须一一予以响应，“投标人响应情况”一栏应填写具体的响应内容，有差异的要具体说明。
- 3.请投标人认真填写本表内容，如填写错误将可能导致投标无效。

格式六：

（投标人可使用下述格式，也可使用广东省工商行政管理局统一印制的法定代表人证明书格式）

法定代表人证明书

_____ 现任我单位 _____ 职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限： _____

附：代表人性别： _____ 年龄： _____ 身份证号码： _____

注册号码： _____ 企业类型： _____

经营范围： _____

投标人名称（盖章）： _____

地址： _____

法定代表人（签字或盖章）： _____

职务： _____

日期： 年 月 日

格式七：

法定代表人授权书格式

（对于银行、保险、电信、邮政、铁路等行业以及获得总公司投标授权的分公司，可以提供投标分支机构负责人授权书）

法定代表人授权书

致：广州市政府采购中心

本授权书声明：_____是注册于（国家或地区）的（投标人名称）的法定代表人，现任_____职务，有效证件号码：_____。现授权（姓名、职务）作为我公司的全权代理人，就“广州市市政工程安全质量监督站2024年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监管系统项目软件开发服务”项目采购[采购项目编号为CZ2024-0348]的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，特此声明。

投标人（盖章）：_____

地址：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

职务：_____

被授权人（签字或盖章）：_____

职务：_____

日期： 年 月 日

格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

提供以下相关证照的扫描件之一：**1.**企业法人提供企业法人营业执照；**2.**事业法人提供事业法人登记证；**3.**其他组织提供其他组织的营业执照或执业许可证；**4.**自然人提供居民身份证等；

格式九：

（对于采购需求写明“提供承诺”的条款，供应商可参照以下格式提供承诺）

承诺函

致：广州市市政工程安全质量监督站

对于_____项目（项目编号：_____），我方郑重承诺如下：

如中标/成交，我方承诺严格落实采购文件以下条款：（建议逐条复制采购文件相关条款原文）

（一）星号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（二）三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（三）非星号、非三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

特此承诺。

供应商名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式十：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

中小企业声明函（所投产品制造商为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

2：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，投标人希望获得中小企业扶持政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

中小企业声明函（承建本项目工程为中小企业或者承接本项目服务为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2：投标人应当自行核实是否属于小微企业，并认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。

温馨提示：根据《广州市财政局 广州市工业和信息化局转发广东省财政厅 广东省发展和改革委员会 广东省工业和信息化厅 广东省地方金融监督管理局关于印发《广东省政府采购促进中小企业发展实施细则（试行）》的通知》、《广州市财政局关于进一步规范政府采购供应商资格审查及中小企业声明函管理的通知》的精神，投标人需根据以下要求对其出具的《中小企业声明函》的信息进行完善和规范。

（一）对于已纳入统计部门统计范围的企业，所属行业、从业人员、营业收入、资产总额、规模类型应与统计部门报表保持一致。

（二）对于未纳入统计部门统计范围的企业，应对照《国民经济行业分类》确定所属行业，当企业从事两种以上的经济活动时，则按照主要活动确定其所属行业；从业人数可以社会保险参保人数为准；营业收入、资产总额可以第三方出具的报告为准。

供应商提供第三方（如生产商）书面声明、检测报告等资料作为投标文件组成部分的，供应商应保证投标所提供第三方资料内容真实、完整、准确。如相关第三方书面声明、相关检测报告等资料虚假，监管部门有权根据调查情形认定其是否属于提供虚假材料谋取中标，并严肃处理。

（三）对于采购文件确实允许非独立法人参与采购活动的，应按其所属集团公司合并财务报表数据情况予以填报。以联合体形式参加或者合同分包的，需填写联合体中的中小企业或签订分包意向协议的中小企业相关信息。

（四）《中小企业声明函》真实性由其出具的供应商负责。《中小企业声明函》中相关企业[制造商、承建（承接）企业]所属行业应当与采购标的的所属行业相一致。如为货物采购项目，《中小企业声明函》应当充分、准确反映货物制造商的信息。

（五）对于专门面向中小企业预留份额的采购项目或者采购包，《中小企业声明函》由采购人、采购代理机构在资格审查阶段审查；对于不专门面向中小企业采购的采购项目或者采购包，以及接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，《中小企业声明函》由评审委员会在评审过程中审查。

（六）经调查发现供应商提供《中小企业声明函》内容与实际不符的，政府采购监管部门有权根据《中小企业声明函》与

实际情况的差异视情形认定其是否属于虚假材料谋取中标。

（七）根据《财政部关于规范政府采购行政处罚有关问题的通知》（财库〔2015〕150号）规定，各级人民政府财政部门依法对供应商作出的禁止参加政府采购活动的行政处罚决定在全国范围内生效。为落实对政府采购违法失信行为惩戒，供应商存在任一级人民政府财政部门作出“禁止参加政府采购活动”行政处罚决定且处罚期限未届满的，即使尚未在“中国政府采购网”开设的“政府采购严重违法失信行为处罚记录”和“信用中国”网站显示，也应禁止参加政府采购活动，采购人及采购代理机构应当审慎甄别供应商参与政府采购活动资格。

（八）采购人、采购代理机构、评标委员会（评审小组）在依法进行资格审查时，应当甄别供应商是否存在“禁止参加政府采购”行政处罚决定记录，依法依规审查供应商投标资格。在资格审查、符合性审查等评审过程中，应严格依照规定审查《中小企业声明函》等文件，确保符合相关政策规定。采购人、采购代理机构、评标委员会（评审小组）审查不到位的，监管部门将依法责令改正；拒不改正的，本机关将按照《中华人民共和国政府采购法》相关规定进行处理。

格式十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

监狱企业

提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

格式十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

格式十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

联合体共同投标协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（.....公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）自愿组成联合体，以一个投标人的身份共同参加（采购项目名称）（采购项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）共同组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加本项目的响应。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）作为联合体成员，若中标，联合体各方共同与采购人签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1.（甲公司全称）作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

2.联合体将严格按照文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律上承担连带责任。

3.如果本联合体中标，（甲公司全称）负责本项目_____部分，（乙公司全称）负责本项目_____部分。

4.如中标，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就中标项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

5.联合体成员（公司全称）为（请填写：小型、微型）企业，将承担合同总金额_____%的工作内容（联合体成员中有小型、微型企业时适用）。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本采购包响应，联合体各方不能作为其它联合体或单独响应单位的项目组成员参加本采购包响应。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获中标资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式_____份，随投标文件装订_____份，送采购人_____份，联合体成员各一份；副本一式_____份，联合体成员各执_____份。

甲公司全称：____（盖章）____，乙公司全称：____（盖章）____，.....公司全称：____（盖章）____，

____年____月____日，____年____月____日，____年____月____日

注：1. 联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2. 本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

格式十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

投标人业绩情况表

序号	客户名称	项目名称及合同金额（万元）	签订合同时间	竣工验收报告时间	联系人及电话
1					
2					
3					
4					
...					

根据上述业绩情况，按招标文件要求附销售或服务合同复印件及评审标准要求的证明材料。

格式十五：

《技术和服务要求响应表》

序号	标的名称	参数性质	采购文件规定的技术和服务要求	投标文件响应的具体内容	型号	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
...								
...								

说明：

- 1.“采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
- 2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
- 3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
- 4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十六：

《商务条件响应表》

序号	参数性质	采购文件规定的商务条件	投标文件响应的具体内容	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
.....						

说明：

1. “采购文件规定的商务条件”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“商务要求”的内容保持一致。
2. 投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述或照搬照抄采购文件参数、不注明实际数值者 的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
3. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
4. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
5. “备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十七：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1	拟定__年__月__日	签定合同并生效	
2	__月__日—__月__日		
3	__月__日—__月__日		
4	__月__日—__月__日	质保期	

格式十八：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

各类证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。

格式十九：

采购代理服务费支付承诺书

致：广州市政府采购中心

如果我方在贵采购代理机构组织的广州市市政工程安全质量监督站**2024**年广州市交通建设工程材料(构配件)质量检测监
管系统项目软件开发服务招标中获中标（采购项目编号：**CZ2024-0348**），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件
对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的中标合同款
中代为扣付；以投标担保函（或保险保函）方式提交投标保证金时，同意和要求投标担保函开立银行或担保机构、保险保函开
立的保险机构应广州市政府采购中心的要求办理支付手续。

特此承诺！

投标人法定名称（公章）： _____
投标人法定地址： _____
投标人授权代表（签字或盖章）： _____
电 话： _____
传 真： _____
承诺日期： _____

格式二十：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

需要采购人提供的附加条件

序号	投标人需要采购人提供的附加条件
1	
2	
3	

注：投标人完成本项目需要采购人配合或提供的条件必须在上表列出，否则将视为投标人同意按现有条件完成本项目。如上表所列附加条件含有采购人不能接受的，将被视为投标无效。

格式二十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十二：

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

政府采购投标（响应）担保函

编号：【 】号

（采购人）：

鉴于_____（以下简称“投标（响应）人”）拟参加编号为_____的（以下简称“本项目”）投标（响应），根据本项目采购文件，投标（响应）人参加投标（响应）时应向你方交纳投标（响应）保证金，且可以投标保险凭证的形式交纳投标（响应）保证金。应投标（响应）人的申请，我方以保险的方式向你方提供如下投标保证保险凭证：

一、保险责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保险责任：

- 1.中标（成交）后投标（响应）人无正当理由不与采购人签订《政府采购合同》；
- 2.采购文件规定的投标（响应）人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保险责任的最高金额为人民币_____元（大写）即本项目的投标（响应）保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：本保险凭证自__年__月__日起生效，有效期至开标日后的90天内。

三、承担保证责任的程序

1.你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号、户名和开户行，并附有证明投标（响应）人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2.我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在15个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方按照你方的要求代投标（响应）人向你方支付相应的索赔款项。

四、保证责任的终止

1.保证期间届满，你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2.我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

3.按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任终止。

五、免责条款

1.依照法律规定或你方与投标（响应）人的另行约定，全部或者部分免除投标（响应）人投标（响应）保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2.因你方原因致使投标（响应）人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3.因不可抗力造成投标（响应）人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4.你方或其他有权机关对采购文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：_____（公章）_____

联系人：_____

联系电话：_____

格式二十三：

政府采购履约担保函

编号：

（采购人）：

鉴于贵方在_____项目（项目编号为_____以下简称“项目”）的采购中，确定_____为中标人/供应商，拟签订/已签订项目相关采购合同（以下简称“主合同”）。依据主合同的约定，供应商应向贵方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向贵方提供如下履约保证金担保：

一、保证金额

我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的_____%，数额为_____（大写），币种为人民币（即主合同履约保证金金额）。

二、我方保证的方式为：连带责任保证。

三、我方保证的期间为：本保函自开立之日起生效，至 年 月 日止。

四、在本保函的有效期限内，如被保证人违反上述合同或协议约定的义务，我方将在收到你方提交的本保函文件及符合下列全部条件的索赔通知后 30 个工作日内以上述保证金额为限支付你方索赔金额：

- (一)索赔通知文件必须以书面形式提出，列明索赔金额，并由你方法定代表人(负责人)或授权代理人签字并加盖公章；
- (二)索赔通知文件必须同时附有：
 - 1.一项书面声明，声明索赔款项并未由被保证人或其代理人直接或间接地支付给你方；
 - 2.证明被保证人违反上述合同或协议约定的义务以及有责任支付你方索赔金额的证据。
- (三)索赔通知文件必须在本保函有效期内到达以下地址：

_____。

五、本保函保证金额将随被保证人逐步履行保函项下合同约定或法定的义务以及我方按你方索赔通知文件要求分次支付而相应递减。

六、本保函项下的权利不得转让，不得设定担保。受益人未经我方书面同意转让本保函或其项下任何权利，我方在本保函项下的义务与责任全部消灭。

七、本保函项下的合同或基础交易不成立、不生效、无效、被撤销、被解除，本保函无效;被保证人基于保函项下的合同或基础交易或其他原因的抗辩，我方均有权主张。

八、因本保函发生争议协商解决不成，按以下第 (一)种方式解决：

- (一)向我方所在地的人民法院起诉。
- (二)提交 此栏空白 仲裁委员会(仲裁地点为此栏空白)按照申请仲裁时该会现行有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

九、本保函适用中华人民共和国法律。

十、其他条款：

- 1.本保函有效期届满或提前终止，本保函自动失效，我方在本保函项下的义务与责任自动全部消灭，此后提出的任何索赔均为无效索赔，我方无义务作出任何赔付。
- 2.所有索赔通知必须在我方工作时间内到达本保函规定的地址。

十一、本保函自我方盖章之日起生效。

保证人：_____ (盖章)
联系地址：_____
联系电话：_____
开立日期：__年__月__日

采购合同履行保险凭证

致被保险人_____：

鉴于你方_____（招标方/被保险人）接受投保人_____（投标方）参加_____（采购）项目的投标，向投保人签发中标通知书，投保人在我公司投保《采购合同履行保证保险》，我公司接受投保人的请求，在保险责任范围内，愿意就投保人履行与你方订立的采购合同，向你方提供如下保证保险：

一、我公司对上述采购项目出具的《采购合同履行保证保险》保单号：

二、上述保单项下我公司的保险金额（最高限额）：人民币（¥： 元）

上述全部保险单的保险金额随投保人逐步履行采购合同约定的义务或我公司的赔付而递减。

三、本保险的保险期间自____年__月__日__时起至____年__月__日__时止，共计__天。

四、本保险合同仅承担履约保证责任：在本保险期限内，供应商在《采购合同》的履约过程中，因下列情形给你方造成直接损失的，在收到你方提交的符合保险合同约定的全部条件的书面文件，我公司依据保险合同有关约定并与你方达成一致赔偿意见后 30 个工作日内以上述保险金额为限，支付你方索赔金额。

（一）投保人未按照采购合同约定的时间、地点交付采购标的；

（二）投保人供应采购标的的规格、型号、数量、质量等不符合《采购合同》的约定。

五、索赔文件

（一）经被保险人有权人签字、加盖被保险人公章的书面索赔声明正本，索赔声明须注明本保险凭证对应的保单号并申明如下事实：

（1）投保人未履行采购合同相关义务；

（2）投保人的违约事实。

（二）保险单正本；

（三）《采购合同》副本及与采购项目进展、质量、缺陷有关的证明文件（包括《中标通知书》、投标书及其附录、会议纪要、其他合同文件等）；

（四）保险人要求投保人、被保险人所能提供的与确认保险事故的性质、原因、损失程度等有关的其他证明和资料；

（五）仲裁机构出具的裁决书或法院出具的裁定书、判决书等生效法律文书（适用于仲裁或诉讼确认损失的方式）；

六、未经保险人书面同意，本保险凭证与保险合同不得转让、质押，否则保险人在本保险凭证与保险合同项下的保险责任自动解除。

七、本保证保险发生争议协商解决不成，向保险人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

八、本保证保险适用的保险条款为《_____》。

九、保险责任免除及其他本保险凭证未载明事宜以保险合同约定为准。

十、本保险凭证自保险人加盖保单专用章起生效。

保证人：_____（盖章）

地址：_____

电话：_____

开立日期：____年__月__日