**广东省政府采购**

**公开招标文件**

**采购计划编号：440001-2025-47558**

**采购项目编号：202511085608017**

**项目名称：广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购**

**采购人：广东省公路事务中心**

**采购代理机构：广州群生招标代理有限公司**

**第一章投标邀请**

广州群生招标代理有限公司受广东省公路事务中心的委托，采用公开招标方式组织采购广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购。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：广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购

采购计划编号：440001-2025-47558

采购项目编号：202511085608017

采购方式：公开招标

预算金额：70,508,350.84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(广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤中片区）):

采购包预算金额：23,346,464.48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 | 交通管理设备 | 公路交通情况调查设备（核心设备） | 124(套) | 详见第二章 | 否 |
| 1-2 | 交通管理设备 | 终端管理设施 | 124(套) | 详见第二章 | 否 |
| 1-3 | 交通管理设备 | 数据模块（工业级） | 121(套) | 详见第二章 | 否 |
| 1-4 | 交通管理设备 | 气象传感器 | 121(套) | 详见第二章 | 否 |
| 1-5 | 交通管理设备 | 卡口抓拍摄像机 | 284(套) | 详见第二章 | 否 |
| 1-6 | 交通管理设备 | 一体化补光灯 | 596(套) | 详见第二章 | 否 |
| 1-7 | 交通管理设备 | 监控球型摄像机 | 142(套) | 详见第二章 | 否 |
| 1-8 | 交通管理设备 | 后备电源 | 124(套) | 详见第二章 | 否 |
| 1-9 | 交通管理设备 | 智能中控机箱 | 124(套) | 详见第二章 | 否 |
| 1-10 | 其他服务 | 交调系统数据采集所需软件及安装调试、配套服务 | 1(项) | 详见第二章 | 否 |

本采购包不接受联合体投标

合同分包：不允许合同分包

合同履行期限：与标的提供时间一致

采购包2(广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤东片区）):

采购包预算金额：23,557,521.35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 |
| 2-1 | 交通管理设备 | 公路交通情况调查设备（核心设备） | 124(套) | 详见第二章 | 否 |
| 2-2 | 交通管理设备 | 终端管理设施 | 124(套) | 详见第二章 | 否 |
| 2-3 | 交通管理设备 | 数据模块（工业级） | 123(套) | 详见第二章 | 否 |
| 2-4 | 交通管理设备 | 气象传感器 | 123(套) | 详见第二章 | 否 |
| 2-5 | 交通管理设备 | 卡口抓拍摄像机 | 286(套) | 详见第二章 | 否 |
| 2-6 | 交通管理设备 | 一体化补光灯 | 594(套) | 详见第二章 | 否 |
| 2-7 | 交通管理设备 | 监控球型摄像机 | 143(套) | 详见第二章 | 否 |
| 2-8 | 交通管理设备 | 后备电源 | 124(套) | 详见第二章 | 否 |
| 2-9 | 交通管理设备 | 智能中控机箱 | 124(套) | 详见第二章 | 否 |
| 2-10 | 其他服务 | 交调系统数据采集所需软件及安装调试、配套服务 | 1(项) | 详见第二章 | 否 |

本采购包不接受联合体投标

合同分包：不允许合同分包

合同履行期限：与标的提供时间一致

采购包3(广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤西片区）):

采购包预算金额：23,604,365.01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 |
| 3-1 | 交通管理设备 | 公路交通情况调查设备（核心设备） | 128(套) | 详见第二章 | 否 |
| 3-2 | 交通管理设备 | 终端管理设施 | 128(套) | 详见第二章 | 否 |
| 3-3 | 交通管理设备 | 数据模块（工业级） | 124(套) | 详见第二章 | 否 |
| 3-4 | 交通管理设备 | 气象传感器 | 124(套) | 详见第二章 | 否 |
| 3-5 | 交通管理设备 | 卡口抓拍摄像机 | 272(套) | 详见第二章 | 否 |
| 3-6 | 交通管理设备 | 一体化补光灯 | 550(套) | 详见第二章 | 否 |
| 3-7 | 交通管理设备 | 监控球型摄像机 | 136(套) | 详见第二章 | 否 |
| 3-8 | 交通管理设备 | 后备电源 | 128(套) | 详见第二章 | 否 |
| 3-9 | 交通管理设备 | 智能中控机箱 | 128(套) | 详见第二章 | 否 |
| 3-10 | 其他服务 | 交调系统数据采集所需软件及安装调试、配套服务 | 1(项) | 详见第二章 | 否 |

本采购包不接受联合体投标

合同分包：不允许合同分包

合同履行期限：与标的提供时间一致

**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：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本扫描件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本扫描件，以及总公司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：提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，请提供相应证明材料。

3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。请提供以下两种证明材料之一：①2023或2024年度经会计师事务所审计的财务状况报告；②同时提供a.基本开户银行出具的资信证明，b.《基本存款账号信息》或《开户许可证》。

4）履行合同所必需的设备和专业技术能力：出具保障按期完成相关内容的承诺函（格式自拟）。

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：参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商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。根据《财政部关于<中华人民共和国政府采购法实施条例>第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号），“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款；法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。

**2.落实政府采购政策需满足的资格要求：**

采购包1（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤中片区））：本项目因符合《财政部 工业和信息化部关于印发<政府采购促进中小企业发展管理办法>的通知》（财库〔2020〕46号）第六条“面向中小企业预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形”，因此不专门面向中小企业采购。

采购包2（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤东片区））：本项目因符合《财政部 工业和信息化部关于印发<政府采购促进中小企业发展管理办法>的通知》（财库〔2020〕46号）第六条“面向中小企业预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形”，因此不专门面向中小企业采购。

采购包3（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤西片区））：本项目因符合《财政部 工业和信息化部关于印发<政府采购促进中小企业发展管理办法>的通知》（财库〔2020〕46号）第六条“面向中小企业预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形”，因此不专门面向中小企业采购。

**3.本项目特定的资格要求：**

采购包1（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤中片区））：

1)供应商未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为记录名单”；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。以资格审查人员于投标截止日当天，在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http：//www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准。如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料。

2)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标函承诺相关要求内容。

采购包2（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤东片区））：

1)供应商未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为记录名单”；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。以资格审查人员于投标截止日当天，在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http：//www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准。如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料。

2)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标函承诺相关要求内容。

采购包3（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤西片区））：

1)供应商未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为记录名单”；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。以资格审查人员于投标截止日当天，在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http：//www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准。如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料。

2)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标函承诺相关要求内容。

**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/)；广州群生招标代理有限公司网(http://www.gzqunsheng.com/)

**六.本项目联系方式：**

**1.采购人信息**

名称：广东省公路事务中心

地址：广州市环市东路428号

联系方式：87781603

**2.采购代理机构信息**

名称：广州群生招标代理有限公司

地址：广东省广州市越秀区东风东路555号粤海集团大厦2204

联系方式：020-83812782

**3.项目联系方式**

项目联系人：陈工

电话：020-83812782

**4.技术支持联系方式**

云平台联系方式：020-88696588

开标评标服务专线：020-88696599

采购代理机构：广州群生招标代理有限公司

**第二章 采购需求**

**一、项目概况：**

详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》

采购包1（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤中片区））**1.主要商务要求**

|  |  |
| --- | --- |
| 标的提供的时间 | 1.合同签订之日起10个日历日内，将完成本项目所需的公路交通情况调查设备、终端管理设施、数据模块（工业级）、气象传感器、卡口抓拍摄像机、一体化补光灯、监控球型摄像机、后备电源、智能中控电箱等设备，完整送至采购人认可的仓储场地。 2.自合同生效之日起6个月内完成各站点设备的安装、数据的接入、调试。 3.试运行满1个月后完成交工验收。所有站点自交工验收通过之日起，提供3年的设备维护及数据采集服务。 |
| 标的提供的地点 | 广东省境内（采购人指定交货地点） |
| 付款方式 | 1期：支付比例60%,中标人将完成本项目所需的公路交通情况调查设备、终端管理设施、数据模块（工业级）、气象传感器、卡口抓拍摄像机、一体化补光灯、监控球型摄像机、后备电源、智能中控电箱等设备提供到位，经验收合格后，采购人向中标人支付本首笔款。  2期：支付比例28%,中标人完成本项目设备安装、接入和调试，经试运行1个月，并获得站点数据接入合格证明（包括设备运行报告、精度核查报告、数据质量报告）后，采购人向中标人支付本进度款。  3期：支付比例12%,维护期3年。维护期内应每年执行2次以上的设备巡检，数据精度达到部颁标准，经采购人审核数据精度合格，采购人每年向中标人支付合同总价的4%。  如项目发生合同融资，采购人需将合同款项支付到合同约定收款账户 |
| 验收要求 | 1期：设备验收：中标人将完成本项目所需的公路交通情况调查设备、终端管理设施、数据模块（工业级）、气象传感器、卡口抓拍摄像机、一体化补光灯、监控球型摄像机、后备电源、智能中控电箱等设备供应齐全后，7日内完成设备验收。  2期：外场验收：确认设备安装正确，并处于正常运行状态。主要包括（1）根据合同约定，核对设备及配件工程量，外观检查；（2）杆件防雷设施、基础；（3）机箱标识尺寸、接线、线缆整理检查；（4）施工现场环境恢复。  3期：数据质量验收：（1）站点采集的数据合格，并按部要求传输到《广东省公路交通情况调查子系统》，视频接入《广东省普通国省干线公路网监测与应急协调子系统》；（2）设备安装调试到位，数据接入《广东省公路交通情况调查子系统》后，试运行1个月，期间无质量问题，由采购人或采购人委托的第三方进行数据连续传输质量核查，并出具站点数据接入合格证明（包括设备运行报告、精度核查报告、数据质量报告）。  4期：交工验收：中标人申请交工验收，由采购人7日内组织评审验收。  5期：整体验收：交工验收且完成3年维护任务后，7日内组织项目整体验收。 |
| 履约保证金 | 不收取 |
| 其他 | 其他，1.国家和省财政资金下达后，采购人在约定期限内向省政府采购支付部门申请办理支付手续（不含省政府财政支付部门审核的时间），即视为采购人已经按期支付。如省政府财政支付部门办理延后，中标人不得以此为理由拒绝或延误履约。 2.除不可抗力情况外，超过20%的站点数据精度报告连续3次不合格，采购人有权不予交工验收，单方面终止合同；并保留追究中标人相关责任的权利。 3.中标人应在采购人办理付款手续前7个工作日内，出具等额的有效发票给采购人。 |

其他商务需求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数性质 | 编号 | 内容明细 | 内容说明 |
|  | 1 | 其他商务要求 | （一）报价要求 投标报价包括现场勘察、安装、设备采购（含仓储运输）、调试、数据传输、验收、培训、维护期内的设备维护保养、巡检所需费用及各站点运行所需电费、数据采集服务、物联网卡流量等所有费用。设备送至采购人认可的地点后，在设备验收合格至安装完成前的仓储费用，已包含在本项目报价中，采购人不再另行支付任何费用。 （二）安装、调试、培训要求 1.设备安装调试、检测和维护过程，应保持周边路段通行通畅，不得破坏路面。 2.中标人应在合同约定的安装调试期内完成本项任务。如因中标人原因而造成延期的，由此而产生的所有费用，概由中标人负担。 3.现场设备安装完成后，由中标人对采购人指定人员进行现场培训。培训内容主要包括设备系统的使用和操作、检查和设备的一般维护，并向培训人员提供维护所需的特殊工具、口令、图件、软件及维护手册，使其能对设备进行日常维护保养及处置一般故障。培训费用已包含在报价中，采购人不再另行支付。 4.培训地点：采购人指定。 （三）知识产权 1.中标人应保证采购人在使用本批设备或其任何一部分时，如受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等而引发纠纷或诉讼的，由中标人承担一切责任、费用和经济赔偿。 2.中标人为执行本项目任务而提供给采购人的所有技术资料、软件的永久使用权，归采购人所有。 （四）质量保证期（简称“质保期”）不低于5年。中标人需在质保期内保障设备正常运行和数据精度；若数据精度达不到部颁标准，采购人有权追究中标人违约责任。 （五）质保期内，如电话响应无法解决，中标人应在8小时内赶到现场，以保障设备正常运行。在维护期内，应保证48小时内维修完毕；特殊情况下，中标人可以备用设备满足相应交通调查站点正常需求。 （六）★中标人须承诺在合同签订后30日历日内，联系所有站点属地的交通运输、公路部门并确定建设位置；然后据现场实际，30日历日内编制完成安装施工图设计文件，报采购人同意后方可开展安装工作。（出具承诺函，格式自拟） （七）人员要求 1.项目经理 中标人投入至本项任务的项目经理，应至少符合下列要求： （1）本科或以上学历； （2）具备人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级或以上计算机技术与软件专业技术资格证书；具备公路交通情况调查或公路网运行监测管理系统或公路非现场执法等同类建设或维护项目从业经验5年或以上，即在2020年11月11日前具备同类型项目业绩。 2.技术负责人 中标人投入至本项任务的技术负责人，应至少符合下列要求： （1）本科或以上学历； （2）具备人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级或以上计算机技术与软件专业技术资格证书；具备公路交通情况调查或公路网运行监测管理系统或公路非现场执法等同类建设或维护项目从业经验5年或以上，即在2020年11月11日前具备同类型项目业绩。 3.客户服务（简称“客服”）人员 （1）★中标人需提供至少2名专业客服人员，大学专科或以上学历，4年或以上相关从业经验，应具有良好的客户服务意识和沟通能力。（出具承诺函） （2）7\*24小时负责项目设备日常运行状态监控，提供7\*12（8:00-20:00）小时在线和远程技术支持服务，维护日志实时跟踪、记录，实时反馈设备运行期间出现的问题处理进展。 （3）负责处理系统功能咨询和投诉建议等，确保在线咨询和投诉得到即时响应，30分钟内初次答复，24小时内完整答复。 4.运营维护技术（简称“运维”）人员 （1）中标人需提供至少6名专业运维人员，具备人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级或以上计算机技术与软件专业技术资格证书，4年或以上信息技术服务从业经验；应具有较强软件硬件系统技术调试能力，需提供7\*12（8:00-20:00）小时相关设备日常运行维护服务，为软硬件系统提供及时有效的专业运维保障，实时处理设备运行期间出现的技术问题。 （2）★其中2名或以上运维人员担任巡检任务。每次巡检同一站点，必须2名或以上运维人员同时到场。（出具承诺函） 5.交调数据复核人员 每个站点每次数据复核，中标人提供至少2名专业数据校验人员。需具备大学本科或以上学历，2年或以上相关从业经验，熟悉校验方法及流程。每个站点采用视频数据与机器数据比对方式，对不满足精度要求的设备进行调试校准，并提交最终“数据质量报告”。 6.其他人员要求 （1）★投标人须承诺安装、维护人员中电工具备应急管理部门颁发的有效期内特种作业操作证。（类别为“电工作业”，出具承诺函） （2）★投标人须承诺安装、维护人员中高空作业人员具备应急管理部门颁发的有效期内特种作业操作证。（类别为“高处作业”，出具承诺函） （八）★中标人须在中标通知书发出之日起7个工作日之内与采购人签订采购合同。（出具承诺函） |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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（响应）无效。  打“▲”号条款为重要参数（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（响应）条款。 | |

**2.技术标准与要求**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 核心产品要求（“△”） | 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 | △ | 交通管理设备 | 公路交通情况调查设备（核心设备） | 套 | 124.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表一 |
| 2 |  | 交通管理设备 | 终端管理设施 | 套 | 124.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表二 |
| 3 |  | 交通管理设备 | 数据模块（工业级） | 套 | 121.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表三 |
| 4 |  | 交通管理设备 | 气象传感器 | 套 | 121.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表四 |
| 5 |  | 交通管理设备 | 卡口抓拍摄像机 | 套 | 284.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表五 |
| 6 |  | 交通管理设备 | 一体化补光灯 | 套 | 596.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表六 |
| 7 |  | 交通管理设备 | 监控球型摄像机 | 套 | 142.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表七 |
| 8 |  | 交通管理设备 | 后备电源 | 套 | 124.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表八 |
| 9 |  | 交通管理设备 | 智能中控机箱 | 套 | 124.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表九 |
| 10 |  | 其他服务 | 交调系统数据采集所需软件及安装调试、配套服务 | 项 | 1.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 其他未列明行业 | 详见附表十 |

**附表一：公路交通情况调查设备（核心设备）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表二：终端管理设施**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表三：数据模块（工业级）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表四：气象传感器**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表五：卡口抓拍摄像机**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表六：一体化补光灯**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表七：监控球型摄像机**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表八：后备电源**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表九：智能中控机箱**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表十：交调系统数据采集所需软件及安装调试、配套服务**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

采购包2（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤东片区））**1.主要商务要求**

|  |  |
| --- | --- |
| 标的提供的时间 | 1.合同签订之日起10个日历日内，将完成本项目所需的公路交通情况调查设备、终端管理设施、数据模块（工业级）、气象传感器、卡口抓拍摄像机、一体化补光灯、监控球型摄像机、后备电源、智能中控电箱等设备，完整送至采购人认可的仓储场地。 2.自合同生效之日起6个月内完成各站点设备的安装、数据的接入、调试。 3.试运行满1个月后完成交工验收。所有站点自交工验收通过之日起，提供3年的设备维护及数据采集服务。 |
| 标的提供的地点 | 广东省境内（采购人指定交货地点） |
| 付款方式 | 1期：支付比例60%,中标人将完成本项目所需的公路交通情况调查设备、终端管理设施、数据模块（工业级）、气象传感器、卡口抓拍摄像机、一体化补光灯、监控球型摄像机、后备电源、智能中控电箱等设备提供到位，经验收合格后，采购人向中标人支付本首笔款。  2期：支付比例28%,中标人完成本项目设备安装、接入和调试，经试运行1个月，并获得站点数据接入合格证明（包括设备运行报告、精度核查报告、数据质量报告）后，采购人向中标人支付本进度款。  3期：支付比例12%,维护期3年。维护期内应每年执行2次以上的设备巡检，数据精度达到部颁标准，经采购人审核数据精度合格，采购人每年向中标人支付合同总价的4%。  如项目发生合同融资，采购人需将合同款项支付到合同约定收款账户 |
| 验收要求 | 1期：设备验收：中标人将完成本项目所需的公路交通情况调查设备、终端管理设施、数据模块（工业级）、气象传感器、卡口抓拍摄像机、一体化补光灯、监控球型摄像机、后备电源、智能中控电箱等设备供应齐全后，7日内完成设备验收。  2期：外场验收：确认设备安装正确，并处于正常运行状态。主要包括（1）根据合同约定，核对设备及配件工程量，外观检查；（2）杆件防雷设施、基础；（3）机箱标识尺寸、接线、线缆整理检查；（4）施工现场环境恢复。  3期：数据质量验收：（1）站点采集的数据合格，并按部要求传输到《广东省公路交通情况调查子系统》，视频接入《广东省普通国省干线公路网监测与应急协调子系统》；（2）设备安装调试到位，数据接入《广东省公路交通情况调查子系统》后，试运行1个月，期间无质量问题，由采购人或采购人委托的第三方进行数据连续传输质量核查，并出具站点数据接入合格证明（包括设备运行报告、精度核查报告、数据质量报告）。  4期：交工验收：中标人申请交工验收，由采购人7日内组织评审验收。  5期：整体验收：交工验收且完成3年维护任务后，7日内组织项目整体验收。 |
| 履约保证金 | 不收取 |
| 其他 | 其他，1.国家和省财政资金下达后，采购人在约定期限内向省政府采购支付部门申请办理支付手续（不含省政府财政支付部门审核的时间），即视为采购人已经按期支付。如省政府财政支付部门办理延后，中标人不得以此为理由拒绝或延误履约。 2.除不可抗力情况外，超过20%的站点数据精度报告连续3次不合格，采购人有权不予交工验收，单方面终止合同；并保留追究中标人相关责任的权利。 3.中标人应在采购人办理付款手续前7个工作日内，出具等额的有效发票给采购人。 |

其他商务需求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数性质 | 编号 | 内容明细 | 内容说明 |
|  | 1 | 其他商务要求 | （一）报价要求 投标报价包括现场勘察、安装、设备采购（含仓储运输）、调试、数据传输、验收、培训、维护期内的设备维护保养、巡检所需费用及各站点运行所需电费、数据采集服务、物联网卡流量等所有费用。设备送至采购人认可的地点后，在设备验收合格至安装完成前的仓储费用，已包含在本项目报价中，采购人不再另行支付任何费用。 （二）安装、调试、培训要求 1.设备安装调试、检测和维护过程，应保持周边路段通行通畅，不得破坏路面。 2.中标人应在合同约定的安装调试期内完成本项任务。如因中标人原因而造成延期的，由此而产生的所有费用，概由中标人负担。 3.现场设备安装完成后，由中标人对采购人指定人员进行现场培训。培训内容主要包括设备系统的使用和操作、检查和设备的一般维护，并向培训人员提供维护所需的特殊工具、口令、图件、软件及维护手册，使其能对设备进行日常维护保养及处置一般故障。培训费用已包含在报价中，采购人不再另行支付。 4.培训地点：采购人指定。 （三）知识产权 1.中标人应保证采购人在使用本批设备或其任何一部分时，如受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等而引发纠纷或诉讼的，由中标人承担一切责任、费用和经济赔偿。 2.中标人为执行本项目任务而提供给采购人的所有技术资料、软件的永久使用权，归采购人所有。 （四）质量保证期（简称“质保期”）不低于5年。中标人需在质保期内保障设备正常运行和数据精度；若数据精度达不到部颁标准，采购人有权追究中标人违约责任。 （五）质保期内，如电话响应无法解决，中标人应在8小时内赶到现场，以保障设备正常运行。在维护期内，应保证48小时内维修完毕；特殊情况下，中标人可以备用设备满足相应交通调查站点正常需求。 （六）★中标人须承诺在合同签订后30日历日内，联系所有站点属地的交通运输、公路部门并确定建设位置；然后据现场实际，30日历日内编制完成安装施工图设计文件，报采购人同意后方可开展安装工作。（出具承诺函，格式自拟） （七）人员要求 1.项目经理 中标人投入至本项任务的项目经理，应至少符合下列要求： （1）本科或以上学历； （2）具备人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级或以上计算机技术与软件专业技术资格证书；具备公路交通情况调查或公路网运行监测管理系统或公路非现场执法等同类建设或维护项目从业经验5年或以上，即在2020年11月11日前具备同类型项目业绩。 2.技术负责人 中标人投入至本项任务的技术负责人，应至少符合下列要求： （1）本科或以上学历； （2）具备人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级或以上计算机技术与软件专业技术资格证书；具备公路交通情况调查或公路网运行监测管理系统或公路非现场执法等同类建设或维护项目从业经验5年或以上，即在2020年11月11日前具备同类型项目业绩。 3.客户服务（简称“客服”）人员 （1）★中标人需提供至少2名专业客服人员，大学专科或以上学历，4年或以上相关从业经验，应具有良好的客户服务意识和沟通能力。（出具承诺函） （2）7\*24小时负责项目设备日常运行状态监控，提供7\*12（8:00-20:00）小时在线和远程技术支持服务，维护日志实时跟踪、记录，实时反馈设备运行期间出现的问题处理进展。 （3）负责处理系统功能咨询和投诉建议等，确保在线咨询和投诉得到即时响应，30分钟内初次答复，24小时内完整答复。 4.运营维护技术（简称“运维”）人员 （1）中标人需提供至少6名专业运维人员，具备人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级或以上计算机技术与软件专业技术资格证书，4年或以上信息技术服务从业经验；应具有较强软件硬件系统技术调试能力，需提供7\*12（8:00-20:00）小时相关设备日常运行维护服务，为软硬件系统提供及时有效的专业运维保障，实时处理设备运行期间出现的技术问题。 （2）★其中2名或以上运维人员担任巡检任务。每次巡检同一站点，必须2名或以上运维人员同时到场。（出具承诺函） 5.交调数据复核人员 每个站点每次数据复核，中标人提供至少2名专业数据校验人员。需具备大学本科或以上学历，2年或以上相关从业经验，熟悉校验方法及流程。每个站点采用视频数据与机器数据比对方式，对不满足精度要求的设备进行调试校准，并提交最终“数据质量报告”。 6.其他人员要求 （1）★投标人须承诺安装、维护人员中电工具备应急管理部门颁发的有效期内特种作业操作证。（类别为“电工作业”，出具承诺函） （2）★投标人须承诺安装、维护人员中高空作业人员具备应急管理部门颁发的有效期内特种作业操作证。（类别为“高处作业”，出具承诺函） （八）★中标人须在中标通知书发出之日起7个工作日之内与采购人签订采购合同。（出具承诺函） |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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（响应）无效。  打“▲”号条款为重要参数（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（响应）条款。 | |

**2.技术标准与要求**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 核心产品要求（“△”） | 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 | △ | 交通管理设备 | 公路交通情况调查设备（核心设备） | 套 | 124.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表一 |
| 2 |  | 交通管理设备 | 终端管理设施 | 套 | 124.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表二 |
| 3 |  | 交通管理设备 | 数据模块（工业级） | 套 | 123.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表三 |
| 4 |  | 交通管理设备 | 气象传感器 | 套 | 123.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表四 |
| 5 |  | 交通管理设备 | 卡口抓拍摄像机 | 套 | 286.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表五 |
| 6 |  | 交通管理设备 | 一体化补光灯 | 套 | 594.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表六 |
| 7 |  | 交通管理设备 | 监控球型摄像机 | 套 | 143.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表七 |
| 8 |  | 交通管理设备 | 后备电源 | 套 | 124.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表八 |
| 9 |  | 交通管理设备 | 智能中控机箱 | 套 | 124.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表九 |
| 10 |  | 其他服务 | 交调系统数据采集所需软件及安装调试、配套服务 | 项 | 1.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 其他未列明行业 | 详见附表十 |

**附表一：公路交通情况调查设备（核心设备）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表二：终端管理设施**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表三：数据模块（工业级）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表四：气象传感器**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表五：卡口抓拍摄像机**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表六：一体化补光灯**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表七：监控球型摄像机**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表八：后备电源**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表九：智能中控机箱**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表十：交调系统数据采集所需软件及安装调试、配套服务**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

采购包3（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤西片区））**1.主要商务要求**

|  |  |
| --- | --- |
| 标的提供的时间 | 1.合同签订之日起10个日历日内，将完成本项目所需的公路交通情况调查设备、终端管理设施、数据模块（工业级）、气象传感器、卡口抓拍摄像机、一体化补光灯、监控球型摄像机、后备电源、智能中控电箱等设备，完整送至采购人认可的仓储场地。 2.自合同生效之日起6个月内完成各站点设备的安装、数据的接入、调试。 3.试运行满1个月后完成交工验收。所有站点自交工验收通过之日起，提供3年的设备维护及数据采集服务。 |
| 标的提供的地点 | 广东省境内（采购人指定交货地点） |
| 付款方式 | 1期：支付比例60%,中标人将完成本项目所需的公路交通情况调查设备、终端管理设施、数据模块（工业级）、气象传感器、卡口抓拍摄像机、一体化补光灯、监控球型摄像机、后备电源、智能中控电箱等设备提供到位，经验收合格后，采购人向中标人支付本首笔款。  2期：支付比例28%,中标人完成本项目设备安装、接入和调试，经试运行1个月，并获得站点数据接入合格证明（包括设备运行报告、精度核查报告、数据质量报告）后，采购人向中标人支付本进度款。  3期：支付比例12%,维护期3年。维护期内应每年执行2次以上的设备巡检，数据精度达到部颁标准，经采购人审核数据精度合格，采购人每年向中标人支付合同总价的4%。  如项目发生合同融资，采购人需将合同款项支付到合同约定收款账户 |
| 验收要求 | 1期：设备验收：中标人将完成本项目所需的公路交通情况调查设备、终端管理设施、数据模块（工业级）、气象传感器、卡口抓拍摄像机、一体化补光灯、监控球型摄像机、后备电源、智能中控电箱等设备供应齐全后，7日内完成设备验收。  2期：外场验收：确认设备安装正确，并处于正常运行状态。主要包括（1）根据合同约定，核对设备及配件工程量，外观检查；（2）杆件防雷设施、基础；（3）机箱标识尺寸、接线、线缆整理检查；（4）施工现场环境恢复。  3期：数据质量验收：（1）站点采集的数据合格，并按部要求传输到《广东省公路交通情况调查子系统》，视频接入《广东省普通国省干线公路网监测与应急协调子系统》；（2）设备安装调试到位，数据接入《广东省公路交通情况调查子系统》后，试运行1个月，期间无质量问题，由采购人或采购人委托的第三方进行数据连续传输质量核查，并出具站点数据接入合格证明（包括设备运行报告、精度核查报告、数据质量报告）。  4期：交工验收：中标人申请交工验收，由采购人7日内组织评审验收。  5期：整体验收：交工验收且完成3年维护任务后，7日内组织项目整体验收。 |
| 履约保证金 | 不收取 |
| 其他 | 其他，1.国家和省财政资金下达后，采购人在约定期限内向省政府采购支付部门申请办理支付手续（不含省政府财政支付部门审核的时间），即视为采购人已经按期支付。如省政府财政支付部门办理延后，中标人不得以此为理由拒绝或延误履约。 2.除不可抗力情况外，超过20%的站点数据精度报告连续3次不合格，采购人有权不予交工验收，单方面终止合同；并保留追究中标人相关责任的权利。 3.中标人应在采购人办理付款手续前7个工作日内，出具等额的有效发票给采购人。 |

其他商务需求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数性质 | 编号 | 内容明细 | 内容说明 |
|  | 1 | 其他商务要求 | （一）报价要求 投标报价包括现场勘察、安装、设备采购（含仓储运输）、调试、数据传输、验收、培训、维护期内的设备维护保养、巡检所需费用及各站点运行所需电费、数据采集服务、物联网卡流量等所有费用。设备送至采购人认可的地点后，在设备验收合格至安装完成前的仓储费用，已包含在本项目报价中，采购人不再另行支付任何费用。 （二）安装、调试、培训要求 1.设备安装调试、检测和维护过程，应保持周边路段通行通畅，不得破坏路面。 2.中标人应在合同约定的安装调试期内完成本项任务。如因中标人原因而造成延期的，由此而产生的所有费用，概由中标人负担。 3.现场设备安装完成后，由中标人对采购人指定人员进行现场培训。培训内容主要包括设备系统的使用和操作、检查和设备的一般维护，并向培训人员提供维护所需的特殊工具、口令、图件、软件及维护手册，使其能对设备进行日常维护保养及处置一般故障。培训费用已包含在报价中，采购人不再另行支付。 4.培训地点：采购人指定。 （三）知识产权 1.中标人应保证采购人在使用本批设备或其任何一部分时，如受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等而引发纠纷或诉讼的，由中标人承担一切责任、费用和经济赔偿。 2.中标人为执行本项目任务而提供给采购人的所有技术资料、软件的永久使用权，归采购人所有。 （四）质量保证期（简称“质保期”）不低于5年。中标人需在质保期内保障设备正常运行和数据精度；若数据精度达不到部颁标准，采购人有权追究中标人违约责任。 （五）质保期内，如电话响应无法解决，中标人应在8小时内赶到现场，以保障设备正常运行。在维护期内，应保证48小时内维修完毕；特殊情况下，中标人可以备用设备满足相应交通调查站点正常需求。 （六）★中标人须承诺在合同签订后30日历日内，联系所有站点属地的交通运输、公路部门并确定建设位置；然后据现场实际，30日历日内编制完成安装施工图设计文件，报采购人同意后方可开展安装工作。（出具承诺函，格式自拟） （七）人员要求 1.项目经理 中标人投入至本项任务的项目经理，应至少符合下列要求： （1）本科或以上学历； （2）具备人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级或以上计算机技术与软件专业技术资格证书；具备公路交通情况调查或公路网运行监测管理系统或公路非现场执法等同类建设或维护项目从业经验5年或以上，即在2020年11月11日前具备同类型项目业绩。 2.技术负责人 中标人投入至本项任务的技术负责人，应至少符合下列要求： （1）本科或以上学历； （2）具备人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级或以上计算机技术与软件专业技术资格证书；具备公路交通情况调查或公路网运行监测管理系统或公路非现场执法等同类建设或维护项目从业经验5年或以上，即在2020年11月11日前具备同类型项目业绩。 3.客户服务（简称“客服”）人员 （1）★中标人需提供至少2名专业客服人员，大学专科或以上学历，4年或以上相关从业经验，应具有良好的客户服务意识和沟通能力。（出具承诺函） （2）7\*24小时负责项目设备日常运行状态监控，提供7\*12（8:00-20:00）小时在线和远程技术支持服务，维护日志实时跟踪、记录，实时反馈设备运行期间出现的问题处理进展。 （3）负责处理系统功能咨询和投诉建议等，确保在线咨询和投诉得到即时响应，30分钟内初次答复，24小时内完整答复。 4.运营维护技术（简称“运维”）人员 （1）中标人需提供至少6名专业运维人员，具备人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级或以上计算机技术与软件专业技术资格证书，4年或以上信息技术服务从业经验；应具有较强软件硬件系统技术调试能力，需提供7\*12（8:00-20:00）小时相关设备日常运行维护服务，为软硬件系统提供及时有效的专业运维保障，实时处理设备运行期间出现的技术问题。 （2）★其中2名或以上运维人员担任巡检任务。每次巡检同一站点，必须2名或以上运维人员同时到场。（出具承诺函） 5.交调数据复核人员 每个站点每次数据复核，中标人提供至少2名专业数据校验人员。需具备大学本科或以上学历，2年或以上相关从业经验，熟悉校验方法及流程。每个站点采用视频数据与机器数据比对方式，对不满足精度要求的设备进行调试校准，并提交最终“数据质量报告”。 6.其他人员要求 （1）★投标人须承诺安装、维护人员中电工具备应急管理部门颁发的有效期内特种作业操作证。（类别为“电工作业”，出具承诺函） （2）★投标人须承诺安装、维护人员中高空作业人员具备应急管理部门颁发的有效期内特种作业操作证。（类别为“高处作业”，出具承诺函） （八）★中标人须在中标通知书发出之日起7个工作日之内与采购人签订采购合同。（出具承诺函） |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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（响应）无效。  打“▲”号条款为重要参数（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（响应）条款。 | |

**2.技术标准与要求**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 核心产品要求（“△”） | 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 | △ | 交通管理设备 | 公路交通情况调查设备（核心设备） | 套 | 128.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表一 |
| 2 |  | 交通管理设备 | 终端管理设施 | 套 | 128.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表二 |
| 3 |  | 交通管理设备 | 数据模块（工业级） | 套 | 124.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表三 |
| 4 |  | 交通管理设备 | 气象传感器 | 套 | 124.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表四 |
| 5 |  | 交通管理设备 | 卡口抓拍摄像机 | 套 | 272.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表五 |
| 6 |  | 交通管理设备 | 一体化补光灯 | 套 | 550.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表六 |
| 7 |  | 交通管理设备 | 监控球型摄像机 | 套 | 136.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表七 |
| 8 |  | 交通管理设备 | 后备电源 | 套 | 128.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表八 |
| 9 |  | 交通管理设备 | 智能中控机箱 | 套 | 128.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 工业 | 详见附表九 |
| 10 |  | 其他服务 | 交调系统数据采集所需软件及安装调试、配套服务 | 项 | 1.00 | 此标的不做分项预算单价限制 | 此标的不做分项预算总价限制，其预算总价包含在项目总预算中 | 其他未列明行业 | 详见附表十 |

**附表一：公路交通情况调查设备（核心设备）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表二：终端管理设施**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表三：数据模块（工业级）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表四：气象传感器**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表五：卡口抓拍摄像机**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表六：一体化补光灯**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表七：监控球型摄像机**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表八：后备电源**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表九：智能中控机箱**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，不作为无效投标条款。 | |

**附表十：交调系统数据采集所需软件及安装调试、配套服务**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 详见招标文件附件《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购采购人需求》 |
| 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，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：本项目是指广州群生招标代理有限公司，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：本项目是指广东省公路事务中心，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：是指获得中华人民共和国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。

**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3个采购包 |
| 2 | 开标方式 | 现场电子开标 |
| 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  采购包2：综合评分法  采购包3：综合评分法 |
| 5 | 报价形式 | 采购包1：总价  采购包2：总价  采购包3：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 | 不收取投标（响应）保证金  投标保证金有效期∶与投标有效期一致。  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。 |
| 10 | 投标文件要求 | **一、电子投标文件（必须提供）：**  （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）。  （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。  **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。  **二、纸质投标文件（代理机构自行选择）：**（3）纸质投标文件正本0份，纸质投标文件副本0份。纸质投标文件应与电子投标文件一致（递交的纸质文件需密封完好，注明“正本”和“副本”字样，正本和副本分别封装。如果正本与副本不符，应以正本为准。）。**纸质投标文件使用情形：**当项目采购系统出现故障，无法使用电子投标文件评标时，代理机构可根据云平台发布的通知指引，根据实际情况使用纸质投标文件评标。 在电子投标文件能正常使用的情况下，不得因供应商未提交纸质投标文件而认定供应商投标无效。 |
| 11 | 中标候选供应商推荐家数 | 采购包1：3家  采购包2：3家  采购包3：3家 |
| 12 | 中标供应商数量 | 采购包1：1家  采购包2：1家  采购包3：1家 |
| 13 | 有效供应商家数 | 采购包1：3家  采购包2：3家  采购包3：3家  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。 |
| 14 | 项目兼投兼中（兼投不兼中）规则 | 兼投不兼中：本项目兼投不兼中，将按包组1、包组2、包组3的顺序依次评审。供应商如同时参投两个或以上包组，已推荐为前包组第一中标候选的单位，在后续包组中不再推荐为中标候选单位。 |
| 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：以各包组中标价作为计费基数，代理服务费基准价参考下列标准按差额定率累进法计算，以基准价下浮6%作为本项目各包组代理服务费向对应包组中标人收取： 100万以下部分1.5％、100—500万部分1.1％、500—1000万部分0.8％、1000—5000万部分0.5％ |
| 17 | 代理服务费收取方式 | 向中标/成交供应商收取 |
| 18 | 其他 | 《中小企业声明函》填写说明，本项目为货物采购，投标人提交《中小企业声明函》的，按货物类格式填报，各包组标的清单第10项“交调系统数据采集所需软件及安装调试、配套服务”无需填报中小企业信息 |
| 19 | 开标解密时长 | 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：非专门面向中小企业  采购包2：非专门面向中小企业  采购包3：非专门面向中小企业 |

**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成员单位，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。

**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**

6.1投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件时，应按投标人须知前附表规定的金额和缴纳要求缴纳投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

如采用转账、支票、本票、汇票形式提交的，投标保证金从投标人基本账户递交，由广州群生招标代理有限公司代收。具体操作要求详见广州群生招标代理有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询广州群生招标代理有限公司；请各投标人在投标文件递交截止时间前按须知前附表规定的金额递交至广州群生招标代理有限公司，到账情况以开标时广州群生招标代理有限公司查询的信息为准。

如采用金融机构、专业担保机构开具的投标担保函、投标保证保险函等形式提交投标保证金的，投标担保函或投标保证保险函须开具给采购人（保险受益人须为采购人），并与投标文件一同递交。

投标人可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理电子保函，电子保函与纸质保函具有同样效力。

注意事项：供应商通过线下方式缴纳保证金（转账、支票、汇票、本票、纸质保函）的，需准备缴纳凭证的扫描件作为核验凭证；通过电子保函形式缴纳保证金的，如遇开标或评标现场无法拉取电子保函信息时，可提供电子保函打印件或购买凭证作为核验凭证。相关凭证应上传至系统归档保存。

6.2投标保证金的退还：

（1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还。

（2）未中标的投标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还。

（3）中标供应商的投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

备注：但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

6.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；

（2）投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销其投标；

（3）中标后，无正当理由放弃中标资格；

（4）中标后，无正当理由不与采购人签订合同；

（5）法律法规和招标文件规定的其他情形。

**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/)广州群生招标代理有限公司网(http://www.gzqunsheng.com/)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/)、广州群生招标代理有限公司网(http://www.gzqunsheng.com/)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：陈工

电话：020-83812782，020-83812935，18011735206

传真：\

邮箱：gzqunsheng@gzqunsheng.com

地址：广州市越秀区东风东路555号粤海集团大厦2204

邮编：510060

**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：广东省财政厅政府采购监管处

地 址：广州市越秀区北京路376号北裙楼313室

电 话：020-83340570

邮 编：510030

**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》发出之日起三十日内，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《中华人民共和国民法典》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。

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，可以与成交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。

**第四章 评标**

**一、评标要求**

**1.评标方法**

采购包1(广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤中片区）)：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。）

采购包2(广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤东片区）)：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。）

采购包3(广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤西片区）)：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，有关信息由广州群生招标代理有限公司统一对外发布。

（2）对广州群生招标代理有限公司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。

**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（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤中片区））：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 情形 | 适用对象 | 价格扣除比例 | 计算公式 |
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 货物由小微企业制造 | 10% | 货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。 |
| 2 | 节能、环保产品 | —— | 1% | 获得节能产品认证证书或环境标志产品认证证书的投标货物报价占总报价30%以上的，给予1%的价格扣除。 |
| 注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。 （2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。 | | | | |

采购包2（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤东片区））：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 情形 | 适用对象 | 价格扣除比例 | 计算公式 |
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 货物由小微企业制造 | 10% | 货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。 |
| 2 | 节能、环保产品 | —— | 1% | 获得节能产品认证证书或环境标志产品认证证书的投标货物报价占总报价30%以上的，给予1%的价格扣除。 |
| 注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。 （2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。 | | | | |

采购包3（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤西片区））：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 情形 | 适用对象 | 价格扣除比例 | 计算公式 |
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 货物由小微企业制造 | 10% | 货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。 |
| 2 | 节能、环保产品 | —— | 1% | 获得节能产品认证证书或环境标志产品认证证书的投标货物报价占总报价30%以上的，给予1%的价格扣除。 |
| 注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。 （2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。 | | | | |

（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。

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（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤中片区））：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查内容 | |
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力 | 在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本扫描件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本扫描件，以及总公司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 | 提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，请提供相应证明材料。 |
| 3 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 | 供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。请提供以下两种证明材料之一：①2023或2024年度经会计师事务所审计的财务状况报告；②同时提供a.基本开户银行出具的资信证明，b.《基本存款账号信息》或《开户许可证》。 |
| 4 | 履行合同所必需的设备和专业技术能力 | 出具保障按期完成相关内容的承诺函（格式自拟）。 |
| 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 | 参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商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。根据《财政部关于<中华人民共和国政府采购法实施条例>第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号），“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款；法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。 |
| 6 | 信用记录 | 供应商未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为记录名单”；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。以资格审查人员于投标截止日当天，在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http：//www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准。如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料。 |
| 7 | 供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件 | 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标函承诺相关要求内容。 |
| 8 | 不专门面向中小企业采购 | 本项目因符合《财政部 工业和信息化部关于印发<政府采购促进中小企业发展管理办法>的通知》（财库〔2020〕46号）第六条“面向中小企业预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形”，因此不专门面向中小企业采购。 |

采购包2（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤东片区））：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查内容 | |
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力 | 在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本扫描件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本扫描件，以及总公司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 | 提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，请提供相应证明材料。 |
| 3 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 | 供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。请提供以下两种证明材料之一：①2023或2024年度经会计师事务所审计的财务状况报告；②同时提供a.基本开户银行出具的资信证明，b.《基本存款账号信息》或《开户许可证》。 |
| 4 | 履行合同所必需的设备和专业技术能力 | 出具保障按期完成相关内容的承诺函（格式自拟）。 |
| 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 | 参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商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。根据《财政部关于<中华人民共和国政府采购法实施条例>第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号），“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款；法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。 |
| 6 | 信用记录 | 供应商未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为记录名单”；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。以资格审查人员于投标截止日当天，在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http：//www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准。如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料。 |
| 7 | 供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件 | 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标函承诺相关要求内容。 |
| 8 | 不专门面向中小企业采购 | 本项目因符合《财政部 工业和信息化部关于印发<政府采购促进中小企业发展管理办法>的通知》（财库〔2020〕46号）第六条“面向中小企业预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形”，因此不专门面向中小企业采购。 |

采购包3（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤西片区））：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查内容 | |
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力 | 在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本扫描件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本扫描件，以及总公司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 | 提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，请提供相应证明材料。 |
| 3 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 | 供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。请提供以下两种证明材料之一：①2023或2024年度经会计师事务所审计的财务状况报告；②同时提供a.基本开户银行出具的资信证明，b.《基本存款账号信息》或《开户许可证》。 |
| 4 | 履行合同所必需的设备和专业技术能力 | 出具保障按期完成相关内容的承诺函（格式自拟）。 |
| 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 | 参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商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。根据《财政部关于<中华人民共和国政府采购法实施条例>第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号），“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款；法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。 |
| 6 | 信用记录 | 供应商未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为记录名单”；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。以资格审查人员于投标截止日当天，在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http：//www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准。如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料。 |
| 7 | 供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件 | 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标函承诺相关要求内容。 |
| 8 | 不专门面向中小企业采购 | 本项目因符合《财政部 工业和信息化部关于印发<政府采购促进中小企业发展管理办法>的通知》（财库〔2020〕46号）第六条“面向中小企业预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形”，因此不专门面向中小企业采购。 |

表二符合性审查表：

采购包1（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤中片区））：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 |
| 1 | 投标文件签字盖章 | 按照招标文件规定要求签署、盖章且投标文件有法定代表人签字或盖个人名章（或签字人有法定代表人有效授权书）的 |
| 2 | 投标函 | 投标函已提交并符合招标文件要求的，且投标有效期不少于招标文件中载明的投标有效期 |
| 3 | 投标报价 | 投标报价唯一，未出现选择性报价或有附加条件报价的情形，且不高于采购预算，及未被评标委员会认定为低于成本报价的 |
| 4 | 满足招标文件中带★号的条款和指标 | 满足招标文件中带★号的条款和指标 |
| 5 | 投标文件没有招标文件中规定的其它无效投标条款的 | 投标文件没有招标文件中规定的其它无效投标条款的 |
| 6 | 按有关法律、法规、规章不属于投标无效的 | 按有关法律、法规、规章不属于投标无效的 |

采购包2（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤东片区））：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 |
| 1 | 投标文件签字盖章 | 按照招标文件规定要求签署、盖章且投标文件有法定代表人签字或盖个人名章（或签字人有法定代表人有效授权书）的 |
| 2 | 投标函 | 投标函已提交并符合招标文件要求的，且投标有效期不少于招标文件中载明的投标有效期 |
| 3 | 投标报价 | 投标报价唯一，未出现选择性报价或有附加条件报价的情形，且不高于采购预算，及未被评标委员会认定为低于成本报价的 |
| 4 | 满足招标文件中带★号的条款和指标 | 满足招标文件中带★号的条款和指标 |
| 5 | 投标文件没有招标文件中规定的其它无效投标条款的 | 投标文件没有招标文件中规定的其它无效投标条款的 |
| 6 | 按有关法律、法规、规章不属于投标无效的 | 按有关法律、法规、规章不属于投标无效的 |

采购包3（广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤西片区））：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 |
| 1 | 投标文件签字盖章 | 按照招标文件规定要求签署、盖章且投标文件有法定代表人签字或盖个人名章（或签字人有法定代表人有效授权书）的 |
| 2 | 投标函 | 投标函已提交并符合招标文件要求的，且投标有效期不少于招标文件中载明的投标有效期 |
| 3 | 投标报价 | 投标报价唯一，未出现选择性报价或有附加条件报价的情形，且不高于采购预算，及未被评标委员会认定为低于成本报价的 |
| 4 | 满足招标文件中带★号的条款和指标 | 满足招标文件中带★号的条款和指标 |
| 5 | 投标文件没有招标文件中规定的其它无效投标条款的 | 投标文件没有招标文件中规定的其它无效投标条款的 |
| 6 | 按有关法律、法规、规章不属于投标无效的 | 按有关法律、法规、规章不属于投标无效的 |

**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(广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤中片区）):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 评审因素 | | 评审标准 | |
| 分值构成 | | 商务部分30.0分  技术部分40.0分  报价得分30.0分 | |
| 技术部分 | | 技术参数响应情况 (17.0分) | 根据投标人所投产品对采购文件“《采购人需求》”-“四、技术要求”-“（一）交调系统数据采集所需设备及要求”除“★”外所有技术参数响应情况进行评审，满分为17分。其中： 1.“▲”参数每有一项未响应或响应为“负偏离”的，扣1分,扣完为止。 2.一般参数每有一项未响应或响应为“负偏离”的，扣0.1分，直到扣完为止。 注：投标人须根据所投产品，按要求如实填写《技术和服务要求响应表》，逐项对应；未对应填写的视为未响应。如需求有明确要求提供的材料应按需求提供，未按要求提供该项不得分。 |
| 总体实施方案 (6.0分) | 包括工程实施计划、管理方案、质量安全保证措施，设备安装、调试等工期控制的科学合理性。综合评审标准如下： 1.方案科学可行，各项内容完整详细，承诺保障性强，超需求预期：得6分。 2.方案较科学可行，各项内容均有响应，提供了保障措施，满足需求：得4分。 3.方案科学性、合理性一般，不能完全满足需求：得2分。 4.无方案或方案不合理，严重偏离需求：得0分。 |
| 设计方案 (6.0分) | 根据投标人针对本项目技术要求编制的方案设计进行综合评审： 1.设计方案完全满足需求，设计思路清晰合理，各功能模块均有详细的技术分析，可操作性强，得6分。 2.设计方案内容完整，基本满足需求，技术分析和操作性描述不足，得4分。 3.设计方案简略，对投入本项目的技术方案未作详细分析，可操作性不强或不能满足采购需求，得2分。 4.无方案，得0分。 |
| 现场演示及述标 (6.0分) | 投标人根据“多功能交调软件”要求提供演示文件及现场述标：1.演示：针对需求所列功能进行演示，每缺少一项的，扣0.5分，最多扣3分。 2.述标：投标人根据自身所提供的软件对普通国道基础设施数字化转型的后续技术开发方向、升级方案及对采购人后续采购可提供的技术支持进行阐述： （1）阐述详细，贴合普通国道基础设施数字化转型要求，有科学可行的开发方向、升级方案及后续采购的技术支持要点及承诺的，得3分。 （2）阐述内容完整，开发方向、升级方案及后续采购的技术支持基本符合普通国道基础设施数字化转型要求，得2分。 （3）阐述内容简略，开发方向、升级方案及后续采购的技术支持可行性差，得1分。 （4）未提供，得0分。 备注：投标人须同时提供现场演示及述标，未提供或只提供其中一项的，本大项均不得分。现场演示及述标时间控制在5分钟内，超出时间的，评标委员会即终止述标。投标人兼投多个包组的，只需进行一次述标，后续包组评审同一投标人，演示述标分值不作调整。 |
| 售后服务方案 (5.0分) | 根据投标人售后服务方案（包含对站点运行状况、跟踪服务能力及应急措施、技术保障、培训方案等以及投标人具有的售后服务场所（或生产场所））进行综合评分： 1.售后服务方案包含所有要素，完善有针对性，有售后服务场所（或生产场所）且维修条件、备件齐全，优于需求，得5分。 2.售后服务方案完整、有售后服务场所（或生产场所），维修条件、备件情况满足需求，得3分。 3.有售后服务方案、售后服务场所（或生产场所），维修条件、备件情况简陋，不能完全满足需求，得1分。 4.未提供售后服务方案的，得0分。 注：投标人须提供售后服务方案、投标人的有效售后服务场所（或生产场所）证明材料（营业执照、房产证或已备案的租赁合同）及图片（含维修车间、备件仓库）；不提供或证明文件不齐全，不得分。 |
| 商务部分 | | 企业认证 (6.0分) | 1.投标人具有有效的质量管理体系认证证书的，得2分。 2.投标人具有有效的信息安全管理体系认证证书，得2分。 3.投标人具有有效的信息技术服务管理体系认证证书，得2分。 本项最高得6分。 注：需提供上述相关证书的扫描件及由国家认证认可监督管理委员会官方公布的网页截图并加盖供应商公章作为证明材料，不提供不得分。新设立企业如因成立时间原因（不足3个月）未能获得的，且投标人提供书面说明的，可对应得分。 |
| 同类项目业绩 (10.0分) | 1.自2021年1月1日（合同签订时间为准）至今，投标人承担包含公路交通情况调查站点或公路网运行监测管理信息化或公路非现场执法的同类建设项目业绩。每提供一项合同业绩得1分，最高得6分； 2.自2021年1月1日（合同签订时间为准）至今，投标人承担包含公路交通情况调查站点或公路网运行监测管理信息化或公路非现场执法的同类维护项目业绩。每提供一项合同业绩得1分，最高得4分。 注：须同时提供合同关键页（包括合同双方的单位名称、合同金额、服务内容、签订日期、双方签署页和盖章页等信息），不提供或提供不完整不得分。如同一项目包含建设及维护的，可同时得分；投标人须在合同页标记相关内容。业绩证明可包含分公司或分支机构业绩，不包含母、子公司业绩。 |
| 拟派项目经理 (3.0分) | 投标人拟投入本项的项目经理拥有以下证书： （1）具备包括公路交通情况调查站点或公路网运行监测管理信息化或公路非现场执法的同类建设维护项目从业经验5年或以上的，得1分；从业经验时间按2020年11月11日前的同类项目合同签订时间计算。提供项目经理参与同类项目的合同扫描件，合同未标注项目经理信息的，需附上项目经理参与该项目的证明文件（如业主单位出具的证明文件或项目验收报告等），否则不得分。 （2）具备由人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的高级计算机技术与软件专业技术资格证书的，得2分；由人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级计算机技术与软件专业技术资格证书的，得1分。不重复计分，按最高一档计算，最高得2分。 注：提供相应人员（限一人）的身份证、资格证书等有效期内的相关证明文件扫描件及与投标人名称一致的开标前3个月任意一个月社保证明并加盖投标人公章作为证明材料；否则不得分。 |
| 拟派项目人员 (11.0分) | 1.投标人拟投入本项目的技术负责人（限一人，不得与项目经理为同一人）具备以下条件： （1）具备包括公路交通情况调查站点或公路网运行监测管理信息化或公路非现场执法的同类建设维护项目从业经验5年或以上的，得1分；从业经验时间按2020年11月11日前的同类项目合同签订时间计算。提供技术负责人参与同类项目的合同扫描件，合同未标注技术负责人信息的，需附上技术负责人参与该项目的证明文件（如业主单位出具的证明文件或项目验收报告等），否则不得分。 （2）具备由人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的高级计算机技术与软件专业技术资格证书的，得2分；由人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级计算机技术与软件专业技术资格证书的，得1分。不重复计分，按最高一档计算，最高得2分。 2.为项目拟派的技术运维人员具备：人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级或以上计算机技术与软件专业技术资格证书的，每人得1分；本小项最高得6分。同一人不重复得分。投入的技术运维人员不足6人，本项整体不得分。 3.为本项目每拟派1名大学本科或以上学历的交调数据复核人员，得1分；最高得2分。如投入的交调数据复核人员不足2人，本项整体不得分。 注：拟派人员不得兼任。提供拟派项目人员名单、相应人员的身份证、资格证书、学历证书等有效期内相关证明文件扫描件及与投标人名称一致的开标前3个月任意一个月社保证明并加盖投标人公章作为证明材料，否则不得分。 |
| 投标报价 | | 投标报价得分 (30.0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。 |

采购包2(广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤东片区）):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 评审因素 | | 评审标准 | |
| 分值构成 | | 商务部分30.0分  技术部分40.0分  报价得分30.0分 | |
| 技术部分 | | 技术参数响应情况 (17.0分) | 根据投标人所投产品对采购文件“《采购人需求》”-“四、技术要求”-“（一）交调系统数据采集所需设备及要求”除“★”外所有技术参数响应情况进行评审，满分为17分。其中： 1.“▲”参数每有一项未响应或响应为“负偏离”的，扣1分,扣完为止。 2.一般参数每有一项未响应或响应为“负偏离”的，扣0.1分，直到扣完为止。 注：投标人须根据所投产品，按要求如实填写《技术和服务要求响应表》，逐项对应；未对应填写的视为未响应。如需求有明确要求提供的材料应按需求提供，未按要求提供该项不得分。 |
| 总体实施方案 (6.0分) | 包括工程实施计划、管理方案、质量安全保证措施，设备安装、调试等工期控制的科学合理性。综合评审标准如下： 1.方案科学可行，各项内容完整详细，承诺保障性强，超需求预期：得6分。 2.方案较科学可行，各项内容均有响应，提供了保障措施，满足需求：得4分。 3.方案科学性、合理性一般，不能完全满足需求：得2分。 4.无方案或方案不合理，严重偏离需求：得0分。 |
| 设计方案 (6.0分) | 根据投标人针对本项目技术要求编制的方案设计进行综合评审： 1.设计方案完全满足需求，设计思路清晰合理，各功能模块均有详细的技术分析，可操作性强，得6分。 2.设计方案内容完整，基本满足需求，技术分析和操作性描述不足，得4分。 3.设计方案简略，对投入本项目的技术方案未作详细分析，可操作性不强或不能满足采购需求，得2分。 4.无方案，得0分。 |
| 现场演示及述标 (6.0分) | 投标人根据“多功能交调软件”要求提供演示文件及现场述标：1.演示：针对需求所列功能进行演示，每缺少一项的，扣0.5分，最多扣3分。 2.述标：投标人根据自身所提供的软件对普通国道基础设施数字化转型的后续技术开发方向、升级方案及对采购人后续采购可提供的技术支持进行阐述： （1）阐述详细，贴合普通国道基础设施数字化转型要求，有科学可行的开发方向、升级方案及后续采购的技术支持要点及承诺的，得3分。 （2）阐述内容完整，开发方向、升级方案及后续采购的技术支持基本符合普通国道基础设施数字化转型要求，得2分。 （3）阐述内容简略，开发方向、升级方案及后续采购的技术支持可行性差，得1分。 （4）未提供，得0分。 备注：投标人须同时提供现场演示及述标，未提供或只提供其中一项的，本大项均不得分。现场演示及述标时间控制在5分钟内，超出时间的，评标委员会即终止述标。投标人兼投多个包组的，只需进行一次述标，后续包组评审同一投标人，演示述标分值不作调整。 |
| 售后服务方案 (5.0分) | 根据投标人售后服务方案（包含对站点运行状况、跟踪服务能力及应急措施、技术保障、培训方案等以及投标人具有的售后服务场所（或生产场所））进行综合评分： 1.售后服务方案包含所有要素，完善有针对性，有售后服务场所（或生产场所）且维修条件、备件齐全，优于需求，得5分。 2.售后服务方案完整、有售后服务场所（或生产场所），维修条件、备件情况满足需求，得3分。 3.有售后服务方案、售后服务场所（或生产场所），维修条件、备件情况简陋，不能完全满足需求，得1分。 4.未提供售后服务方案的，得0分。 注：投标人须提供售后服务方案、投标人的有效售后服务场所（或生产场所）证明材料（营业执照、房产证或已备案的租赁合同）及图片（含维修车间、备件仓库）；不提供或证明文件不齐全，不得分。 |
| 商务部分 | | 企业认证 (6.0分) | 1.投标人具有有效的质量管理体系认证证书的，得2分。 2.投标人具有有效的信息安全管理体系认证证书，得2分。 3.投标人具有有效的信息技术服务管理体系认证证书，得2分。 本项最高得6分。 注：需提供上述相关证书的扫描件及由国家认证认可监督管理委员会官方公布的网页截图并加盖供应商公章作为证明材料，不提供不得分。新设立企业如因成立时间原因（不足3个月）未能获得的，且投标人提供书面说明的，可对应得分。 |
| 同类项目业绩 (10.0分) | 1.自2021年1月1日（合同签订时间为准）至今，投标人承担包含公路交通情况调查站点或公路网运行监测管理信息化或公路非现场执法的同类建设项目业绩。每提供一项合同业绩得1分，最高得6分； 2.自2021年1月1日（合同签订时间为准）至今，投标人承担包含公路交通情况调查站点或公路网运行监测管理信息化或公路非现场执法的同类维护项目业绩。每提供一项合同业绩得1分，最高得4分。 注：须同时提供合同关键页（包括合同双方的单位名称、合同金额、服务内容、签订日期、双方签署页和盖章页等信息），不提供或提供不完整不得分。如同一项目包含建设及维护的，可同时得分；投标人须在合同页标记相关内容。业绩证明可包含分公司或分支机构业绩，不包含母、子公司业绩。 |
| 拟派项目经理 (3.0分) | 投标人拟投入本项的项目经理拥有以下证书： （1）具备包括公路交通情况调查站点或公路网运行监测管理信息化或公路非现场执法的同类建设维护项目从业经验5年或以上的，得1分；从业经验时间按2020年11月11日前的同类项目合同签订时间计算。提供项目经理参与同类项目的合同扫描件，合同未标注项目经理信息的，需附上项目经理参与该项目的证明文件（如业主单位出具的证明文件或项目验收报告等），否则不得分。 （2）具备由人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的高级计算机技术与软件专业技术资格证书的，得2分；由人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级计算机技术与软件专业技术资格证书的，得1分。不重复计分，按最高一档计算，最高得2分。 注：提供相应人员（限一人）的身份证、资格证书等有效期内的相关证明文件扫描件及与投标人名称一致的开标前3个月任意一个月社保证明并加盖投标人公章作为证明材料；否则不得分。 |
| 拟派项目人员 (11.0分) | 1.投标人拟投入本项目的技术负责人（限一人，不得与项目经理为同一人）具备以下条件： （1）具备包括公路交通情况调查站点或公路网运行监测管理信息化或公路非现场执法的同类建设维护项目从业经验5年或以上的，得1分；从业经验时间按2020年11月11日前的同类项目合同签订时间计算。提供技术负责人参与同类项目的合同扫描件，合同未标注技术负责人信息的，需附上技术负责人参与该项目的证明文件（如业主单位出具的证明文件或项目验收报告等），否则不得分。 （2）具备由人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的高级计算机技术与软件专业技术资格证书的，得2分；由人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级计算机技术与软件专业技术资格证书的，得1分。不重复计分，按最高一档计算，最高得2分。 2.为项目拟派的技术运维人员具备：人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级或以上计算机技术与软件专业技术资格证书的，每人得1分；本小项最高得6分。同一人不重复得分。投入的技术运维人员不足6人，本项整体不得分。 3.为本项目每拟派1名大学本科或以上学历的交调数据复核人员，得1分；最高得2分。如投入的交调数据复核人员不足2人，本项整体不得分。 注：拟派人员不得兼任。提供拟派项目人员名单、相应人员的身份证、资格证书、学历证书等有效期内相关证明文件扫描件及与投标人名称一致的开标前3个月任意一个月社保证明并加盖投标人公章作为证明材料，否则不得分。 |
| 投标报价 | | 投标报价得分 (30.0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。 |

采购包3(广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（粤西片区）):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 评审因素 | | 评审标准 | |
| 分值构成 | | 商务部分30.0分  技术部分40.0分  报价得分30.0分 | |
| 技术部分 | | 技术参数响应情况 (17.0分) | 根据投标人所投产品对采购文件“《采购人需求》”-“四、技术要求”-“（一）交调系统数据采集所需设备及要求”除“★”外所有技术参数响应情况进行评审，满分为17分。其中： 1.“▲”参数每有一项未响应或响应为“负偏离”的，扣1分,扣完为止。 2.一般参数每有一项未响应或响应为“负偏离”的，扣0.1分，直到扣完为止。 注：投标人须根据所投产品，按要求如实填写《技术和服务要求响应表》，逐项对应；未对应填写的视为未响应。如需求有明确要求提供的材料应按需求提供，未按要求提供该项不得分。 |
| 总体实施方案 (6.0分) | 包括工程实施计划、管理方案、质量安全保证措施，设备安装、调试等工期控制的科学合理性。综合评审标准如下： 1.方案科学可行，各项内容完整详细，承诺保障性强，超需求预期：得6分。 2.方案较科学可行，各项内容均有响应，提供了保障措施，满足需求：得4分。 3.方案科学性、合理性一般，不能完全满足需求：得2分。 4.无方案或方案不合理，严重偏离需求：得0分。 |
| 设计方案 (6.0分) | 根据投标人针对本项目技术要求编制的方案设计进行综合评审： 1.设计方案完全满足需求，设计思路清晰合理，各功能模块均有详细的技术分析，可操作性强，得6分。 2.设计方案内容完整，基本满足需求，技术分析和操作性描述不足，得4分。 3.设计方案简略，对投入本项目的技术方案未作详细分析，可操作性不强或不能满足采购需求，得2分。 4.无方案，得0分。 |
| 现场演示及述标 (6.0分) | 投标人根据“多功能交调软件”要求提供演示文件及现场述标：1.演示：针对需求所列功能进行演示，每缺少一项的，扣0.5分，最多扣3分。 2.述标：投标人根据自身所提供的软件对普通国道基础设施数字化转型的后续技术开发方向、升级方案及对采购人后续采购可提供的技术支持进行阐述： （1）阐述详细，贴合普通国道基础设施数字化转型要求，有科学可行的开发方向、升级方案及后续采购的技术支持要点及承诺的，得3分。 （2）阐述内容完整，开发方向、升级方案及后续采购的技术支持基本符合普通国道基础设施数字化转型要求，得2分。 （3）阐述内容简略，开发方向、升级方案及后续采购的技术支持可行性差，得1分。 （4）未提供，得0分。 备注：投标人须同时提供现场演示及述标，未提供或只提供其中一项的，本大项均不得分。现场演示及述标时间控制在5分钟内，超出时间的，评标委员会即终止述标。投标人兼投多个包组的，只需进行一次述标，后续包组评审同一投标人，演示述标分值不作调整。 |
| 售后服务方案 (5.0分) | 根据投标人售后服务方案（包含对站点运行状况、跟踪服务能力及应急措施、技术保障、培训方案等以及投标人具有的售后服务场所（或生产场所））进行综合评分： 1.售后服务方案包含所有要素，完善有针对性，有售后服务场所（或生产场所）且维修条件、备件齐全，优于需求，得5分。 2.售后服务方案完整、有售后服务场所（或生产场所），维修条件、备件情况满足需求，得3分。 3.有售后服务方案、售后服务场所（或生产场所），维修条件、备件情况简陋，不能完全满足需求，得1分。 4.未提供售后服务方案的，得0分。 注：投标人须提供售后服务方案、投标人的有效售后服务场所（或生产场所）证明材料（营业执照、房产证或已备案的租赁合同）及图片（含维修车间、备件仓库）；不提供或证明文件不齐全，不得分。 |
| 商务部分 | | 企业认证 (6.0分) | 1.投标人具有有效的质量管理体系认证证书的，得2分。 2.投标人具有有效的信息安全管理体系认证证书，得2分。 3.投标人具有有效的信息技术服务管理体系认证证书，得2分。 本项最高得6分。 注：需提供上述相关证书的扫描件及由国家认证认可监督管理委员会官方公布的网页截图并加盖供应商公章作为证明材料，不提供不得分。新设立企业如因成立时间原因（不足3个月）未能获得的，且投标人提供书面说明的，可对应得分。 |
| 同类项目业绩 (10.0分) | 1.自2021年1月1日（合同签订时间为准）至今，投标人承担包含公路交通情况调查站点或公路网运行监测管理信息化或公路非现场执法的同类建设项目业绩。每提供一项合同业绩得1分，最高得6分； 2.自2021年1月1日（合同签订时间为准）至今，投标人承担包含公路交通情况调查站点或公路网运行监测管理信息化或公路非现场执法的同类维护项目业绩。每提供一项合同业绩得1分，最高得4分。 注：须同时提供合同关键页（包括合同双方的单位名称、合同金额、服务内容、签订日期、双方签署页和盖章页等信息），不提供或提供不完整不得分。如同一项目包含建设及维护的，可同时得分；投标人须在合同页标记相关内容。业绩证明可包含分公司或分支机构业绩，不包含母、子公司业绩。 |
| 拟派项目经理 (3.0分) | 投标人拟投入本项的项目经理拥有以下证书： （1）具备包括公路交通情况调查站点或公路网运行监测管理信息化或公路非现场执法的同类建设维护项目从业经验5年或以上的，得1分；从业经验时间按2020年11月11日前的同类项目合同签订时间计算。提供项目经理参与同类项目的合同扫描件，合同未标注项目经理信息的，需附上项目经理参与该项目的证明文件（如业主单位出具的证明文件或项目验收报告等），否则不得分。 （2）具备由人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的高级计算机技术与软件专业技术资格证书的，得2分；由人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级计算机技术与软件专业技术资格证书的，得1分。不重复计分，按最高一档计算，最高得2分。 注：提供相应人员（限一人）的身份证、资格证书等有效期内的相关证明文件扫描件及与投标人名称一致的开标前3个月任意一个月社保证明并加盖投标人公章作为证明材料；否则不得分。 |
| 拟派项目人员 (11.0分) | 1.投标人拟投入本项目的技术负责人（限一人，不得与项目经理为同一人）具备以下条件： （1）具备包括公路交通情况调查站点或公路网运行监测管理信息化或公路非现场执法的同类建设维护项目从业经验5年或以上的，得1分；从业经验时间按2020年11月11日前的同类项目合同签订时间计算。提供技术负责人参与同类项目的合同扫描件，合同未标注技术负责人信息的，需附上技术负责人参与该项目的证明文件（如业主单位出具的证明文件或项目验收报告等），否则不得分。 （2）具备由人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的高级计算机技术与软件专业技术资格证书的，得2分；由人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级计算机技术与软件专业技术资格证书的，得1分。不重复计分，按最高一档计算，最高得2分。 2.为项目拟派的技术运维人员具备：人力资源和社会保障部（或工业和信息化部）颁发的中级或以上计算机技术与软件专业技术资格证书的，每人得1分；本小项最高得6分。同一人不重复得分。投入的技术运维人员不足6人，本项整体不得分。 3.为本项目每拟派1名大学本科或以上学历的交调数据复核人员，得1分；最高得2分。如投入的交调数据复核人员不足2人，本项整体不得分。 注：拟派人员不得兼任。提供拟派项目人员名单、相应人员的身份证、资格证书、学历证书等有效期内相关证明文件扫描件及与投标人名称一致的开标前3个月任意一个月社保证明并加盖投标人公章作为证明材料，否则不得分。 |
| 投标报价 | | 投标报价得分 (30.0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。 |

**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）。

采购包2：

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）。

采购包3：

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**

合同编号：

**广东省普通国道基础设施数字化转型升级**

**示范工程公路交通情况调查设备采购**

**合同书**

（适用包组1、2、3）

项目名称：

甲方：

乙方：

签订日期： 年 月 日

签订地点： 省 市 区

**第一章 总则**

**一、相关术语的定义和解释**

**（一）定义**

1.本项目： （采购项目编号： ）。

2.甲方：本项目采购人。

3.乙方：本项目中标人。

4.咨询、监理单位：受甲方委托对本项目进行第三方咨询、监理的单位。

5.省各有关单位：经广东省机构编制委员会批准设立的广东省行政事业单位，主要包括省政府办公厅、省政府组成部门、省政府直属特设机构、省政府直属机构、部门管理机构、其他机构、省政府直属事业单位、其他。

6.适用法律：指所有适用的中华人民共和国法律、法规、部门规章、地方性法规、司法解释、政府部门颁布的标准、规范或其他适用的强制性要求、有法律约束力的规范性文件等。除非另有特别约定或文意另有所指，本合同中提及的“法律 ”均包括适用法律的全部定义内容。

7.法律变更：指在生效日后颁布、修订、废止或重新解释的任何适用法律导致甲方或乙方在本合同项下的权利义务发生实质性变化。

8.批准：指为了使乙方能够履行其在本合同项下的义务和行使其在本合同项下的权利，乙方必须从甲方或省市各有关单位依法获得的为乙方的建设、运营、运维所需要的任何许可、同意、授权等。

9.生效日：指本合同甲乙双方盖章并由双方法定代表人或授权代表人签字之日。如依照适用法律需要履行审批程序的，则在有权部门审批后生效。

10.项目实施：指乙方根据本合同开展建设、维护、收尾等开展的工作。

11.项目交付：指乙方根据本合同提交交付验收申请，经甲方组织验收后确认交付的过程。

12.设备验收：指对乙方按合同约定提交的设备进行验收。

13.外场验收：指对乙方按合同约定进行的设备安装进行验收。

14.数据质量验收：指对乙方按合同约定采集的数据进行验收。

15.最终验收：对项目整体验收。

16.标的提供的时间：指本项目各个节点的周期、期限。

17.其他在本合同及相关附件中涉及的有关名词和技术术语，其定义和解释如下：

（1） ；

（2） 。

**（二）解释**

1.“工作日”是指国家所规定的节假日之外的所有的工作日，凡本合同所约定的工作日均指工作日，未指明工作日的日期指自然顺延的日期。

2.日、月和年均指公历的日、月和年，其中一年以三百六十五日计，一个月以三十日计。

3.“不可抗力”是指任何一方由于出现不可抗力事件使该方无法全部或部分履行其本合同项下的义务致使合同目的不能实现时，该方应有权中止履行本合同项下的义务，但应及时通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并应在合理期限内向对方提供不可抗力的证明。

4.“元”是指人民币元。

5.条款或附件：指本合同的条款或附件。

6.除非本合同另有明确约定，“包括”指包括但不限于；除本合同另有明确约定，“以上”、“以下”、“以内”或“内”均含本数，“超过”、“以外”不含本数。

**二、声明和保证**

**（一）甲方的声明和保证**

1.在本合同生效日前已获得了签订本合同所必需的授权，有权签署本合同。

2.甲方应保证对向乙方提供的与本项目相关的材料、信息或数据的准确性、完整性或适宜性负责；甲方对向乙方提供的其他材料、信息或数据的准确性、完整性或适宜性，未作出任何保证。

**（二）乙方的声明和保证**

1.乙方是依据中国法律正式成立的企业法人或具有法人资格的事业单位和社会团体，具有签署和履行本合同的法人资格及履约能力。

2.乙方为签署本合同已经依据适用法律及公司章程之规定完成所有必要的公司内部行为，其有权签署本合同并履行本合同项下的义务。

3.乙方应保证在签订本合同前，已达到完整履约的能力，包括符合国家、广东省相关标准规范或行业标准规范。

4.如果乙方的保证被证明在做出时存在不实或不能兑现，对甲方依本合同享有权利或承担义务造成实质性影响时，甲方有权提前终止本合同，并保留追究损失的权利。本合同各附件也随之自动终止。

**第二章 合同主体的权利和义务**

**一、甲方**

**（一）权利**

1.甲方有自行或委托第三方机构，对乙方提供的本项目的服务进行监管的权利。

2.甲方有自行或委托第三方机构，对乙方的建设、运维、管理、安全、质量、服务状况进行定期评估考核的权利。

3.乙方因自身原因导致合同无法继续履行，则视为违约，甲方有权单方解除合同，并向乙方追偿损失。

4.如因乙方原因导致甲方被行政处分或行政处罚，甲方保留向乙方追究法律责任、经济责任的权利。

5.法律、法规授予甲方的其他权利。

**（二）义务**

1.依据乙方的书面申请，在不影响正常工作的前提下协助乙方及时获得本项目需要的合理、合法的条件。

2.甲方应指派一名专职人员作为项目负责人，负责和乙方进行协调、监督，项目负责人应定期向甲方汇报，与乙方项目经理沟通，并负责本合同项下的验收组织工作。如乙方提供的服务达不到甲方要求的，甲方应及时将不符合要求的内容和原因通知乙方。

3.甲方应及时组织验收，对乙方提交的符合本合同约定的成果进行书面确认。

4.按照本合同的约定向乙方支付合同金额。

5.若甲方在其他合同中为本项目指定监理单位，甲方应当将授予监理单位的监理权利及时通知乙方。

6.法律、法规规定的以及本合同项下的其他义务。

**二、乙方**

**（一）权利**

1.要求甲方按本合同的约定支付合同金额的权利。

2.如果因不可归责于乙方的原因导致乙方不能履约的，则乙方有权和甲方就有关事宜进行沟通，如经甲方确认确属不可归责于乙方的原因，且乙方已为避免此种情形采取必要的措施，则甲方出具相应的书面文件，确认不得以此作为对乙方考核不达标的依据，并不得追究乙方的违约责任。

3.法律、法规规定以及本合同约定的其他权利。

**（二）义务**

1.按照本合同约定（包括进度、质量、安全标准）完成本项目。

2.接受甲方或其指定的第三方机构对本项目的监管、评估考核等。

3.合同期内，如遇国家法律、法规及相关政策发生重大变化，对本合同的履行造成实质性的影响，乙方应积极与甲方协商解决，并采取合理措施避免各方的损失扩大。

4.如政府审计部门或政府审计部门委托的第三方审计单位需对涉及本合同的事项进行审计时，乙方应按照政府审计有关法律法规和政策要求，支持、协助审计部门或其委托的跟踪审计单位开展工作。

5.乙方应加强项目相关人员管理。向甲方书面提交本合同项目具体的人力资源计划及岗位职责手册（包括但不限于：本合同项目的管理、运维等服务人员的名单、岗位责任、组织架构等），如有变化乙方应及时更新，核心骨干人员（一般为项目经理、技术负责人）变化须应提前征得甲方事先同意，甲方认为乙方派出的人员不足以按期保质完成合同，乙方应按甲方要求更换，更换人员须经过甲方面试同意。如仍不能符合项目质量要求，采购人有权责令停止履约并整改或解除合同，乙方应对由此造成的损失负责。与本项目有关的制度规章以及过程有关资料，乙方应书面报甲方备案，并接受甲方定期或不定期的检查。应加强对驻场人员管理，遵守甲方工作管理要求，接受工作指导和统一安排。

6.乙方应保证所提供的产品或服务没有侵害任何第三方的知识产权或其他正当权益。如有第三方指控甲方接受乙方提供的产品或服务侵犯了该方的知识产权或其他合法权利，乙方应自费就上述指控为甲方辩护或进行妥善处理，并承担给甲方及第三方造成的一切损失（包括但不限于赔偿金、律师费、诉讼费等）。如乙方不为甲方辩护或不进行妥善处理，甲方可自行处理，对于甲方与第三方达成的和解协议或法院、仲裁机构作出的生效法律文书确定由甲方承担的责任和费用，及甲方自行处理所支出的合理费用（包括但不限于律师费、案件受理费、执行费、差旅费等），乙方同意全部承担，甲方有权在应付乙方的合同款项中直接扣减相应金额或另行向乙方进行追偿。

7.合同履行期内，如乙方的股东拟转让股权的，乙方应按《公司法》等法律法规及《公司章程》履行相应的决策、审批程序，并及时向甲方报备。

8.合同履行期限届满后，或者按照本合同约定需要终止或解除合同的，乙方应配合甲方做好与项目相关的移交工作。

9.若甲方在其他合同中为本项目指定咨询、监理单位，乙方应无条件接受甲方或甲方指定的咨询、监理单位的统一管理和监督检查，并按要求完成相关配合工作。

10.若甲方在其他合同中为本项目指定第三方验收机构，乙方应无条件配合完成相关工作。

11.乙方应对其履行本合同所雇佣、安排的全部人员的安全事故承担责任。由于乙方或乙方人员原因在甲方办公场所内及其毗邻造成的第三者人身伤亡和财产损失，由乙方负责赔偿，若造成甲方实际损失的，甲方有权向乙方全额追索。

12.乙方按甲方要求，配合完成本项目关联系统的数据资产、数字化资产建档建卡，包括但不限于：系统登记、资产清查盘点、建立并完善资产信息卡等工作。具体建档建卡要素和格式须符合财政部《关于加强行政事业单位数据资产管理的通知》（财资〔2024〕1号）、财政部颁《固定资产等资产基础分类与代码（GB/T 14885-2022）》等国家和广东省相关政策，以及甲方内控制度的要求。乙方需保证其交付工作即数据资产信息的齐全性、准确性和真实性。

13.乙方须按甲方制定的项目质量管理要求开展服务，无条件接受甲方对项目质量管理要求落实情况的监督考核。包括但不限于：根据甲方提出的项目需重点解决问题清单提供解决方案，在项目实施过程中将问题予以解决，确保项目质量；根据甲方提出的项目管理制度清单，编制相应的项目管理制度文件，进一步规范项目实施过程；根据甲方提出服务团队岗位职责清单，制定岗位职责手册，定岗定人，确保各核心岗位均指派能胜任的专人提供服务。

14.乙方应当按照合同约定履行义务，完成中标项目。不得向他人转让中标项目，也不得将中标项目肢解后分别向他人转让。

15.法律、法规规定的以及本合同项下的其他义务。

**三、其他相关方（若有，如用户单位）**

**（一）权利**

根据项目需要，甲方将部分以下权利授予相关方：

1。 ；

2。 ；

3。 ；

4. ；

5. 。

**（二）义务**

伴随甲方授予的上述权利，相关方需履行以下义务：

1. ；

2. ；

3. ；

4. ；

5. 。

**第三章 项目内容及标的提供的时间及地点**

**一、项目内容**

1.完成广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购（包组号： ）所有交通调查站点的供货、安装、调试，并将交通情况调查采集站点数据实时接入《广东省公路交通情况调查子系统》，含3年的设备维护及数据采集服务。

2.乙方应通过每年2次以上的巡检任务，保障维护设备的安全稳定运行，减少设备故障率，从而提高传输至《广东省公路交通情况调查子系统》数据的完整性与实时性。设备故障后，如电话响应无法解决，乙方应在8小时内赶到现场以保证设备正常运行。在维护期内，应保证48小时内维修完毕，特殊情况下，乙方可以备用设备来满足相应交通调查站点正常需求；如乙方未能完成上述约定的维修义务，甲方可自行委托第三方进行维护，所产生的全部费用和损失由乙方承担。

3.技术要求详见本合同附件。

**二、标的提供的时间及地点**

1.合同签订之日起10个日历日内，将完成本项目所需的公路交通情况调查设备、终端管理设施、数据模块（工业级）、气象传感器、卡口抓拍摄像机、一体化补光灯、监控球型摄像机、后备电源、智能中控电箱等设备，完整送至甲方认可的仓储场地。

2.自合同生效之日起6个月内完成各站点数据的接入、设备的安装、调试。

3.试运行满1个月后完成交工验收。所有站点自交工验收通过之日起，提供3年的设备维护及数据采集服务。

4.若因乙方原因导致任一阶段延期，按“违约责任”条款承担违约金；若因甲方原因（如场地未协调、需求变更）导致延期，需书面通知乙方，工期相应顺延，甲方不承担违约责任。

5.标的提供的地点：广东省境内甲方指定地点。

**第四章 项目实施和验收**

**一、安装、调试、培训要求**

1.设备的安装调试检测和维护应保持周边路段通行通畅，不得破坏路面。

2.乙方应在合同规定的安装调试期内完成本项工作。如因乙方原因而造成的延期，所有由此而产生的费用由乙方负担。

3.现场设备安装完成后，由乙方对甲方提供的指定人员进行现场培训。培训主要内容包括设备系统组成的使用和操作、检查和设备的一般维护。并向培训人员提供维护所需的特殊工具、口令、图件、软件及维护手册，使其能对设备进行日常的维护保养及一般故障进行处置。培训费用已包含在合同价中，甲方不再另行支付。

4.培训地点：甲方指定地点。

**二、验收要求**

1.设备验收：乙方将完成本项目所需的设备（包括公路交通情况调查设备、终端管理设施、数据模块（工业级）、气象传感器、卡口抓拍摄像机、一体化补光灯、监控球型摄像机、后备电源、智能中控电箱等）供应到齐后，7日内完成设备验收。

2.外场验收：设备安装位置正确，处于正常运行状态。外场验收内容应包括（1）根据合同核对设备及配件工程量，外观检查；（2）杆件防雷设施、基础；（3）机箱标识尺寸、接线、线缆整理检查；（4）施工现场环境恢复。

3.数据质量验收：（1）站点采集的合格数据按部要求传输到《广东省公路交通情况调查子系统》，视频接入《广东省普通国省干线公路网监测与应急协调子系统》；（2）设备安装调试接入省《广东省公路交通情况调查子系统》后，试运行1个月，期间无质量问题，由甲方或甲方委托的第三方进行数据连续传输质量核查，并出具站点数据接入合格证明（包括设备运行报告、精度核查报告、数据质量报告）。

4.乙方申请交工验收，由甲方7日内组织评审验收。

5.交工验收且完成三年维护内容后，7日内组织项目整体验收。

**第五章 合同金额与支付方式**

**一、合同金额**

合同总金额（含税）：小写：¥ ；大写：人民币 。包括：现场勘察、安装、设备采购（含仓储运输）、调试、数据传输、验收、培训、维护期内的设备维护保养、巡检所需费用及各站点运行所需电费、数据采集服务、物联网卡流量等所有费用。设备送至甲方认可的地点后，在设备验收合格至安装完成前的仓储费用已包含在本合同价中，甲方不再另行支付任何费用。本合同金额为固定总价，除因“甲方书面确认的项目变更（含设备数量增减、技术标准调整）”外，乙方不得因市场价格波动、人工成本变化等理由要求调整价格。

**二、支付方式**

1.预付款：支付比例60%,计人民币 元。乙方将完成本项目所需的公路交通情况调查设备、终端管理设施、数据模块（工业级）、气象传感器、卡口抓拍摄像机、一体化补光灯、监控球型摄像机、后备电源、智能中控电箱等设备供应齐全后，经验收合格，甲方向乙方支付合同总价的60%。

2.进度款：支付比例28%,计人民币 元。乙方完成本项目设备安装、接入和调试，并经试运行一个月后，获得站点数据接入合格证明（包括设备运行报告、精度核查报告、数据质量报告）后，甲方向乙方支付合同总价的28%。

3.维护款：支付比例12%,计人民币 元（人民币 元/年），维护期3年。维护期内应每年执行2次以上的设备巡检，数据精度达到部标，经甲方审核数据精度合格的，甲方每年向乙方支付合同总价的4%。

4.国家和省财政资金下达后，甲方付款时间为向省政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续的时间，不含政府财政支付部门审核的时间；在规定时间内提出支付申请手续后即视为甲方已经按期支付，乙方不得以此为理由拒绝或延误履约。

5.除不可抗力情况外，若超过20%的站点数据精度报告连续3次不合格，甲方有权不予交工验收，单方面终止合同，并保留追究乙方相关责任的权利。

6.乙方应在甲方办理付款手续之前7个工作日内，提供等额的有效发票给甲方以办理相应付款手续。

7.乙方需在维护期内按合同要求完成维护工作。若数据精度达不到部标要求，甲方有权追究乙方违约责任，禁止中标供应商后续5年内参与甲方相关的投标工作。

**三、乙方账号信息**

开户名称：

开户银行：

银行账号：

在汇款过程中因乙方账户原因（包括但不限于账号被注销、被冻结等）导致其无法收取款项的，由乙方承担相应后果。甲方有权直接在应付款项中扣除乙方应承担的违约金或赔偿金等对应款项。

**四、其他**

除本合同明确约定的费用外，甲方无需对乙方支付任何额外费用和承担任何额外义务。在实际合同履行过程中，如果乙方未完全履行合同义务或履行的合同义务不符合约定的，则未履行或履行不符合合同约定的内容所对应的价款由甲方直接从上述约定的合同金额中扣除。

**第六章 不可抗力和法律变更**

**一、不可抗力事件**

不可抗力指任何一方无法预见、控制且经合理努力仍无法避免或克服的、导致其无法履行合同项下的义务的情形，包括但不限于：台风、地震、洪水等自然灾害；战争、罢工、骚乱等社会异常现象；征收征用等政府行为；以及甲乙双方不能合理预见和控制的任何其他客观情形。

**二、不可抗力事件的认定和评估**

**（一）认定和评估**

1.受到不可抗力事件影响的一方应在不可抗力事件发生后七日内书面通知另一方，详细描述不可抗力的发生情况、必要的证明文件和可能导致的后果，并及时采取措施减少损失范围。

2.甲方组织双方协商，评估和认定不可抗力。

**（二）例外情况**

**1.适用于乙方的例外情况**

乙方无权将下述情况视作不可抗力事件而终止、中止履行本合同或不完全履行本合同项下义务：

（1）其他与乙方建立合同关系的第三方在履行合同方面发生延误；

（2）乙方提供服务的设施发生故障或正常磨损。

**2.适用于甲方的例外情况**

甲方无权将下述情况视作不可抗力事件而终止、中止履行或不完全履行本合同项下义务：甲方因机构改革发生变更。

**三、不可抗力事件发生期间各方权利和义务**

**（一）权利**

1.甲方有认定不可抗力事件对本合同影响的权利。

2.乙方有权要求甲方按合同约定计量支付不可抗力事件发生前的合同金额。

**（二）义务**

1.受到不可抗力事件影响的一方按合同约定时限通知另一方。

2.双方均应采取合理措施尽量避免和减少损失的扩大。

3.声称不可抗力的一方在不可抗力消除之后应尽快恢复履行本合同项下的义务。

**四、不可抗力事件的处理**

1.发生不可抗力时，双方应各自承担由于不可抗力对其造成的损失。双方应协商采取合理的补救措施尽量减少不可抗力给各方带来的损失。

2.不可抗力发生前已发生的合同金额应当按照合同约定进行计量支付。

3.当不可抗力事件阻止一方履行其义务的时间持续九十日以上时，双方应协商决定继续履行本合同的条件或者终止本合同。如果自不可抗力发生后一百八十日之内双方不能就继续履行的条件或终止本合同达成一致意见，任何一方有权给予另一方书面通知后立即终止本合同。

**第七章 合同解除**

**一、合同解除的事由**

1.甲方或乙方在本合同中的声明或保证在被证实存在虚假或未兑现，严重影响其履约能力。

2.出现本合同约定的导致合同终止情形的。

3.发生其他导致本合同无法继续履行情形的。

**二、合同解除程序**

**（一）发出终止意向通知**

**1.甲方发出的终止**

下述任一行为发生时，甲方有权立即发出终止意向通知：

（1）乙方在本合同中的声明或保证在被证实存在虚假或未兑现，严重影响其履约能力；

（2）乙方出现本合同约定的导致合同终止情形的；

（3）乙方被依法吊销营业执照、责令停业、清算或破产；

（4）乙方未按时间节点完成本合同项下工作，逾期超过30日的；

（5）乙方发生累计两次或以上违约行为；

（6）乙方履行义务不符合约定，经甲方提出后合理期限内仍未改正的；

（7）乙方出现将本合同项下全部或部分内容转包；

（8）未经甲方书面同意，乙方将本合同项下属于甲方单方所有的成果作为己用或交付第三人使用的；

（9）第三方指控并经有权机关认定甲方使用/接受乙方提供的产品/服务侵犯了该方的知识产权或其他权利，造成甲方损失的；

**2.乙方发出的终止**

下述任一事件发生时，乙方有权立即发出终止意向通知：

（1）甲方在本合同中的声明或保证在被证实是虚假的或未兑现，使乙方履行本合同的能力受到严重不利影响；

（2）甲方无正当理由在逾期六个月（自应付日起算）后仍未履行支付义务。但因财政支付管理流程导致的支付延期除外。

**3.法律变更或政府行为**

如果在本合同生效后，因法律变更及政府行为导致乙方部分或全部不能履行本合同项下主要义务，而这种变化和影响又不以甲方的意志为转移，甲乙双方应尽力就继续履行本合同进行协商，若不能达成一致，则一方可向另一方发出终止意向通知，双方仍协商不成的，本合同自终止意向通知到达对方之日起日届满时终止。

**4.协商一致终止**

在本合同履行期间，由各方协商一致可提前终止本合同。费用结算等问题由各方协商一致。

**（二）双方协商**

1.终止意向通知发出之后，双方应在三十日内协商。

2.如果双方就将要采取的措施达成一致意见，或者违约行为在指定期限内得到纠正，终止意向通知即自动失效。

**（三）发出终止通知**

如终止意向通知发出后，指定期限内违约方仍实施违约行为或违约行为仍未得到纠正，则另一方有权在指定期限届满后合同履约期满前任何时间发出终止本合同的书面通知，本合同自书面通知送达对方之日起终止。

**（四）项目移交**

无论因何种原因导致本合同终止，如需进行移交，在本合同终止之后，乙方都必须完成甲方合理要求的所有必要工作，将属于甲方的设备、数据和系统等资产移交给甲方。甲方可以选择由甲方或甲方指定的第三方接收。甲方设备、数据和系统的风险将在乙方向甲方（或其指定的第三方）移交并经甲方书面确认之后转移到甲方。在风险转移到甲方之前，甲方的设备、数据和系统发生损坏、缺失、故障的，乙方应承担相应责任。

**第八章 违约处理**

**一、违约行为认定**

除不可抗力情形外，签订本合同任一方不履行本合同的任一条款，均视为违约。

**二、违约责任承担方式**

**（一）继续履行**

守约方有权暂时停止履行义务，并要求违约方继续履行本合同，待违约方纠正违约行为后恢复履行；守约方根据此款规定暂停履行义务不构成违约。

**（二）赔偿**

任何一方有权获得因另一方违约而使该方遭受的任何损失、支出和费用（包括但不限于评估费、鉴定费、律师费、诉讼费）的赔偿，该项赔偿由违约方支付。

**（三）不减免和影响的事项**

1.违约方对违约责任的承担并不能减免其在本合同项下的其他任何义务。

2.双方获得上述违约赔偿的权利不影响其在本合同项下的终止合同权利。

**三、违约赔偿责任**

**（一）甲方违约赔偿责任**

1.甲方未按照本合同约定，及时足额向乙方支付相应的合同金额，则乙方有权向甲方发出书面催告，如甲方在收到书面催告通知后的30日内仍未能支付的，则甲方除应支付应付未付的合同金额外，还应自收到书面催告通知后第30日起每日按照应付未付金额0.5‰的数额向乙方支付违约金。但因财政支付管理流程导致的支付延期除外。

2.付款时间为甲方向财政部门提出支付申请的时间，而非款项实际到达乙方账户的时间。如因政府财政支付流程导致的支付延期，甲方不承担责任，也不能作为乙方延迟履行或不履行合同义务的抗辩理由。

3.甲方无正当理由迟延组织验收或拒收乙方提供的、符合本合同约定的货物或服务，每迟延一日，应按合同总额的0.5‰向乙方支付违约金。迟延累计超过30日（含30日），乙方有权终止合同，甲方仍应承担上述违约责任并向乙方支付已完成内容的全部款项。

4.甲方支付的违约金和赔偿金总额不超过本合同金额的5%。

**（二）乙方违约赔偿责任**

1.乙方交付的货物、提供的服务不符合合同规定的，甲方有权拒收，乙方因此不能按时交货，甲方有权自行采购合格的替代品，并且乙方须向甲方支付合同总价5%的违约金。

2.乙方未能按合同规定的交货时间交付货物的，从逾期之日起每日按本合同总金额0.5‰向甲方支付违约金；逾期5天以上的，甲方有权单方面解除合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3.乙方在安装、调试、维护期间须对所有作业负安全责任。因乙方原因发生安全事故的，乙方需承担赔偿责任，造成甲方损失的，需赔偿甲方所有损失。

4.保密违约责任：乙方违反本合同保密条款的，应承担违约责任。如果给甲方造成经济损失，乙方应赔偿甲方的直接经济损失及承担甲方因此而支出的一切合理费用（包括但不限于律师费、案件受理费、执行费、差旅费等）；如果因乙方恶意泄露信息资料，给甲方造成严重后果的，除应赔偿甲方的直接经济损失及承担甲方因此而支出的一切合理费用外，甲方将通过法律手段追究乙方责任。

5.违规转包违约责任：乙方将本合同整体转包或者违法分包的，一经发现，甲方有权单方解除合同，并上报政府采购监管部门。甲方有权要求乙方按照对应转包的产品或服务合同金额予以赔偿外，若由此造成甲方其他直接损失的，乙方仍应予以赔偿。

**第九章 争议解决**

**争议解决方式**

1.因履行合同所发生的一切争议，双方应友好协商解决，协商不成的，按下列第（2）种方式解决：

（1）提交中国广州仲裁委员会仲裁，仲裁裁决为终局裁决；

（2）双方均同意向甲方所在地人民法院提起诉讼，律师代理费用等均由败诉方承担。

2.在仲裁、诉讼进行过程中，双方将继续履行本合同未涉诉的其他部分（合同被解除或终止的除外）。

3.双方对于合同履行期间难以确定过错归属的，可以向双方认可的第三方机构申请鉴定，确认责任。鉴定费用由主张对方存在过错的一方先行垫付，最终由鉴定存在过错的一方承担。

**第十章 保密范围及责任**

**一、保密信息范围**

1.在本合同执行过程中乙方接触的甲方所有业务信息（包括但不限于合同、计划、文档、方案、图件、数据等）。

2.在本合同执行过程中接触的政府机关文件，包括但不限于内部发文、各类通知及会议记录等。

3.其他详细保密条款内容见附件。

**二、保密责任**

1.乙方对其因身份、职务、职业或技术关系而知悉的甲方商业秘密和党政机关保密信息应严格保守，保证不被披露或使用，包括意外或过失。

2.乙方不得以竞争为目的或出于私利或为第三人谋利而擅自保存、复制、披露、使用甲方商业秘密和党政机关保密信息；不得直接或间接地向无关人员泄露甲方的商业秘密和党政机关保密信息；不得向不承担保密义务的任何第三人披露甲方的商业秘密和党政机关保密信息。由此造成甲方损失的，乙方应负责赔偿。

3.乙方在从事政府项目时，不得擅自记录、复制、拍摄、摘抄、收藏在工作中涉及的保密信息，严禁将涉及政府项目的任何资料、数据透露或以其他方式提供给本项目以外的其他方或乙方内部与本项目无关的任何人员。由此造成甲方损失的，乙方应负责赔偿。

4.乙方对于工作期间知悉甲方的商业秘密和党政机关保密信息（包括业务信息在内）或工作过程中接触到的政府机关文件（包括内部发文、各类通知及会议记录等）的内容，同样承担保密责任，严禁将政府机关内部会议、谈话内容泄露给无关人员；不得翻阅与工作无关的文件和资料。乙方应当在完成委托事项或本合同终止或解除时将资料原件全部返还甲方，并销毁所有复制件。

5.严禁泄露在工作中接触到的政府机关科技研究、发明、装备器材及其技术资料和政府工作信息。

6.未经甲方书面同意，乙方不得带领无关人员进入甲方办公场所，若从事政府项目工作，未经政府机关工作人员允许，不得进入与项目服务无关的政府机关其他办公场所。

7.乙方的保密义务延及乙方聘用的员工、工作人员，如因其员工、工作人员导致本合同保密义务的违反或商业秘密的泄露，由乙方承担全部违约责任。

8.涉及政府机关项目的保密内容可根据政府机关意见，相应增加修改，乙方予以接受并同意履行相应保密责任。

**第十一章 其他约定**

**一、其他约定**

**（一）合同构成**

1.下列文件均为本合同不可分割的组成部分，具有同等法律效力：

（1）中标通知书；

（2）采购文件；

（3）乙方中标的投标文件；

（4）在合同实施过程中双方共同签署的补充协议（若有）；

（5）分包意向协议（若有）；

（6）变更文件（若有）；

（7）合同附件。

上述文件先后解释顺序为：在合同实施过程中双方共同签署的补充协议、变更文件、本合同书、合同附件、分包意向协议、中标通知书、采购文件、乙方中标的投标文件。补充协议之间如有冲突，以对乙方要求较高或对甲方更有利的条款为准。

**（二）合同变更与修订**

1.除另有约定，本合同任何修改、补充或变更必须经双方协商一致，并书面签订补充协议。

2.如果本合同的任何条款不合法、无效或不能执行，则：

（1）并不影响其他条款的效力和执行；

（2）双方应商定对不合法、无效或不能执行的条款进行修改，使之合法、有效并可执行；修改或更改应尽可能平衡双方之间的利益。

3.项目变更时为确保效率，如无涉及项目合同金额变动且甲方认为没有必要的，可按照甲乙双方书面确认的往来文件立即实施。如涉及项目合同金额变动或甲方认为确有必要的，乙方需按甲方要求完成变更申请审批工作，并双方必须就相关变更事项签订补充协议。

**（三）合同适用法律**

本合同的成立、有效性、解释、履行、签署、修订和终止以及争议的解决适用中华人民共和国法律。

**（四）不弃权**

除非另有规定，一方未行使或迟延行使本合同项下的权利、权力并不构成放弃这些权利、权力，而单一或部分行使这些权利、权力并不排斥行使任何其他权利、权力。

**（五）通知**

1.本合同约定的联系地址、联系方式为甲乙双方唯一联系地址、联系方式。甲、乙双方因履行本合同而需由一方发给对方的任何通知应以书面方式发出。该通知可以专人送达、传真、电子邮件、特快专递或挂号方式送达的方式发出。所有的通知应送达本合同项下对方当事人的地址或该方事先通知的其他地址或传真号码。该联系地址或联系方式有变动的，应至少提前三日书面通知对方。双方发生争议后，甚至进入诉讼程序，该联系地址、联系方式仍为有效。

2.上述通知、要求或信息，以专人送达的，以受送达人在送达回执上的签收时间为送达日期；以传真方式送达的，以发送之日为送达日期；以电子邮件方式送达的，以到达受送达人特定系统的日期为送达日期；以特快专递或挂号方式送达的，以受送达人在相应邮寄凭证上签收之日为送达日期。上述联系地址或联系方式发生变动且未及时书面通知另一方的，另一方按原地址邮寄相关材料即视为已履行送达义务。

**（六）合同生效条件**

本合同经甲乙双方法定代表人或授权委托代理人签字，并盖章后生效。

**（七）合同份数**

本合同一式 份，甲方执 份，乙方执 份（含采购代理机构备案壹份），具有同等法律效力。

**（八）合同页数**

本合同正文（不含封面、编写说明及签署页）合计 页A4纸张，附件 份共 页A4纸张。缺页之合同为无效合同。

附件：

1.详细服务内容及技术要求

2.验收要求

3.乙方团队人员清单

4.服务价格明细（若有）

5.保密承诺书

6.反商业贿赂协议

**（以下无合同正文）**

**（合同签署页）**

**委托方（甲方）：** （盖章）

住所地：

法定代表人/委托代理人： （签名/章）

联系人：

联系方式：

通讯地址：

电 话：

传 真：

电子信箱：

年 月 日

**受托方（乙方）：** （盖章）

住所地：

法定代表人/委托代理人： （签名/章）

项目联系人：

联系方式：

通讯地址：

电 话：

传 真：

电子信箱：

年 月 日

**附件1**

**详细项目内容及技术要求**

**（引用招标文件各包组采购人需求）及中标人投标文件承诺**

**附件2**

**《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购》验收要求**

一、设备验收：乙方将完成本项目所需的公路交通情况调查设备、终端管理设施、数据模块（工业级）、气象传感器、卡口抓拍摄像机、一体化补光灯、监控球型摄像机、后备电源、智能中控电箱等设备供应齐全后，7日内完成设备验收。验收时参考附后的《设备验收确认表》。

二、外场验收：设备安装位置正确，处于正常运行状态。外场验收内容应包括①根据合同核对设备及配件工程量，外观检查；②杆件防雷设施、基础；③机箱标识尺寸、接线、线缆整理检查；④施工现场环境恢复。验收时参考附后的《外场验收记录表》。

三、数据质量验收：（一）站点采集的合格数据按部要求传输到《广东省公路交通情况调查子系统》，视频接入《广东省普通国省干线公路网监测与应急协调子系统》；（二）设备安装调试接入省《广东省公路交通情况调查子系统》数据中心后，试运行1个月，期间无质量问题，由甲方或甲方委托的第三方进行数据连续传输质量核查，并出具站点数据接入合格证明（包括设备运行报告、精度核查报告、数据质量报告）。验收时参考附后的《数据质量验收记录表》。

四、乙方申请交工验收，由甲方7日内组织评审验收。验收时参考附后的《交工验收审查表》。

五、交工验收且完成三年维护内容后，7日内组织项目整体验收。验收时参考附后的《整体验收审查表》。

**设备验收确认表**

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **品牌** | **型号、规格** | | **单位** | **数量** | **验收结果** |
| 1 | 公路交通情况调查设备 |  |  | |  |  |  |
| 2 | 终端管理设施 |  |  | |  |  |  |
| 3 | 数据模块（工业级） |  |  | |  |  |  |
| 4 | 气象传感器 |  |  | |  |  |  |
| 5 | 卡口抓拍摄像机 |  |  | |  |  |  |
| 6 | 一体化补光灯 |  |  | |  |  |  |
| 7 | 监控球型摄像机 |  |  | |  |  |  |
| 8 | 后备电源 |  |  | |  |  |  |
| 9 | 智能中控机箱 |  |  | |  |  |  |
| 设备验收结论： | | | | | | | |
| 交付单位：  项目代表：  日 期： | | | | 验收单位：  项目代表：  日 期： | | | |

**外场验收记录表**

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检查站点： 路线桩号： 验收时间： | | | | | | | |
| 序号 | 验收内容 | | 标准 | | 是否  符合标准 | 检查人 | 现场图片 |
| 1 | 系统检查 | 工程量核对 | 根据合同、竣工图文件，核对外场设备及配件工程量 | | 是□ 否□ |  |  |
| 2 | 外观 | 内外表面及部件（光滑、平整、美观、涂层色泽均匀，无锈蚀、凹痕，划伤，裂缝和变形，无塑粉脱落，其理化性能指标应符合国家或行业相关标准的要求 | | 是□ 否□ |  |  |
| 3 | 杆件 | 防雷 | 安装设备顶端配套设置避雷针 | | 是□ 否□ |  |  |
| 4 | 基础 | 基础附近的回填土要求密实，无下沉，并对地脚螺栓外露部分加以保护 | | 是□ 否□ |  |  |
| 5 | 反光膜 | 张贴于杆件接线门盖以上位置（离地1米，贴膜高度1米），反光膜应全包围张贴，要求平整、无气泡 | | 是□ 否□ |  |  |
| 6 | 机箱 | 标识  尺寸 | 机箱尺寸标准，文字和LOGO符合要求，清晰、正确、美观。 | | 是□ 否□ |  |  |
| 7 | 接线 | 机箱紧固件（电路板、接线端子等安装牢靠） | | 是□ 否□ |  |  |
| 8 | 线缆  整理 | 机箱内部布线整齐，走线横平竖直 | | 是□ 否□ |  |  |
| 9 | 施工现场环境 | | 现场环境保持干净整洁，无渣土等其他施工垃圾 | | 是□ 否□ |  |  |
| 现场核查结论及建议： | | | | | | | |
| 交付单位人员：  日 期： | | | | 验收单位人员：  日 期： | | | |

**数据质量验收记录表**

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 验收项目 | 是否  符合标准 | | 不合格情况 | 验收结果 |
| 1 | 站点采集的数据接入情况 | 是□ 否□ | |  |  |
| 2 | 试运行站点运行情况 | 是□ 否□ | |  |  |
| 3 | 精度核查情况 | 是□ 否□ | |  |  |
| 4 | 数据质量情况 | 是□ 否□ | |  |  |
| 说明：核查情况以甲方或甲方委托的第三方进行数据连续传输质量核查并出具的站点数据接入合格证明（包括设备运行报告、精度核查报告、数据质量报告）为准。  验收结论： | | | | | |
| 交付单位：  项目代表：  日 期： | | | 验收单位：  项目代表：  日 期： | | |

**交工验收审查表**

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 验收项目 | 是否  符合标准 | | 不合格情况 | 验收结果 |
| 1 | 设备验收 | 是□ 否□ | |  |  |
| 2 | 外场验收 | 是□ 否□ | |  |  |
| 3 | 数据质量验收 | 是□ 否□ | |  |  |
| 验收结论： | | | | | |
| 交付单位：  项目代表：  日 期： | | | 验收单位：  验收小组人员：  日 期： | | |

**项目整体验收报告**

根据双方签订的《广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购合同书》约定，现甲方对合同项下所有内容进行了验收。验收情况如下：

甲方： 乙方：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | | 验收日期 | 合同金额 |
| 1 |  | |  |  |
| 验收具体内容 | |  | | |
| 乙方验收意见 | | 乙方（公章）  年 月 日 | | |
| 甲方验收意见 | | 验收结论性意见：  本次项目验收结论为：。  验收工作组成员（签名）：  甲方（公章）  年 月 日 | | |

**附件3**

**乙方团队人员清单**

提出乙方拟投入的团队人员名单，及各角色职责与分工：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 性别 | 年龄 | 学历 | 职称 | 同类工  作年限 | 公司  职务 | 本项目岗位 | 承担工作 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 项目主要人员简历（毕业院校、曾任职、专长、承担同类项目历史情况） | | | | | | | | |

**附件4**

**价格明细（若有）**

提出乙方价格构成及分项明细表。

**附件5**

**保密承诺书**

致：

为保护合作方甲方的合法利益，保证合作双方实现顺利合作，避免因信息泄露而给甲方造成损失，本项目的服务方 以及参与本项目的所有员工承诺遵守本保密承诺书内容。

一、保密信息定义

本承诺书所称的“保密信息”是指所有涉密信息、商业秘密、技术秘密、通信或与该项目相关的其他信息，无论是书面的、口头的、图形的、电磁的或其他任何形式的信息，包括（但不限于）数据、用户名、口令、产品、文件、规划、方案、技术、方法、仪器设备和其他信息及文档等，上述信息在本项目以如下形式确定：

1.甲方在项目实施中为乙方及乙方工作人员提供必要的数据、程序、用户名、口令和资料等；

2.在对甲方提供服务工作中涉及的业务及技术文档，包括政策、方案设计细节、程序文件、数据结构，以及相关业务系统的硬软件、文档，测试和测试产生的数据等；

3.服务过程中产生的所有成果为保密的内容；

4.其他甲方合理认为并申明属于保密信息的内容。

二、保密要求

我公司在国家相关法律法规、规章政策所规定的前提下，全力限制“保密信息”的使用范围以利保密防范，并仅用于为甲方提供服务。在未经甲方书面形式授权下，我公司不会直接或间接使用“项目资料 ”的利益或目的性的任何专有信息，亦不会把任何专用信息披露给他人,我公司的所有员工均有义务受约束，并负有保密的义务。

1.承诺人始终对保密资料保密，不在项目之外使用甲方提供的保密信息及因履行本项目而掌握的保密信息。

2.未经甲方书面同意，不向任何第三方提供保密信息以及可以接触上述保密信息的手段，包括在公开场合展览，公开对外宣传，作为文章、讯息、参考数据发表等。

3.只向项目相关人员（包括各自的领导﹑同事和雇员等）为商讨合作项目而有需要知悉保密信息的人士披露保密信息；并保证上述各相关人员的行为将会符合本守则的规定。

4.在商讨合作项目的过程中，若需向第三方披露甲方的保密信息，应取得甲方书面许，并要求该第三方不得向任何其他人士泄露保密信息。

5.有关保密的内容和义务，未经甲方解封则长期有效。

承诺人:

（法定代表人或委托代理人签名并盖单位公章）

日期： 年 月 日

**附件6**

**反商业贿赂协议**

根据中央办公厅《关于开展治理商业贿赂专项工作的意见》（中办发〔2006〕9号）以及有关项目服务、廉政建设规定，为做好项目服务中的反商业贿赂工作，建立起责任机制、督查机制和保障机制，保证项目服务高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，本项目甲方与乙方特订立如下协议。

一、甲乙双方的权利和义务

1.严格遵守党的政策规定和国家有关法律法规及广东省委、省政府关于反商业贿赂和加强党风廉政建设的有关规定。

2.严格执行本项目的合同文件，自觉按合同办事。

3.双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则(法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外)，不得损害国家和集体利益，违反项目管理规章制度。

4.建立健全反商业贿赂和廉政制度，开展相关教育，设立反商业贿赂和廉政告示牌。公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

5.发现对方在业务活动中有违反商业贿赂和廉政规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。

6.发现对方严重违反合同义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

7.双方或双方与系统设计、软件开发、系统集成、设备材料供应等相关单位不得串通、弄虚作假谋取不正当利益或降低服务质量等损害国家利益。

8.乙方遵守《反商业贿赂协议》情况纳入甲方对乙方的绩效考评范围。

二、甲方的义务

1.甲方及其工作人员不索要或接受乙方的礼金、有价证券和贵重物品，不得在乙方报销任何应由甲方或甲方工作人员个人支付的费用等。

2.甲方工作人员不得参加乙方安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

3.甲方及其工作人员不得要求或者接受乙方为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。

4.甲方工作人员及其配偶、子女不得从事与项目有关的材料设备供应、服务承包、劳务活动等。

5.甲方及其工作人员不得利用职权插手项目活动谋求不正当利益，不得以任何理由向乙方推荐项目建设相关单位或推销材料，不得要求乙方购买合同规定外的材料和设备。

6.甲方工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权从事各种个人有偿中介活动和安排介绍服务团队。

三、乙方义务

1.乙方不得以任何理由向甲方及其工作人员、服务单位行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。

2.乙方不得以任何名义为甲方及其工作人员报销应由甲方单位或个人支付的任何费用。

3.乙方不得以任何理由安排甲方工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

4.乙方不得为甲方单位和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

四、违约责任

1.甲方及其工作人员违反本合同第一、二条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给乙方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

2.乙方及其工作人员违反本合同第一、三条，按合同金额的50%向甲方支付违约金，同时按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪组织处理；给甲方单位造成经济损失的，应予以经济赔偿。

五、双方约定，双方有义务对合同执行情况开展自查自纠，并自觉接受有关部门监督。

六、本协议有效期为甲乙双方签署之日起至该项目服务期满止。

七、本协议作为 合同的附件，与上述合同具有同等的法律效力，经合同双方签署后生效。

委托方（甲方）： （盖单位公章） 受托方（乙方）： （盖公章）

法定代表人 法定代表人

或其委托代理人（签名/章）： 或其委托代理人（签名/章）：

日期： 年 月 日 日期： 年 月 日

**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。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：提交投标文件截止日当天；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

**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：440001-2025-47558**

**采购项目编号：202511085608017**

**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、法定代表人证明书

六、法定代表人授权书

七、投标保证金

八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

九、资格性审查要求的其他资质证明文件

十、承诺函

十一、中小企业声明函

十二、监狱企业

十三、残疾人福利性单位声明函

十四、联合体共同投标协议书

十五、投标人业绩情况表

十六、技术和服务要求响应表

十七、商务条件响应表

十八、履约进度计划表

十九、各类证明材料

二十、采购代理服务费支付承诺书

二十一、需要采购人提供的附加条件

二十二、询问函、质疑函、投诉书格式

二十三、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等

二十四、附件

二十五、政府采购履约担保函、采购合同履约保险凭证

**格式一：**

**投标函**

致：广州群生招标代理有限公司

你方组织的“广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购”项目的招标[采购项目编号为：202511085608017]，我方愿参与投标。

(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。

我方确认收到贵方提供的“广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购”项目的招标文件的全部内容。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供全部标的投标总价详见《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。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直至采购合同终止日有效。

（三）我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤销投标或中标后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金, 则贵方将不予退还投标保证金。

（四）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。

（五）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。

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

（七）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。

（八）我方投标报价已包含应向知识产权所有权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标的时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（九）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，如果被确定为中标人，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）

（十）我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十一）投标人未存在《政府采购法实施条例》第十八条第二款规定的情形：

（1）对于除整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务以外的采购项目:即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；

（2）对于整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的项目:即未成为本项目除前期整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务以外的其它采购活动中标商(或成交商)；

（3）对于设计施工一体化的项目:即未为本项目提供规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十二）我方承诺遵守《中华人民共和国民法典》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，声明如下：

（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；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。

（十四）如我方中标，将保证投标文件所提供的材料（包括需要年审、继续教育等完成后才能执业的行政许可、人员证书等情形），如果有效期未能覆盖项目（包组）合同履行期的，将提前按规定办理延期手续，确保合同顺利履行。

（十五）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。

（十六）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。

（十七）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：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_电子邮箱：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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 | 服务时间 | 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：**

（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

**格式六：**

**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：广州群生招标代理有限公司

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“广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购”项目采购[采购项目编号为202511085608017]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

**格式七：**

**投标保证金**

采购文件要求递交投标保证金的，投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

**格式八：**

**提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料**

**格式九：**

**资格性审查要求的其他资质证明文件**

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

**格式十：**

（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：广东省公路事务中心

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

**格式十一：**

（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1，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1，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1，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1，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。

**格式十二：**

（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。

**格式十三：**

（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。

**格式十四：**

（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。

**格式十五：**

（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。

**格式十六：**

**《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，应先在本表中进行相应说明，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。

**格式十七：**

**《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。

**格式十八：**

（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 | 签订合同并生效 |  |
| 2 | \_\_\_月\_\_\_日—\_\_\_月\_\_\_日 |  |  |
| 3 | \_\_\_月\_\_\_日—\_\_\_月\_\_\_日 |  |  |
| 4 | \_\_\_月\_\_\_日—\_\_\_月\_\_\_日 | 质保期 |  |

**格式十九：**

（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.投标人认为需提供的其他资料。

**格式二十：**

**采购代理服务费支付承诺书**

致：广州群生招标代理有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购招标中获中标（采购项目编号：202511085608017），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群生招标代理有限公司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：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**格式二十一：**

（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。

**格式二十二：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**询问函、质疑函、投诉书格式**

说明：本部分格式为投标人提交询问函、质疑函、投诉函时使用，不属于投标文件格式的组成部分。

**询问函**

广州群生招标代理有限公司

我单位已登记并准备参与“广东省普通国道基础设施数字化转型升级示范工程公路交通情况调查设备采购”项目（采购项目编号：202511085608017 ）的投标活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

一、\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（事项一）

（1）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（问题或条款内容）

（2）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（说明疑问或无法理解原因）

（3）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（建议）

二、\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（事项二）

...

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址/邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话/传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**质疑函**

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

质疑项目的编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购文件获取日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

质疑事项2：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

签字(签章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 公章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体采购包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

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

**投诉书**

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人/主要负责人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

被投诉人1：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

被投诉人2：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

……

相关供应商：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购项目编号： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_包号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

代理机构名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购文件公告:是/否 公告期限：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购结果公告:是/否 公告期限：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

三、质疑基本情况

投诉人于 \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日,向提出质疑，质疑事项为：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购人/代理机构于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投诉事项2：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

签字(签章)： \_\_\_\_\_\_\_\_公章\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

投诉书制作说明：

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**格式二十三：**

（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。

**格式二十四：**

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：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

**格式二十五：**

**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

**采购合同履约保险凭证**

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《采购合同履约保证保险》，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《采购合同履约保证保险》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