

江苏省(自治区、直辖市)

2024年度小微堵点改造项目-玄武大道(东杨坊立交段)改造工程
2024XWDD-SG

(标段编号 E2024040851002999217833)

招 标 文 件

招 标 人：南京市公路事业发展中心 (单位盖章)

代 理 机 构：江苏咨苏工程咨询有限责任公司 (单位盖章)

2024年 4 月 10 日

目录

说 明.....	
第一章 招标公告	
第二章 投标人须知	
第三章 评标办法	
第四章 合同条款及格式.....	
第五章 工程量清单.....	
第六章 图纸.....	
第七章 技术规范	
第八章 工程量清单计量规则	
第九章 投标文件格式	

说明

一、2024年度小微堵点改造项目-玄武大道（东杨坊立交段）改造工程招标文件由中华人民共和国交通运输部《公路工程标准施工招标文件》（2018年版）（以下简称“《公路工程标准文件》”）和项目专用本组成。本册为项目专用本。

二、项目专用本是根据实际情况和需要而对《公路工程标准文件》进行的补充、完善和修改，投标人应将《公路工程标准文件》和项目专用本结合阅读，凡《公路工程标准文件》与项目专用本不一致处以项目专用本为准。专用本未对《公路工程标准文件》进行补充、完善、修改和说明的，以《公路工程标准文件》为准。

三、项目专用本对《公路工程标准文件》各章的引用情况详见下表：

第一章	招标公告	内容见本项目专用本。
第二章	投标人须知	
	投标人须知前附表	内容见本项目专用本。“投标人须知前附表”是对“投标人须知”正文的补充、细化，是对正文中的未尽事宜的明确。
	“投标人须知”正文	不加修改的引用《公路工程标准文件》。其内容见《公路工程标准文件》
第三章	评标办法（本项目采用技术评分最低标价法）	
	评标办法前附表	内容见项目专用本。“评标办法前附表”是对“评标办法(技术评分最低标价法)”正文的补充、细
	“评标办法”正文	不加修改的引用《公路工程标准文件》。
第四章	合同条款及格式	
第一节	通用合同条款	内容见《公路工程标准文件》。
第二节	A. 公路工程专用合同条款	
	B. 项目专用合同条款	内容见本项目专用本。“项目专用合同条款”是对“通用合同条款”和“公路工程专用合同条款”的补充和细化。
第三节	合同附件格式	内容见本项目专用本。
第五章	工程量清单	内容见本项目专用本。
第六章	图纸	另册
第七章	技术规范	内容见本项目专用本。
第八章	工程量清单计量规则	内容见本项目专用本。
第九章	投标文件格式	内容见本项目专用本。

四、本项目不接受联合体投标。《公路工程标准文件》中关于联合体的相关内容对本项目不适用。本项目专用本不再对《公路工程标准文件》中关于联合体的相关内容进行修改或删减。

五、在招标文件中出现对同一内容表述不一致时，以下列顺序在先者为准：

1、项目专用本

2、交通运输部《公路工程标准施工招标文件》（2018年版）

六、投标人的投标文件应按照项目专用本和《公路工程标准文件》的要求编制，应该完整反映项目专用本及《公路工程标准文件》的要求和内容。否则，招标人将拒绝此投标文件。

七、《公路工程标准文件》由投标人自备。

第一章 招标公告

2024 年度小微堵点改造项目-玄武大道（东杨坊立交段）改造工程

2024XWDD-SG

招标公告

1. 招标条件

本招标项目2024 年度小微堵点改造项目-玄武大道（东杨坊立交段）改造工程已由南京市城乡建设委员会以宁建审字【2024】19号批准建设，项目建设资金来源：政府；项目出资比例为：100%；招标人为南京市公路事业发展中心，项目已具备招标条件，现对该项目的 2024XWDD-SG 进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

本次招标设1个标段，标段名称：2024XWDD-SG

拟对玄武大道（东杨坊立交段）南半幅进行改造，西起东杨坊立交西中国石化加油站、东起南京邮储中心局，全长约 820 米。对南半幅路面病害治理后铣刨罩面；利用南半幅现状硬路肩，调整标线，增加一股车道；贯通排水明沟和盖板边沟，更换破损路缘石，补充完善路侧防撞护栏等。建安费约 500 万元。

计划工期：90 日历天，缺陷责任期 12 个月。

3. 投标人资格要求

3.1 企业资质要求：

- 具有独立法人资格；
- 具有有效的公路养护作业（路基路面）养护甲级资质的独

立法人企业；

(3) 持有建设行政主管部门核发的有效的《安全生产许可证》，在投标截止时间当日不得处于暂扣状态。

3.2 企业业绩要求：

2020年1月1日（以投标报表中的交/竣工日期为准）以来，具有已完一级及以上公路路面养护工程业绩。

3.3 企业信誉要求：

(1) 截止递交投标文件当日，投标人在江苏省公路水运建设市场信用信息等级评价为 B 级及以上。

(2) 投标人应提供第三方信用评价报告，信用评价等级为 A 级及以上，投标截止日前已在南京市交通行业与产业信用评价机构名录库管理系统中备案。

(3) 截止递交投标文件当日，投标人未在“信用中国”网站 (<http://www.creditchina.gov.cn/>) 中被列为失信被执行人。

(4) 截止递交投标文件当日，投标人未在国家企业信用信息公示系统 (<http://www.gsxt.gov.cn/>) 中被列入严重违法失信企业名单。

3.4 企业财务要求：

/

3.5 人员资格要求：

(1) 项目经理资格条件：

具有公路工程专业贰级及以上注册建造师证书，具有交通运输

主管部门核发的《公路水运工程施工企发包人主要负责人和安全生产管理人员安全生产考核合格证书》(B 证)。自 2020 年 1 月 1 日以来(以投标报表中的交/竣工日期为准)以来,担任过已完一级及以上公路路面养护工程的项目经理,在该项目的履职时间超过合同工期 1/2 以上。

(2) 项目总工资资格条件:

中级及以上技术职称,具有交通运输主管部门核发的《公路水运工程施工企发包人主要负责人和安全生产管理人员安全生产考核合格证书》(B 证)。

(3) 项目经理、项目总工均无在岗项目。

注:

1、主要人员(包括项目经理、项目总工)有无在岗项目情况,按照下列原则认定:

1) 在招标项目投标截止时间之前,投标人拟投入的主要人员已在其他项目中作为主要人员任职,包括在已发出中标通知书或者签订合同的其他项目中作为主要人员的,应当视为有在岗项目;

2) 未在其他项目上作为主要人员任职,或虽在其他项目上作为主要人员任职、但在投标文件中提供了拟投入本项目中的主要人员在中标后可以从其他项目撤离的书面承诺,视为无在岗项目;

3) 投标人拟投入的主要人员在其他项目上作为主要人员任职,虽然项目尚未交工但符合下列情形之一、并在投标文件中提供一旦中标可以从其他项目上撤离的书面承诺,视为无在岗项目:

a. 工程已经完工，经项目质量监督机构核验合格，主要人员基本完成职责，非投标人原因尚未进行交工验收的；

b. 工程中标后半年内非中标人原因无法开工或停工半年以上无法复工等情况。

2、如投标人拟投入的项目经理为一级建造师，其一级建造师注册证书须满足《住房和城乡建设部办公厅关于全面实行一级建造师电子注册证书的通知》（建办市〔2021〕40号）文件的相关要求；且尚未在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中备案注册或需更新的，请各投标人在投标文件递交之前完成一级建造师电子证书的注册或更新。

3、如投标人拟投入的项目经理为二级建造师，其二级建造师注册证书须满足《省住房和城乡建设厅关于我省二级建造师、二级造价工程师、二级注册建筑师、二级注册结构工程师注册证书电子证照换发的公告》（江苏省住房和城乡建设厅【2023】第26号）文件的相关要求；且尚未在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中备案注册或需更新的，请各投标人在投标文件递交之前完成二级建造师电子证书的注册或更新。

（3）其他要求（专职安全员）：

必须配备独立的专职安全生产管理人员，拟投入的专职安全生产管理人员数量不少于1人；专职安全生产管理人员须具有经省级及以上交通运输主管部门考核合格并在有效期内的《公路水运工程施工主要负责人和安全生产管理人员安全生产考核合格证书》（C

证)。

3.5 根据“关于印发《从业单位弄虚作假违法行为分类及信用评定标准(补充指南)》《招投标有关问题界定工作指南》的通知”(苏交建便函【2020】82号)的规定,投标人拟投入项目经理在项目的履职时间超过合同工期1/2以上的,可以认定业绩,且一个项目原则上只认定为一个项目经理的业绩,并应当与在“江苏省公路水路建设市场信用信息服务平台”或交通运输部“公路、水运建设市场信用信息管理系统”中显示的业绩相同。特殊情况需经业主同意并出具相关证明报项目主管部门认定。

3.6 其他要求:

(1) 本项目不接受联合体投标。

(2) 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的单位,不得参加投标。单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位,不得参加同一标段投标,否则,相关投标无效。

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

(4) 在国家企业信用信息公示系统(<http://www.gsxt.gov.cn/>)中被列入严重违法失信企业名单的投标人,不得参加投标。

4. 资格审查

资格后审。

5. 评标办法

技术评分最低标价法。

6. 招标文件的获取

6.1 凡有意参加投标者，请于 2024-04-10 18:00 至 2024-04-17 23:59，登录江苏交通招标投标交易平台

(<http://180.101.236.34:15194/OP/Login.aspx>) 预约并购买招标文件。

6.2 招标文件每套售价 0 元/标段，交易系统技术服务费最高 0 元/标段，投标工具技术服务费最高 0 元/标段。

7. 投标文件的递交及相关事宜

7.1 踏勘现场的时间和地点：不组织。

7.2 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2024-05-06 09:30，投标人应于投标截止时间前将投标文件递交至“江苏交通招标投标交易平台”。

7.3 投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，招标人（“江苏交通招标投标交易平台”）将拒绝接收。

7.4 本项目采用不见面开标方式进行公开开标，开标地点：南京智能开标大厅（通过“南京市公共资源交易中心官网--南京智能开标大厅”入口登录）

8. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在“江苏省招标投标公共服务平台、江苏省

公路水路建设市场信用信息服务平台、南京市公共资源交易平台、江苏省公共资源交易平台”上发布。

9. 其他

(1) 本项目为南京交通全流程电子招标试点项目，投标人请在投标截止时间前携带数字证书至南京市公共资源交易中心 1255 室激活江苏省公共资源服务平台（南京市）登录权限，所携带数字证书需已接入南京市公共资源交易中心数字证书（CA）互联互通系统（详见《关于公共资源交易数字证书（CA）互联互通系统上线试运行的通知》）。（投标预约，制作投标文件，开标解密等流程均需使用数字证书）。

(2) 未在江苏交通招投标信息管理系统中建立信用档案的投标人应及时建立信用档案，方法见登录区的说明或者向所在地交通运输部门招标监督机构（本省单位）或者江苏省交通运输厅建设管理处（外省单位）咨询。

(3) 投标人需要在江苏省公路水运建设市场信用信息服务平台中备案或更新的内容，请在投标文件递交之前完成备案或更新。根据苏交建[2015]25 号文的规定，投标人企业备案信息需要公示，公示日期为 5 个工作日，投标人制作投标报表时不可以使用尚在公示期间的备案信息。投标人应提前做好资料更新，以免影响投标文件的编制，招标人不会因为投标人资料更新而推迟开标时间。

(4) 各申请人，自 2018 年 10 月 1 日起，南京市交通建设项目招投标实行信用报告制度，投标单位在投标时应提供由南京市交通

行业与产业信用评价机构名录库内的评价机构出具的信用报告。信用报告有效期为1年，有效期内可重复使用。投标单位需登录南京市交通行业与产业信用评价机构名录库管理系统

(<http://njjtxypj.cn/>)进行评级申请、合同上传、评级结果查询及评级申诉等操作。信用报告出具后经系统备案、审核通过方可使用。具体操作详见“相关下载”中的“名录库操作手册--受评单位”文件。咨询电话：025-83194125。

10. 联系方式

招标人：南京市公路事业发展中心

地 址：南京市玄武区孝陵卫双拜巷 169 号

联系人：朱宏亮

电 话：025-84322751

招标代理：江苏咨苏工程咨询有限责任公司

地 址：南京市建邺区万达广场 E 栋 2406 室

联系人：冯丹丹、王杰

电 话：15195963722、19848201541

传 真：/

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	招标人	名称：南京市公路事业发展中心 地址：南京市玄武区孝陵卫双拜巷 169 号 联系人：朱宏亮 电话：025-84322751
1.1.3	招标代理机构	名称：江苏咨苏工程咨询有限责任公司 地址：南京市建邺区万达广场 E 栋 2406 联系人：冯丹丹、王杰 电话：15195963722、19848201541
1.1.4	招标项目名称及标段名称	项目名称：2024 年度小微堵点改造项目-玄武大道（东杨坊立交段）改造工程 标段名称：2024XWDD-SG
1.1.5	标段建设地点	南京市
1.2.1	资金来源及比例	100%
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	拟对玄武大道（东杨坊立交段）南半幅进行改造，西起东杨坊立交西中国石化加油站、东起南京邮储中心局，全长约 820 米。对南

		<p>半幅路面病害治理后铣刨罩面；利用南半幅现状硬路肩，调整标线，增加一股车道；贯通排水明沟和盖板边沟，更换破损路缘石，补充完善路侧防撞护栏等。建安费约 500 万元。</p> <p>计划工期：90 日历天，缺陷责任期 12 个月。</p>
1.3.2	计划工期	<p>计划工期：90</p> <p>开工日期：2024-05-10 00:00:00</p> <p>交工日期：2024-08-08 00:00:00</p>
1.3.3	质量要求	<p>标段工程交工验收的质量评定：合格；</p> <p>竣工验收的质量评定：优良。</p>
1.3.4	安全目标	无施工安全事故。
1.4.1	投标人资质条件、能力和信誉	<p>资质要求：见附录 1；</p> <p>财务要求：见附录 2；</p> <p>业绩要求：见附录 3；</p> <p>信誉要求：见附录 4；</p> <p>项目经理和项目总工程师资格要求：见附录 5；</p> <p>其他要求：见附录 6；</p>
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.4.3	投标人不得	见投标人须知 1.4.3 款要求

	存在的其他 关联情形	
1.4.4	投标人不得 存在的其他 不良状况或 不良信用记 录	见投标人须知 1.4.4 款要求
1.10.1	投标预备会	不召开
1.11.1	分 包	<p>允许</p> <p>分包的专项工程（或不允许分包的专项工程）：符合交通运输部关于印发《公路工程施工分包管理办法》的通知 交公路规〔2024〕2号、交通运输部办公厅关于印发《公路工程施工分包负面清单（2024年版）》的通知 交办公路〔2024〕6号、《江苏省公路工程施工分包管理实施细则》。</p> <p>对分包人的资格要求：交安设施内容的分包企业应具有公路养护作业（交通安全设施养护）资质。</p>
2.1	构成招标文 件的其他材 料	图纸

2.2.1	投标人要求 澄清招标文件	时间：2024-04-18 12:00 形式：使用 CA 数字证书登录“江苏交通招标投标交易平台”在“投标人异议(含澄清)”菜单以书面形式要求招标人对招标文件予以澄清。
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	通过“江苏交通招标投标交易平台”发出招标文件澄清。
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清	招标文件澄清发出的同时，“江苏交通招标投标交易平台”以系统通知方式提醒投标人。
2.3.1	招标文件修改发出的形式	通过“江苏交通招标投标交易平台”发出招标文件修改。
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改	招标文件修改发出的同时，“江苏交通招标投标交易平台”以系统通知方式提醒投标人。
3.1.1	投标文件密封形式	双信封
3.1.1(11)	构成投标文件的其他材料	投标文件的电子文件

3.2.1	增值税税金 的计算方法 与工程量清 单的填写方 式	增值税税金的计算方法：一般计税法 工程量清单的填写方式：投标人按照招标人提供的工程量固化清单电子文件填写工程量清单
3.2.3	报价方式	单价
3.2.6	是否接受调 价函	否
3.2.8	最高投标限 价	有,最高投标限价:4510000 元
3.2.9	投标报价的 其他要求	<p>(1) 中国政府（江苏省）根据现行税法 and 有关部门现行规定就本合同项下向承包人征收的所有税金及其他应交纳的所有费用均由承包人摊入各工程细目的单价中。(2) 有关保险的规定如下：①本项目建筑工程一切险及第三者责任险由承包人以承包人与发包人的名义联名投保，投保条件与保险费率由承包人根据江苏省保险行业协会有关公路工程保险的相关规定自行考虑，上述保险费由承包人承担并支付，其费用包含在所报的投标报价中，不另行计量与支付。②根据《江苏省工伤保险费率管理办法》（苏人社规</p>

(2020) 1 号), 施工企业应在项目开工前一次性足额缴纳工伤保险, 费率为投标报价的 0.9%, 由施工企业向市社会保险经办机构一次性足额缴纳, 其费用在 100 章单列, 由发包人控制使用, 根据实际情况按实结算。③承包人装备险和承包人职工的(人身)事故险(包括临时工和民工)均由承包人投保, 保险费由承包人承担并支付, 相关费用包含在投标报价中, 不另行计量与支付。承包人必须按招标文件和国家有关规定办理各种保险, 一旦发生保险范围内的事件, 损失由承包人自行承担。(3) 暂列金额是在工程量清单中标明列入合同投标价的一项款额。暂列金额按工程量清单第 100 章至 700 章小计的 5% 计列, 另增加最高投标限价的 1.5% 为安全生产费, 以上各项均计入投标总价。其中暂列金额由发包人控制使用, 根据实际情况按实结算; 安全生产费使用前经监理人、发包人及相关有权部门验收符合《公路水运安全生产监督管理办法》的规定, 并根据实际发生额, 经发包人审核后, 据实支付。如承包人在此基础上增加安全生

产费用以满足项目施工需要，则承包人应在本项目价格清单其他子目的单价或总额价中予以考虑，发包人不再另行支付。（4）对于工程现场管理（文明施工），承包人应按照《市政府关于进一步加强建设工程文明施工管理的意见》（宁政发〔2013〕137号）、《市公路处关于加强我市干线公路建设工程安全、文明施工的通知》（宁路程〔2013〕105号）、《南京市渣土运输管理办法》（政府令第301号）、《南京市交通运输局关于印发的通知》（宁交建设〔2021〕324号）、《关于加强建筑工地施工机械及工程车辆使用清洁油品管理的通知》以及施工安全、文明、环保等现行相关规定执行，所需相关费用计入工程量清单各工程细目的单价或总价中，发包人不再另行支付。并应保证发包人免于承担因上述事宜所引起的补偿费、诉讼费、损害赔偿、指控费用及其它开支。

（5）本项目施工禁用高排放非道路移动机械。禁止使用国一及以下和排放不达标非道路移动机械，工程实施期间发包人按现行相关要求对投入的机械设备进行检查，对不

按规定执行的使用人或所有人依法查处，为此发生的相关费用包含在所报的单价或总价内，发包人不再单独计列和支付。

(6) 本项目发包人不提供弃土（石）场及其他相关拆除材料的堆放场地，由承包人自行解决，并符合《南京市渣土运输管理办法》（政府令第 301 号）及其他相关部门的现行规定，由此发生的相关费用已在投标报价时予以充分考虑，并计入工程量清单各细目单价或总额价中。并应保证发包人免于承担因上述场地的使用所引起的补偿费、诉讼费、损害赔偿、指控费用及其它开支。

(7) 凡是标段内与已建公路、航道、管线等有交叉、干扰的地段，承包人应在不干扰公路、铁路、航道、管线正常运营的前提下合理安排施工组织计划，积极与有关部门联系，采取有效措施保证施工工期和安全，并在必要时疏导现有交通流；凡是标段内与其他在建工程有互扰的地段，承包人应做好与其它施工单位的协调工作；承包人应合理安排工期以尽可能避开汛期进行水中施工，确保汛期施工的安全和施工质量；承包人应对

上述所有工作负责。发包人将根据承包人的要求给予适当协助。承包人采取上述措施而可能发生的全部现场工程措施费用（包括现场隔离措施、临时标志标牌等）以及相关的协调费用应已包含在合同价格中，发包人将不另行支付。如因承包人采取的措施不力，造成河道阻塞或者影响公路正常安全运营而给其它部门或个人造成的一切损失，或由上述原因造成本工程工期的拖延或施工费用的增加，均由承包人自行负责。

（8）承包人应对所使用的由发包人提供的或借用、占用、利用当地的所有出入现场的临时道路和桥梁进行养护和维修，直到工程交工，并恢复原貌，其费用包含在投标报价中，不另行计量与支付。并应保证发包人免于承担因上述临时道路的使用所引起的补偿费、诉讼费、损害赔偿、指控费及其它开支。

（9）本项目需要土方的土源由承包人自行调查落实，承包人应保证其土源的合法性，承包人所提供的土方的使用须事先征得发包人的同意。该部分土方的土源费、运距、运

		<p>费由承包人自行考虑，并承担相应费用，费用应包含在相应支付子目的综合单价中（含资源使用费等）。</p> <p>（10）本项目施工应按照《中华人民共和国大气污染防治法》和《江苏省大气污染防治条例》、《市政府办公厅印发关于进一步加强环境治理提升环境质量若干措施实施细则的通知》（宁政办法〔2014〕119号）、《市政府印发关于进一步加强环境治理提升环境质量的若干措施的通知》（宁政发〔2014〕229号）、《南京市扬尘污染防治管理办法》（市政府 287 号令）、《关于印发南京市交通运输行业“两减六治三提升”工作实施方案的通知》（南京市交通运输局宁交科〔2017〕61号）、《省交通运输厅关于招标文件贯彻落实扬尘污染防治有关法律法规规定的指导意见》（苏交建〔2018〕17号）中等现行文件的规定执行，扬尘污染防治实施方案中应当包含施工围挡的设置、临时道路及“三场”的硬化、裸露土方及易扬尘物料的覆盖、洒水、清扫、保洁等降尘控尘措施的内容，投标人应充分考虑为此发生的相关费用，此费</p>
--	--	---

		<p>用含在投标报价中，发包人不再另行支付。</p> <p>(11) 如需要对原有道路改线的，或与原有道路相交而影响通行的，承包人应负责与交警、路政、城管部门的协调费用、交通管制维护设施费用等，包含在投标报价中。</p> <p>(12) 本工程实施时不得中断现有公路交通（含区间绕行情况在内），承包人应制定详细可行的交通组织设计及临时安全设施设置方案，并须经发包人同意且通过交警、路政、城管等行政部门的行政审批。本工程实施时投标报价中应充分考虑相关行政部门可能收取的各项费用、可能发生的全部现场工程措施费用、临时安全设施设置费用（包括围挡等现场隔离措施、临时标志标牌等），上述费用包含在相关项目的报价中，发包人将不另行支付，工程实施期间，承包人不得以任何理由对此提出索赔。承包人还应充分考虑施工过程中受行车干扰的影响致使人工、机械效率降低而增加的费用，包含在相关项目的报价中，发包人将不另行支付。施工期间，承包人应对原结构物的安全、交通标志、标牌、各类地下预埋管线、绿化的保</p>
--	--	---

护等采取相应的措施，承包人应将其采取上述措施而可能发生的全部费用计入投标报价中，发包人将不另行支付，工程实施期间，承包人不得以任何理由对此提出索赔。

(13) 工程施工过程中出现的矛盾协调问题，由承包人与当地政府协调解决，发包人协助。相关费用包含在所报的单价或总价内，发包人不再另行支付。

(14) 本工程所需临时用地、用电、用水由承包人自行考虑解决，其费用应包含在工程细目的单价或总额价中，发包人不再另行支付。

(15) 承包人应在监理人的指示下，为本项目其他工程提供必要的便利条件。承包人因此发生的一切费用均应含入所报的投标报价中，发包人不再另行支付。

(16) 投标人中标后应精心组织施工，充分考虑各项保证措施。若投标人未达到质量目标的要求，应无条件采取措施补救，直至工程达到质量目标，所需费用含入工程量清单中各工程细目的单价及总额价中，发包人不再另行支付。

(17) 根据本项目的特点，同时充分考虑自然因素及其他因素的不利影响，在施工过程中发包人可能会要求承包人加快工程的施工进度以确保能按时完成本工程，承包人应无条件服从，各投标人在投标时要充分考虑因此所需的相关赶工费、措施费等相关费用，所需费用均应含入所报的单价或总额价内，发包人不再另行支付。

(18) 本项目公证费用由中标人承担，该费用不单独计列，计入投标人投标报价中。中标人在收到中标通知书后 7 日内，须缴纳公证费 3000 元。

账户名称:江苏省南京市南京公证处

开户行名称:平安银行南京城中支行

开户行账号:30100160000006

开票联系电话:025-58782092

(19) 本项目招标代理服务费用按《江苏省招标代理服务收费的指导意见》苏招协[2022]002 号文的收费标准*80%计取，清单及控制价编制费用按《江苏省工程造价咨询服务收费指导意见》苏建价协[2022]7 号文的收费标准*80%计取。两项费用均由中标人

		<p>承担，该费用不另行计列，计入投标人投标报价中。中标人在收到中标通知书后 7 日内，须一次性支付给招标代理服务单位。</p> <p>(20) 本项目最高投标限价 4510000 元，其中交通组织费限价 100000 元，投标人超过限价的，否决其投标。</p>
3.3.1	投标有效期	自投标人提交投标文件截止之日起计算90 天
3.4.1	投标保证金	<p>投标保证金的形式：现金；支票；银行保函； 保险保单；担保保函；信用承诺</p> <p>投标保证金的金额（人民币）：50000 元整</p> <p>是否委托南京市公共资源交易中心代收代退：是</p> <p>注：减免措施如下：(1) 投标人列入守信激励主体对象名单（红名单）的，免缴投标保证金。(2) 投标人信用等级为 AA 级的，投标保证金减少 50%。(3) 守信激励主体对象名单（红名单）和信用等级（包括联合体信用等级）认定标准按照《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》（苏交规〔2019〕2 号）规定执行。(4) 实行减、免投标保证金的项目，其他要求按《关于实行差异化缴纳投标保证金降低招标投标交易成本的通知》</p>

执行。

投标保证金提交账号：

户名名称：南京市公共资源交易中心

银行账号：320006613018010009990

开户银行：交通银行江东中路支行

银行地址：南京市江东中路 265 号一楼大厅

交通银行江东中路支行

提交方式：

(1) 以现金或者支票形式提交投标保证金的，应当从本单位基本账户转出。投标人需登录江苏省公共资源服务平台（南京市），凭缴纳码关联到账信息与投标项目信息，无须随投标文件上传缴款凭证。

(2) 以纸质保函（保险）形式提交投标保证金的，投标人须将纸质保函（保险）扫描件编入投标文件对应位置，并将纸质保函（保险）原件提交至上述银行办理收讫手续。

(3) 以电子保函（保险）形式提交投标保证金的，通过出函机构自行办理的，投标人须将电子保函（保险）数据文件上传至投标文件对应位置，无须在江苏省公共资源服务

		<p>平台（南京市）提交；通过江苏省公共资源服务平台（南京市）/宁企通惠企综合服务平台/南京市融资信用服务平台“投标电子保函服务专区”在线办理的，开标前须在江苏省公共资源服务平台（南京市）进行提交。</p> <p>（4）以信用承诺方式替代投标保证金的，投标人应签署信用承诺书，随投标文件一同提交。</p> <p>（5）投标保证金退还节点如下：非中标候选人在中标候选人公示结束起5日内退还；第二、三名中标候选人在中标结果公告发出起5日内退还；中标人在合同签订之日起5日内退还，招标人未书面通知交易中心合同签订时间的，中标人在中标通知书签发之日起35日内退还。在以上退还节点前，招标人可书面通知交易中心提前退还或延迟退还。</p>
3.4.3	投标保证金的利息计算原则	（1）计算利息的开始日期为投标截止当日，终止日期为招标人退还投标保证金日期的前一日；

		<p>(2) 投标保证金的利息按照第(1)款所述的计息时间段内招标人指定汇入银行公告的活期存款利率计付，并扣除招标人汇款手续费；</p> <p>(3) 利息计算金额至分位，分以下尾数四舍五入。</p>
3.4.4	其他可以不予退还投标保证金的情形	见投标人须知 3.4.4 款要求
3.5	资格审查资料的特殊要求	<p>1、“投标文件格式”“资格审查资料”采用“江苏交通招标投标交易平台”中直接打印出的《投标报表》，并确保与“江苏交通招标投标交易平台”中的内容一致，除本项目招标文件投标人须知前附表“3.5 资格审查资料的特殊要求”及“投标文件格式”中要求投标人提供的复印件或扫描件外，投标人无需按《公路工程标准文件》投标人须知正文“3.5 资格审查资料”中要求提供其他复印件。若《投标报表》无法完整体现相关信息数据，投标人可提供“江苏省公路水路建设市场信用信息系统”或交通运输部</p>

“公路建设市场信用信息管理系统”或“江苏省公共资源交易平台”中可查询的信息数据的网页截图复印件作为补充证明材料，并须保证所提供的网页截图与相关系统查询内容保持一致，否则补充证明材料无效。但若因“江苏交通招标投标交易平台”原因导致投标报表抓取的投标人所填人员、业绩基本信息不全时（如投标人投标报表所选人员的证书专业和级别、业绩的概况等信息未自动自备案信息中抓取），经在“江苏省公路水路建设市场信用信息系统”中对上述主要信息核查后，确实在投标截止日前已经通过系统备案并完成公示，则未完全抓取的信息仍作为评审依据《投标报表》中的相关信息已能完整体现其满足招标文件规定的资格审查条件或评标办法中相关评分项目的，无需重复提交补充证明材料。

2、根据“关于印发《从业单位弄虚作假违法行为分类及信用评定标准（补充指南）》《招投标有关问题界定工作指南》的通知”（苏交建便函〔2020〕82号）规定，投标人拟投入项目经理在项目的履职时间超过合同

		工期 1/2 以上的，可以认定业绩，且一个项目原则上只认定为一个项目经理的业绩，并应当与在“江苏省公路水路建设市场信用信息系统”或交通运输部“公路、水运建设市场信用信息管理系统”中显示的业绩相同。特殊情况需经业主同意并出具相关证明报项目主管部门认定。
3.5.2	近年财务状况的年份要求	无
3.5.3	近年完成的类似项目的年份要求	有 2020-01 至 2024-04
3.6.1	是否允许递交备选投标方案	不允许
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	开标时间：2024-05-06 09:30:00 开标地点：南京智能开标大厅（通过“南京市公共资源交易中心官网—南京智能开标大厅”入口登录）

5.2.1	开标程序	<p>投标人解密地点：</p> <p>投标人解密时间公布投标人名称后60 分钟以内。</p> <p>通过南京智能开标大厅完成投标文件解密。</p> <p>按照投标人须知 5.2 款程序开标。</p>
6.1.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成：</p> <p>1、评标委员会由招标人代表及评标专家构成，为 5 人或 5 人以上单数。</p> <p>2、评标专家确定方式：依法从江苏省综合评标（评审）专家库中随机抽取。</p> <p>3、招标人代表不能超过三分之一。</p>
6.3.2	评标委员会推荐的中标候选人的人数	推荐的中标候选人的人数不超过 3 名
7.1	中标候选人的公示媒介及期限	<p>公示媒介：同招标公告发布媒介</p> <p>公示期限：3 日</p> <p>公示的其他内容：中标候选人投标报表</p>
7.4	是否授权评标委员会确定中标人	否

7.5	中标通知书 和中标结果 通知发出的 形式	书面形式
7.6	中标结果公 告媒介及期 限	公告媒介：同招标公告发布媒介 公告期限：3日
7.7.1	履约保证金	<p>是否要求中标人提交履约保证金：要求</p> <p>履约保证金的形式：银行保函、现金、支票形式</p> <p>履约保证金的金额：10%签约合同价</p> <p>被省交通运输主管部门列入“江苏省交通运输守信联合激励对象名单”（红名单）或被招标项目所在地省级交通运输主管部门评为信用等级AA的中标人履约保证金的金额：5%签约合同价</p> <p>采用银行保函时，出具保函的银行级别：国有商业银行或股份制商业银行的分行及其以上银行。</p>
8.5.1	监督部门	<p>监督部门：南京市交通运输局建设管理处</p> <p>地址：南京市珠江路63-1号南京交通大厦10楼</p>

		<p>电话：025-83194125</p> <p>传真： /</p> <p>邮政编码：210008</p>
9	是否采用电子招标投标	是
需要补充的其他内容		
10.1		投标人需自行下载投标文件进行再次检测文件。
10.2		<p>(1) 投标文件及投标人与招标人之间有关的来往通知、函件和文件应使用中文，如有外文文件，则应提供中文翻译文件，且以中文翻译文件为准。</p> <p>(2) 在合同实施过程中，如出现项目经理、项目总工更换的情况，发包人将按相关规定进行处理，并上报行政主管部门。工程实施期间，发包人保留要求承包人按工程实际需要增派人员和设备的权力。</p> <p>(3) 如果中标人的投标报价构成存在严重的不平衡，招标人可以要求中标人就工程量清单中某一个或数个投标单价进行澄清或提供详细的价格分析，以证明这些价格在建议的施工方案和施工条件下具有合理性，如不</p>

能证明其合理性，在签订合同前招标人有权按照总价不变的原则对投标单价进行调整。

(4) 中标人必须按照现行国家、省、市相关规定的要求, 缴纳民工工资保证金, 签定施工合同时, 中标人应出具缴纳保证金的证明。建立农民工工资（劳务费）专用账户, 实行农民工实名制管理, 按月足额支付农民工工资。

(5) 自 2018 年 10 月 1 日起, 南京市交通建设项目招投标实行信用报告制度, 投标单位在投标时应提供由南京市交通行业与产业信用评价机构名录库内的评价机构出具的信用报告。信用报告有效期为 1 年, 有效期内可重复使用。投标单位需登录南京市交通行业与产业信用评价机构名录库管理系统

(<http://njjtxypj.cn/>) 进行评级申请、合同上传、评级结果查询及评级申诉等操作。信用报告出具后经系统备案、审核通过方可使用。具体操作详见“相关下载”中的“名录库操作手册—受评单位”文件。咨询电话: 025-025-83194125。

投标人应将第三方信用评价报告（概述部

分)及南京市交通行业与产业信用评价机构名录库管理系统评级结果查询截图附在投标文件中。

(6) 中标人中标后需向招标人提供若干份纸质投标文件。

(7) 投标人如在本项目试点期间遇到系统使用问题请联系以下人员：①江苏交通招标投标交易平台、江苏省交通运输厅投标文件制作工具问题，联系电话：025-85902430。

②国信 CA 问题，联系电话：4000251010。

③南京智能开标大厅问题，联系电话：025-68505828、025-68505877。

投标人须知正文

（见：《公路工程标准施工招标文件（2018 年版）》）

附录1 资格审查条件(资质最低条件)

施工企业资质等级要求
<p>(1) 具有独立法人资格；</p> <p>(2) 具有有效的公路养护作业（路基路面）养护甲级资质的独立法人企业；</p> <p>(3) 持有建设行政主管部门核发的有效的《安全生产许可证》，在投标截止时间当日不得处于暂扣状态。</p> <p>(4) 本次招标不接受联合体投标。</p> <p>(5) 与招标人存在利害关系，可能影响招标公正性的法人、非法人组织或者自然人，不得参加投标。</p> <p>(6) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。</p>

附录2 资格审查条件(财务最低要求)

财务要求
无

附录3资格审查条件(业绩最低要求)

业绩要求
2020年1月1日（以投标报表中的交/竣工日期为准）以来，具有已完一级及以上公路路面养护工程业绩。

附录4 资格审查条件(信誉最低要求)

信誉要求
<p>(1) 截止递交投标文件当日，投标人在江苏省公路水运建设市场信用信息等级评价为 B 级及以上。</p> <p>(2) 投标人应提供第三方信用评价报告，信用评价等级为 A 级及以上，投标截止日前已在南京市交通行业与产业信用评价机构名录库管理系统中备案。</p> <p>(3) 截止递交投标文件当日，投标人未在“信用中国”网站</p>

(<http://www.creditchina.gov.cn/>) 中被列为失信被执行人。

(4) 截止递交投标文件当日, 投标人未在国家企业信用信息公示系统(<http://www.gsxt.gov.cn/>) 中被列入严重违法失信企业名单。

附录5 资格审查条件(项目经理和项目总工最低要求)

人 员	数 量	资 格 要 求
项目经理	1	具有公路工程专业贰级及以上注册建造师证书, 具有交通运输主管部门核发的《公路水运工程施工企发包人要负责人和安全生产管理人员安全生产考核合格证书》(B 证)。自2020年1月1日以来(以投标报表中的交/竣工日期为准)以来, 担任过已完一级及以上公路路面养护工程的项目经理, 在该项目的履职时间超过合同工期1/2以上。
项目总工	1	中级及以上技术职称, 具有交通运输主管部门核发的《公路水运工程施工企发包人要负责人和安全生产管理人员安全生产考核合格证书》(B 证)。

(3) 项目经理、项目总工均无在岗项目。

注:

1、主要人员(包括项目经理、项目总工)有无在岗项目情况, 按照下列原则认定:

1) 在招标项目投标截止时间之前, 投标人拟投入的主要人员已在其他项目中作为主要人员任职, 包括在已发出中标通知书或者签订合同的其他项目中作为主要人员的, 应当视为有在岗项目;

2) 未在其他项目上作为主要人员任职, 或虽在其他项目上作为主要人员任职、但在投标文件中提供了拟投入本项目中的主要人员在中标后可以从其他项目撤离的书面承诺, 视为无在岗项目;

3) 投标人拟投入的主要人员在其他项目上作为主要人员任职, 虽然项目尚未交工但符合下列情形之一、并在投标文件中提供一旦中标可以从其他项目上撤离的书面承诺, 视为无在岗项目:

a. 工程已经完工, 经项目质量监督机构核验合格, 主要人员基本完成职责, 非投标人原因尚未进行交工验收的;

b. 工程中标后半年内非中标人原因无法开工或停工半年以上无法复工等情况。

2、如投标人拟投入的项目经理为一级建造师，其一级建造师注册证书须满足《住房和城乡建设部办公厅关于全面实行一级建造师电子注册证书的通知》（建办市〔2021〕40号）文件的相关要求；且尚未在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中备案注册或需更新的，请各投标人在投标文件递交之前完成一级建造师电子证书的注册或更新。

3、如投标人拟投入的项目经理为二级建造师，其二级建造师注册证书须满足《省住房和城乡建设厅关于我省二级建造师、二级造价工程师、二级注册建筑师、二级注册结构工程师注册证书电子证照换发的公告》（江苏省住房和城乡建设厅【2023】第26号）文件的相关要求；且尚未在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中备案注册或需更新的，请各投标人在投标文件递交之前完成二级建造师电子证书的注册或更新。

附录6 资格审查条件(其他管理和技术人员最低要求)

人员	数量	资格要求
专职安全员	1	必须配备独立的专职安全生产管理人员，拟投入的专职安全生产管理人员数量不少于1人；专职安全生产管理人员须具有经省级及以上交通运输主管部门考核合格并在有效期内的《公路水运工程施工主要负责人和安全生产管理人员安全生产考核合格证书》（C证）。

备注：

- (1) 附录5、附录6中所列人员数量为最低数量要求，应为投标人自有人员。
- (2) 投标人拟投入的项目经理、项目总工、专职安全员，投标文件中必须填报，且在合同谈判阶段不可更换。

第三章 评标办法(技术评分最低标价法)

条款号名称	评审因素与评审标准	
1	评标办法	<p>按经评审的评标价由低到高的排名顺序，推荐第一、第二、第三中标候选人。</p> <p>当投标人的投标报价相同时：a. 投标人的投标报价相同时，取在江苏省公路水运建设市场信用信息等级高的投标人排名在前，若信用等级相同以最近一次信用等级评定后的应用分值高的投标人排名在前；b. 若信用等级仍相同，取商务及技术文件得分较高者排名在前；c. 若商务及技术文件得分仍相同，取注册资本较大者排名在前；d. 若注册资本仍相同，由评标委员会从其投入的人员和设备、施工组织设计、业绩和信誉等方面，通过集体讨论确定其排名先后。</p>
2.1.1 2.1.3	形式评审与响应性评审	<p>第一个信封（商务及技术文件）评审标准：</p> <p>（1）投标文件按照招标文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨：</p> <p>a. 投标函按招标文件规定填报了项目名称、标段号、补遗书编号（如有）、工期、工程质量要求及安全目标；</p> <p>b. 投标函附录的所有数据均符合招标文件规定；</p> <p>c. 投标文件组成齐全完整，内容均按规定填写。</p> <p>（2）投标文件上法定代表人、投标人的单位章盖章齐全，符合招标文件规定</p> <p>招标文件“投标文件格式”中要求盖单位章和（或）签字的地方，投标人均使用 CA 数字证书加盖投标人的单位电子印章和（或）法定代表人（或授权代理人）的个人电子印章或电子签名章。</p> <p>（3）投标人按照投标人须知前附表 3.4.1 的规定提供了投标保证金。</p> <p>（4）投标人法定代表人授权委托代理人签署投标文件的，须提交授权委托书，且授权人和被授权人均在授权委托书上加盖了个人电子印章或电子签名章，符合招标文件规定。</p> <p>（5）投标人法定代表人亲自签署投标文件的，提供了法定代表人身份证明，且法定代表人在法定代表人身份证明上加盖了法定代表人的个人电子印章或电子签名章，符合招标文件规定。</p> <p>（6）投标人按照招标文件提供的“投标文件格式”的规定填写了“拟分包项目情况表”，且符合第二章“投标人须知”第 1.11 款规定。</p> <p>（7）同一投标人未提交两个以上不同的投标文件，但</p>

		<p>招标文件要求提交备选投标的除外。</p> <p>(8) 投标文件中未出现有关投标报价的内容。</p> <p>(9) 投标文件载明的招标项目完成期限未超过招标文件规定的时限。</p> <p>(10) 投标文件对招标文件的实质性要求和条件作出响应。</p> <p>(11) 权利义务符合招标文件规定： a. 投标人应接受招标文件规定的风险划分原则，未提出新的风险划分办法； b. 投标人未增加发包人的责任范围，或减少投标人义务； c. 投标人未提出不同的工程验收、计量、支付办法； d. 投标人对合同纠纷、事故处理办法未提出异议； e. 投标人在投标活动中无欺诈行为； f. 投标人未对合同条款有重要保留。</p> <p>(12) 不存在不同投标人的投标文件 MAC 地址一致或 IP 地址一致且不能按要求提供充分证据证明其未串通投标的情形。</p> <p>第二个信封（报价文件）评审标准： (1) 投标文件按照招标文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨： a. 投标函按招标文件规定填报了项目名称、标段号、补遗书编号（如有）、投标价（包括大写金额和小写金额）； b. 已标价工程量清单说明文字与招标文件规定一致，未进行实质性修改和删减； c. 投标文件组成齐全完整，内容均按规定填写。 (2) 投标文件上法定代表人或其授权代理人的签章、投标人的单位章盖章齐全，符合招标文件规定： 招标文件“投标文件格式”中要求盖单位章和（或）签字的地方，投标人均应使用 CA 数字证书加盖投标人的单位电子印章和（或）法定代表人的个人电子印章或电子签名章。 (3) 投标报价未超过招标文件设定的最高投标限价。 (4) 投标报价的大写金额能够确定具体数值。 (5) 一份投标文件应只有一个投标报价，在招标文件没有规定的情况下，未提交选择性报价。</p>
--	--	---

		<p>(6) 投标人填写完毕的工程量固化清单未对工程量固化清单电子文件中的数据、格式和运算定义进行修改；工程量固化清单中的投标报价和投标函大写金额报价一致。</p>
2.1.2	资格评审	<p>(1) 投标人具备有效的营业执照、资质证书、安全生产许可证。</p> <p>(2) 投标人的资质符合招标文件规定。</p> <p>(3) 投标人的财务状况符合招标文件规定。</p> <p>(4) 投标人的类似项目业绩符合招标文件规定。</p> <p>(5) 投标人的信誉符合招标文件规定。</p> <p>(8) 投标人的项目经理和项目总工资格、在岗情况及专职安全员资格符合招标文件规定。</p> <p>(7) 投标人的其他要求符合招标文件规定。</p> <p>(8) 投标人不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项或第 1.4.4 项规定的任何一种情形。”</p> <p>(9) 投标文件标明的投标人与购买招标文件时的投标人未发生实质性改变。</p> <p>(10) 未以联合体形式参与投标。</p>
2.2.1	分值构成（总分：100.00 分）	<p>第一个信封（商务及技术文件）评分分值构成： 其他因素-技术能力：10.00 其他因素-业绩：10.00 其他因素-履约信誉：15.00 其他因素-主要设备仪器：5.00 主要人员：25.00 施工组织设计：35.00 各分项评分因素得分应以评标委员会各成员的打分平均值确定：（若评分因素含细分项，按评分因素细分项分别计算得分）。评标委员会成员总数为 7 人或 7 人以上时，该平均值以去掉一个最高和一个最低分后计算，最后得分保留两位小数</p>

2.2.3	第二个信封的详细评审标准	<p>评标价的确定： 评标价=投标函文字报价-0（招标代理服务费）-0（公证费）-0（暂列金）-0（其他不可竞争费） 投标报价=清单小计+0（招标代理服务费）+0（公证费）+0（暂列金）+0（其他不可竞争费）</p>
3.2.4	通过第一信封详细评审的投标人数量	<p>开启前 3 家投标人的第二信封投标文件（按照商务和技术得分从高到低）</p>
3.2.6	其他需要补充内容	<p>1. 评审程序</p> <p>(1) 听取招标人关于工程和有关情况的说明； (2) 听取招标代理对招标过程、开标情况的汇报； (3) 各评委推荐评标委员会主任委员； (4) 审阅评标办法； (5) 听取工作组关于投标文件摘录情况的汇报； (6) 查阅投标文件和摘录资料； (7) 对投标人的投标文件进行初步评审，按形式评审与响应性评审、资格两个阶段进行评审，只有通过前一阶段的评审，才能参加下一个阶段评审，评审标准见 2.1.1、2.1.2、2.1.3 款； (8) 评标委会确定通过商务和技术文件评审的投标人；</p> <p>a. 评标委员会对投标文件进行评审后，因有效投标不足 3 个使得投标明显缺乏竞争的，可以否决全部投标。未否决全部投标的，评标委员会应当在评标报告中阐明理由；</p> <p>b. 若通过（商务及技术文件）初步评审的投标人为 3 家（含 3 家）以下时，则所有通过（商务及技术文件）初步评审的投标文件均直接进入下一阶段（报价文件）的开标；</p> <p>c. 若通过（商务及技术文件）初步评审的投标人为 3 家以上时，则需对投标人的投标文件商务及技术部分进行评分。</p> <p>(9) 对投标文件商务及技术文件综合评分，并确定排名，评分分值按 2.2.1 款执行； 评委按评分标准对投标人的商务及技术部分进行打分，按得分分值高低进行排序，取得分排名前 3 名的投标人进入下一阶段（报价文件）的开标。以下方法进行排序： 商务及技术文件得分高者优先通过，若得分相同，信用等级较高者优先通过（若信用等级相同以最近一次信用等级评定后的应用分值高的投标人优先通过）；若再相同，则以投标人注册资本较大者优先通过。</p> <p>(10) 对通过商务及技术文件评审的投标人的报价文件进行二次开标；</p>

		<p>(11) 对通过二次开标的投标人的报价文件进行形式评审与响应性评审，形式评审与响应性评审的标准见 2.1.1、2.1.3 款；</p> <p>(12) 对被推荐的投标人的报价文件进行算术性复核（如需要）；</p> <p>(13) 如果通过第二信封（报价文件）评审的投标人少于 3 家时，评标委员会仍有权否决全部投标；评标委员会未否决所有投标的，应当在评标报告中阐明理由并推荐中标候选人。</p> <p>2. 确定排名，推荐中标候选人。</p> <p>3. 撰写评标报告。</p> <p>4. 评标委员会决定否决全部投标的，招标人将再次发布招标公告或经行政主管部门批准后采用其它招标方式确定中标单位。</p>
--	--	--

其他因素-技术能力

序号	评审因素	评审标准	最大值	最小值
1	技术能力	根据投标人对新材料、新工艺的使用及科研开发创新能力和获得相关奖项等方面进行评定。	10.00	0.00

其他因素-业绩

序号	评审因素	评审标准	最大值	最小值
1	企业业绩	根据投标人自 2020 年 1 月 1 日以来已完的一级及以上公路路面养护工程业绩的数量、规模、履约情况等方面进行评审。	10.00	0.00

其他因素-履约信誉

序号	评审因素	评审标准	最大值	最小值
1	履约信誉	<p>根据《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》评定的单位信用等级进行评分（投标人信用等级及评定分值以江苏省交通运输厅门户网站最新公布（或公告）的为准，在江苏省无信用评价记录且上年度无失信行为记录的，其信用等级按照暂定 A 级确定）</p> <p>(1) 信用等级评为 AA（好）级或被列入省公路水运建设市场红名单的投标人，评标（审）委员会应给予其信用分评满分；</p> <p>(2) 信用等级为 A 级（含暂定 A 级）的企业，信用分为 0.8X~0.95X 分，具体按下列公式进行计算：</p>	15.00	8.63

		$Y=0.8X+0.15X*(Z-85)/10$ <p>(3) 信用等级为 B 级的企业, 信用分为 $0.65X\sim 0.8X$ 分, 具体按下列公式进行计算: $Y=0.65X+0.15X*(Z-75)/10$</p> <p>(4) 信用等级为 C 级的企业, 信用分为 $0.45X\sim 0.6X$ 分, 具体按下列公式进行计算: $Y=0.45X+0.15X*(Z-60)/15$</p> <p>注: X 为信用满分分值 (15 分), Y 为企业在本次投标活动中的信用分值, Z 为企业最近一次信用等级评定分值; 无评定分值的 A 级企业, Z 按 85 计算; 暂定 A 企业, Z 按 85 计算; 无评定分值的 B 级企业, Z 按 70 计算; 无评定分值的 C 级企业, Z 按 50 计算。信用分保留 2 位小数, 下一位“四舍五入”。</p>		
--	--	---	--	--

其他因素-主要设备仪器

序号	评审因素	评审标准	最大值	最小值
1	仪器设备	根据项目特点, 对投标人填报的拟投入本工程的机械、设备的种类是否齐全、数量是否满足工程施工要求等方面进行评审。	5.00	0.00

主要人员

序号	评审因素	评审标准	最大值	最小值
1	项目经理任职资格	根据投标人拟投入项目经理的职称、执业资格及业绩、履约表现等进行评审。	15.00	0.00
2	主要技术人员	根据投标人拟投入主要参与人员的专业、资历、配置和业绩可否满足本工程施工的需要进行评定。	10.00	0.00

施工组织设计

序号	评审因素	评审标准	最大值	最小值
1	总体施工组织布置及规划	根据总体施工组织布置及规划的合理程度和针对性进行评分。	10.00	0.00
2	主要工程项目的施工方案、方法与技术措施	根据主要工程项目的施工方案、方法与技术措施是否符合本工程的实际情况、关键工程的施工组织方案是否可行、是否有较详细的施工工艺流程图进行评分。	15.00	0.00

3	工期、质量、安全、文明、环保等保证体系及保证措施	根据对工期、质量、安全、文明、环保等保证体系及保证措施等进行评分。	10.00	0.00
---	--------------------------	-----------------------------------	-------	------

评标办法正文

（见：《公路工程标准施工招标文件（2018 年版）》）

第四章 合同条款及格式

第一节 通用合同条款

“通用合同条款”采用《标准施工招标文件》的“通用合同条款”。

第二节 专用合同条款

A. 公路工程专用合同条款

“A. 公路工程专用合同条款”的内容详见《公路工程标准施工招标文件》（2018 年版）

B. 项目专用合同条款

项目专用合同条款数据表

序号	条款号	信息或数据
1	1.1.2.2	发 包 人：南京市公路事业发展中心 地 址：南京市玄武区孝陵卫双拜巷 169 号
2	1.1.2.6	监 理 人：另行明确 地 址：_____/_____/_____ 邮政编码：____/____
3	1.1.4.5	缺陷责任期： <u> 1 </u> 年。本工程为无条件缺陷责任，一切缺陷修复费用均由承包人自行负责，承包人不得以老路或交通量等任何情况作为理由而不承担缺陷责任。缺陷责任期从工程通过交工验收之日起计算。由于承包人原因导致工程无法按照规定期限进行交工验收的，缺陷责任期从实际通过交工验收之日起计算。由于发包人原因导致工程无法按照规定期限进行交工验收的，在承包人提交交工验收报告 90 日后，工程自动进入缺陷责任期。
4	1.6.3	图纸需要修改和补充的，应由监理人取得发包人同意后，在该项工程或工程相应部位施工前 <u> 7 </u> 天签发图纸修改图给承包人
5	3.1.1	监理人在行使下列权利前需要经发发包人 事先批准： (6) 根据第15.3款发出的变更指示，其单项工程变更涉及的金额超过了该单项工程签约时合同价的 / % 或累计变更超过了签约合同价的 / %
6	5.2.1	发 包 人 是 否 提 供 材 料 或 工 程 设 备： <u> 否 </u>
7	6.2	发 包 人 是 否 提 供 施 工 设 备 和 临 时 设 施： <u> 否 </u>
8	8.1.1	发 包 人 提 供 测 量 基 准 点、基 准 线 和 水 准 点 及 其 书 面 资 料 的 期 限： <u> 签 订 合 同 协 议 书 7 天 内 </u> 承 包 人 将 施 工 控 制 网 资 料 报 送 监 理 人 审 批 的 期 限： <u> 在 发 包 人 提 供 测 量 基 准 点、基 准 线 和 水 准 点 及 其 书 面 资 料 后 7 天 内 </u>
9	11.5 (3)	逾 期 交 工 违 约 金： <u> 10000元/天 </u>
10	11.5 (3)	逾 期 交 工 违 约 金 限 额： <u> 10% </u> 签 约 合 同 价
11	11.6	提 前 交 工 的 奖 金： <u> / </u> 元/天
12	11.6	提 前 交 工 的 奖 金 限 额： <u> / </u> % 签 约 合 同 价
13	15.2.2	合 理 化 建 议 奖 励： <u> 无 </u> 。
14	16.1	<u>按照16.1约定的原则处理。</u>
15	17.2.1 (1)	无 开 工 预 付 款。
16	17.2.1 (2)	材 料、设 备 预 付 款 比 例： <u> / </u> 等 主 要 材 料、设 备 单 据 所 列 费 用 的 <u> / </u> %
17	17.3.2	承 包 人 在 每 个 付 款 周 期 末 向 监 理 人 提 交 进 度 付 款 申 请 单 的 份 数： <u> 4 </u> 份
18	17.3.3 (1)	进 度 付 款 证 书 最 低 限 额： <u> 50万 元 </u> 支 付 方 式： (1) 根 据 每 月 施 工 进 度 支 付 工 程 计 量 款； (2) 工 程 完 工 后 支 付 至 计 量 款 的 90%； (3) 工 程 验 收 合 格 且 审 计 结 束 后，付 至 审 计 工 程 价 款 的 97%； (4) 缺 陷 责 任 期 满，一 个 月 内 一 次 性 无 息 付 清 剩 余 尾 款。

序号	条款号	信息或数据
		注：招标人有权根据城建资金到位情况调整支付比例。 未付款额的利息：不考虑。（如有遗留工程质量问题，发包人有权拒绝支付。发包人如因承包人在缺陷责任期内的违约造成损失或有代为保修的费用则予相应扣除）。
19	17.3.3 (2)	逾期付款违约金的利率： <u>中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心公布的同期贷款市场报价利率（LPR）标准</u>
20	17.4.1	质量保证金金额： <u>不适用</u>
21	17.5.1 (1)	承包人向监理人提交交工付款申请单（包括相关证明材料）的份数： <u>4份</u>
22	17.6.1 (1)	承包人向监理人提交最终结清申请单（包括相关证明材料）的份数： <u>4份</u>
23	18.2 (2)	竣工资料的份数： <u>5份</u>
24	18.5.1	单位工程或工程设备是否需投入施工期运行： <u>否</u> 如单位工程或工程设备需要投入施工期运行，需要施工期运行的单位工程或工程设备规定如下： <u>/</u>
25	18.6.1	本工程及工程设备是否进行试运行： <u>否</u> 如本工程或工程设备需要进行试运行，试运行的具体规定如下： <u>/</u>
26	19.7 (1)	保修期：自交工验收合格之日起计算 <u>5</u> 年。
27	20.1	建筑工程一切险： <u>由承包人根据江苏省保险行业协会有关公路工程保险的相关规定自行考虑</u> 。
28	20.4.2	第三方责任险： <u>由承包人根据江苏省保险行业协会有关公路工程保险的相关规定自行考虑</u> 。
29	24.1	争议的最终解决方式： <u>诉讼</u> 。法院名称： <u>南京市中级人民法院</u> ，诉讼费用由败诉方承担。

项目专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.2.2 发包人：南京市公路事业发展中心

1.1.2.6 监理人：另行明确

1.1.3 工程和设备

第 1.1.3.10 目细化为：

永久占地：指为实施本合同工程所需的一切永久占用的土地，包括公路两侧路权范围内的用地。除发包人同意外，承包人不可将施工现场用于本工程施工以外的目的，不得将永久占地范围内的用地作为预制场地。

第 1.1.3.11 目细化为：

临时占地：指为实施本合同工程而需要的一切临时占用的土地，包括施工所用的临时支线、便道、便桥、借土场地和现场的临时出入通道，以及生产（办公）、生活等临时设施用地。承包人应根据施工组织计划确定本工程施工所必需的临时用地数量，并承担相应费用。所产生的费用不单独计量，应含在其投标报价中。

补充1.1.5.8目

单价平衡性调整，在签订合同之前及合同执行中，招标人有权在总价不变的前提下对中标人工程量清单中被认为不平衡或不实际的单价进行调整，中标人应遵照调整，对此中标人不得拒绝。

1.5 合同协议书

公路工程专用合同条款本款后增加一段：“承包人在签订并履行合同协议时，同时应签订并履行《廉政合同》（格式见招标文件第四章合同条款及格式中第三节合同附件格式）、《安全生产合同》（格式见招标文件第四章合同条款及格式中第三节合同附件格式）。

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

本项补充：

承包人应按监理人的要求并在规定的时间内提交由有资质的设计单位进行的大型临时工程、专用特种机械的设计图纸和由发包人认可的有相应资质的独立第三方的审核报告，供监理人审查批准或审查。

3. 监理人

3.2 总监理工程师

在原款段末另起一行增加：

监理工程师还应遵照《公路工程施工监理规范》（JTG G10-2016）和监理规程行使职权。发包人将根据江苏省交通行业有关监理规定的文件编制适合本标段的监理管理办法，监理工程师应遵守上述办法规定。

3.5 商定或确定

第3.5.1项文末补充：

如果这项商定或确定导致费用增加和（或）工期延长，或者涉及确定变更工程的价格，则总监理工程师在发出通知前，应征得发包人的同意。

4. 承包人

4.1 承包人的一般义务

4.1.2 依法纳税

本项补充：

中国政府（江苏省）根据现行税务法和有关部门现行规定就本合同项下向承包人征收的所有税金及其他应交纳的所有费用均包含在合同价款中，工程量清单中已明确单独计取的按合同价款中相应费用执行，未明确单独计列的费用由承包人摊入各工程子目的单价中。

按一般计税方法计算（与本工程有关的一切税费将按照财政部和国家税务总局相关规定办理；税金摊入各工程子目的单价中）；按规定可在工程所在地缴纳的税费均应在工程所在地缴纳，否则发包人有权将在合同价款中扣除与该部分税费等额的费用作为违约金。

4.1.4 对施工作业和施工方法的完备性负责

增加：“承包人应按照项目要求、招标文件和技术规范的要求，编制施工指导意见，明确确保工程质量的施工技术方案和施工工艺要求，特别是关键工程、重点部位、关键工序的施工技术方案和施工工艺”。

4.1.8 为他人提供方便

本项细化为：

（1）如果监理人有书面要求，承包人应允许发包人或与发包人签订合同的其他承包人及其职工使用由承包人负责维护的临时道路、码头、栈桥、桥梁等，并承担相应的费用。

承包人应妥善处理好与其它标段承包人的关系，发生交叉施工时，应相互配合，友好协作，并无条件服从发包人统一协调。

在本工程施工期间，发包人在必要时有可能调用承包人的部分机械设备用于其他标段的重点工序的突击作业或抢险，对此，承包人不得拒绝。承包人在使用发包人调用的其他标段的设备用于其所在标段的工程时，也应承担相应费用和相应的责任。

（2）几个承包人在同一区域施工时，监理人有权协调工程的实施并对工程的衔接提出指示，承包人应在监理人的统一协调下工作。承包人由此增加的费用应认为已含入工程量清单各细目的单价或总额价中，发包人不单独计列。

4.1.9 工程的维护和照管

本项细化为：

（1）**承包人应做好工程交工验收后至移交接管单位前的工程管理和养护工作，管养费用由投标人自行承担，不另行计量。**

（2）在承包人负责照管与维护期间，如果本工程或材料、设备等发生损失或损害，除不可抗力原因之外，承包人均应自费弥补，并达到合同要求。承包人还应对按合同规定而实施作业的过程中由承包人造成的对工程的任何损失或损害负责。

4.1.10 其他义务

4.1.10 (6) 目约定为:

(6) 承包人应履行的其他义务:

1) 承包人应仔细研究本标段的施工方案和技术要求, 施工地点的水文、地质、气象情况, 制定周密的安全、质量保证、信息管理措施及施工计划(包括人员、设备、材料、后勤保障及紧急处理措施等), 并报监理人批准后严格执行, 以保证本合同工程的顺利施工。为执行本款要求而发生的费用均应认为已含入承包人的报价之中, 发包人将不另行支付。凡因承包人采取措施不力而造成本合同工程的一切损失、工期拖延及施工费用的增加等均由承包人自行负责。

承包人应严格执行发包人或监理人提出的阶段性工期要求, 根据要求合理编制施工方案和工期计划。

2) 承包人应按照图纸、招标文件和技术规范的要求, 编制施工组织设计, 明确确保工程质量的施工技术方案和施工工艺要求, 特别是关键工程、重点部位、关键工序的施工技术方案和施工工艺。

根据本项目的实际情况, 发包人有可能在合同实施期间制定专项质量检验评定标准, 承包人必须严格执行专项质量检验评定标准的规定, 承包人不得就此要求发包人给予额外费用补贴, 由此发生的一切费用视为已计入工程量清单各细目所报单价或总价中。

3) 承包人应接受交通质监机构及市、县(区)交通主管部门对其工程施工质量的监督与检查, 凡工程质量不合格的工程不验收、不支付, 并应自费拆除重建。如发包人认为必要, 承包人应为发包人有关人员提供必要之交通工具, 用于质量检查与验收。

4) 承包人必须建立针对本合同工程的施工质量保证体系, 做到“横向到边、纵向到底、控制有效”, 加强施工过程中的自检, 互检和交接检工作。

5) 根据合同的各项规定, 承包人应精心组织施工, 按时完成本合同工程及其缺陷的修复。为此, 承包人应提供所需的全部监督管理、劳务、材料、设备、施工装备和其他物品。

6) 承包人应对本标段的雇用劳务、运输、供料等委托单位的经济往来全权负责。在工程结束撤出现场前应结算清楚。否则, 承包人与委托单位之间发生的经济纠纷, 应由承包人承担一切经济 and 法律责任。

7) 本工程实施时不得中断现有公路交通(含区间绕行情况在内), 承包人应制定详细可行的交通组织设计及临时安全设施设置方案, 并须经发包人同意且通过交警、路政、城管等行政部门的行政审批。本工程实施时投标报价中应充分考虑相关行政部门可能收取的各项费用、可能发生的全部现场工程措施费用、临时安全设施设置费用(包括围挡等现场隔离措施、临时标志标牌等), 上述费用包含在相关项目的报价中, 发包人将不另行支付, 工程实施期间, 承包人不得以任何理由对此提出索赔。承包人还应充分考虑施工过程中受行车干扰的影响致使人工、机械效率降低而增加的费用, 包含在相关项目的报价中, 发包人将不另行支付。

施工期间, 承包人应对原结构物的安全、交通标志、标牌、各类地下预埋管线、绿化的保护等采取相应的措施, 承包人应将其采取上述措施而可能发生的全部费用计入投标报价中, 发包人将不另行支付, 工程实施期间, 承包人不得以任何理由对此提出索赔。

8) 承包人应在监理人的指示下, 为本项目其他工程提供必要的便利条件。承包人因此发生的一切费用均应含入所投的单价或总额价内, 发包人不再单独计价。

9) 凡是标段内与已建公路、航道、管线等有交叉、干扰的地段，承包人应在不干扰公路、铁路、航道、管线正常运营的前提下合理安排施工组织计划，积极与有关部门联系，采取有效措施保证施工工期和安全，并在必要时疏导现有交通流；凡是标段内与其他在建工程有互扰的地段，承包人应做好与其它施工单位的协调工作；承包人应合理安排工期以尽可能避开汛期进行水中施工，确保汛期施工的安全和施工质量；承包人应对上述所有工作负责。发包人将根据承包人的要求给予适当协助。承包人采取上述措施而可能发生的全部现场工程措施费用（包括现场隔离措施、临时标志标牌等）以及相关的协调费用应已包含在合同价格中，发包人将不另行支付。如因承包人采取的措施不力，造成河道阻塞或者影响公路正常安全运营而给其它部门或个人造成的一切损失，或由上述原因造成本工程工期的拖延或施工费用的增加，均由承包人自行负责。

承包人应对施工现场充分调查，在施工期内对施工范围内的管道、光纤、电缆、排水、**邻近建筑物、构筑物**等设施采取合理、有效的临时保护措施。承包人实施期间必须服从有关管理单位的协调和要求，做好与相关部门的协调工作。承包人由上述情况而发生的一切费用均应含入所报的单价或总额价内，发包人将不另行支付。

10) 工程施工过程中，应尽量避免对现有交通（陆上、水上）、水利等设施及附近建筑物产生影响。如确需影响的，承包人应申报监理人与发包人，并自行向相关部门申报（发包人可协助协调）获得批准后方可继续施工，并尽可能地缩短影响时间，因承包人的不作为或未按上述要求办理相关事宜而造成的有关部门的损失或相关费用，由承包人承担。

①承包人应在不干扰航道正常运营和河道防洪等的前提下合理组织施工，服从监理人、发包人的统一安排。并应合理安排工期以尽可能避开汛期进行水下工程施工，确保汛期施工的安全和施工质量。承包人应对上述所有工作负责，发包人将根据承包人的要求给予适当协助。承包人采取上述措施而可能发生的全部费用应已包含在合同价格中，发包人将不另行支付。如因承包人采取的措施不力，造成河道阻塞或者影响航道、公路正常安全运营而给其它部门或个人造成的一切损失、或由上述原因造成本工程工期的拖延或施工费用的增加，均由承包人自行负责。

②工程实施过程中，承包人应做好交通、水利、渔政、林业等部门的沟通、协调工作，施工期间本项目施工区域范围内交通、水利、渔政、林业等相关主管部门可能会根据各部门相关管理规定收取规费。工程实施过程中，与交通、水利、渔政、林业等部门的沟通、协调工作由承包人负责，发包人进行必要的协助、配合，与之相关的其他费用（包含税金），计入合同总价中。承包人应支付为获得施工许可证所需的费用；办理应由承包人办理的施工所需各种证件、批件和其他审批手续。

11) 施工期间承包人必须严格执行国家、地方政府有关施工安全管理方面的法律、法规及规章制度，同时严格执行发包人制订的本项目安全生产管理方面的规章制度、安全检查程序及施工安全管理要求，以及监理人有关安全工作的指示。承包人应按国家和有关部门的规定，对施工现场人员和施工船舶、机械、设备的防台风、防突风、防风暴潮、防汛、防雷击等进行安全管理，对施工现场加强治安防范和消防安全防护措施，并承担由于措施不力造成的事故责任和由此发生的费用。

12) 结合本项目的实际情况，一个有经验的承包人应考虑到施工过程中可能会发生的由于施工及各种原因造成的地方矛盾和阻工问题，承包人自行负责解决，并支付所发生的一切费用。发包人协助做好协调工作。发包人的协调不免除承包人自行解决矛盾的任何责任。

13) 施工中用水、用电、机具、材料等皆由承包人负责，承包人应妥善处理施工中留

下的杂物、废料以及施工垃圾，不得造成二次污染，影响路容路貌，否则发包人可按考核办法给予扣分扣款。

14) 由于工程技术管理的需要，承包人须根据工程建设实际需要和发包人要求，承办和组织主要技术施工方案评审会，因此发生的一切费用计入投标人投标报价中，不单独计量与支付。

15) 承包人在工程施工中，应严格遵守国家《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国防治船舶污染内河水域环境管理规定》、《江苏省内河水域船舶污染防治条例》和当地环境保护部门的有关规定，承包人有责任采取有效措施以预防和消除因施工造成的环境污染，对工程范围以外的土地及植被应注意保护，并应保证发包人避免由于污染而承担的索赔或罚款。

承包人应加强对作业人员的环境保护意识教育。任何施工及生活垃圾必须妥善处理，不得抛洒在公路用地界内，在施工中应加强设备和材料的管理，不得抛、洒、滴、漏污染路面和河水，否则业主或其代表有权对承包人进行经济处罚。

16) 在工程施工作业中产生的废渣或废料，应由承包人集中处理，且应满足环保要求，不得因此给发包人带来投诉、争议或索赔。一切费用均由承包人承担，发包人不单独支付。

17) 承包人应精心组织工程的施工，加强质量管理，按照最新的工程质量检验评定标准和竣工验收办法，保证本项目质量、安全等创建目标的实现。

18) 工程施工过程中出现的矛盾协调问题，由承包人与当地政府协商解决，招标人协助。相关费用包含在所报的单价或总价内，发包人不再单独计列和支付。

19) 根据本项目的特点，同时充分考虑自然因素及其他因素的不利影响，在施工过程中发包人可能会要求承包人加快工程的施工进度以确保能按时完成本工程，承包人应无条件服从，各投标人在投标时要充分考虑因此所需的相关赶工费、措施费等相关费用，所需费用均应含入所报的单价或总额价内，发包人不再另行支付。

20) 承包人应在监理人的指示下，为本项目其他工程提供必要的便利条件。承包人因此发生的一切费用均应含入所报的投标报价中，发包人不再单独计列。

21) 承包人必须加强对地下管线等相关隐蔽设施的保护，承包人必须事先查明情况，办理相关施工交底手续后，方可进行对隐蔽设施可能产生影响的相关项目施工，否则造成后果，除了由承包人自行承担一切责任外，发包人还将严肃追究承包人的违约责任，承包人应对现有已完项目保护好，不得污染路面，也不得破坏绿化，否则发包人根据实际发生的费用从承包人的费用中直接扣除。

22) 承包人必须组织采用证照、手续齐全，性能良好，确保能安全施工的车辆、设备进行各项施工，在施工过程中非因发包人原因所发生的一切安全事故均由承包人自行负责。

23) 承包人应因时制宜及时对施工组织和生产要素(工、料、机等)作好调整安排，避免造成停工停机损失。若承包人未及时做好妥善调整 and 安排，发包人不承担由此引起的索赔和补偿。

24) 承担施工安全保卫工作及非夜间施工照明的责任和要求：在实施和完成本工程过程中，承包人应充分关注和保障所有在场人员及行人的安全，采取有效措施，使施工现场和本工程的实施保持有条不紊；为保护本工程免遭损坏，保障现场附近和过往人群的安全与方便，在有必要的时候和地方，或当监理人或有关主管部门要求时，承包人应根据施工

现场情况自费提供照明、警卫、护栅、警告标志等安全防护措施。非施工人员不得进入现场，发生安全事故所产生的一切后果及费用由承包人承担。承担需承包人办理的有施工场地交通、环卫和施工噪音管理等手续；遵守政府有关主管部门对施工场地交通、施工噪音以及环境保护和安全生产等的管理规定，自费办理有关手续及承担费用，并以书面形式通知发包人。

25) 在投标报价中应充分考虑本工程重大活动、领导视察而发生的道路保洁、交通畅通、控制施工噪音、临时停工等方面的临时突击工作而产生的费用。

26) 对于工程现场管理（文明施工），承包人应按照《市政府关于进一步加强建设工程文明施工管理的意见》（宁政发〔2013〕137号）、《市公路处关于加强我市干线公路建设工程安全、文明施工的通知》（宁路程〔2013〕105号）、《南京市渣土运输管理办法》（政府令第301号）、《南京市交通运输局关于印发〈南京市公路航道工程文明施工指南（试行）〉的通知》（宁交建设〔2021〕324号）、《关于加强建筑工地施工机械及工程车辆使用清洁油品管理的通知》以及施工安全、文明、环保等现行相关规定执行，所需相关费用计入工程量清单各工程细目的单价或总价中，发包人不再另行支付。并应保证发包人免于承担因上述事宜所引起的补偿费、诉讼费、损害赔偿、指控费用及其它开支。

27) 本项目施工许可由承包人办理，发包人只提供配合工作，费用由承包人承担。如法律法规和行业规定需发包人承担的费用由发包人自行承担。

28) 承包人在施工作业过程中需留存施工前后带有水印信息的影像资料，水印内容包括但不限于施工时间、施工地点、施工主要内容等，否则不予计量。

4.2 履约保证金

本款补充：

承包人在收到中标通知书后14天之内并在签订合同协议书之前，应向发包人提交中标价格10%（被省交通运输主管部门列入“江苏省交通运输守信联合激励对象名单”（红名单）或被招标项目所在地省级交通运输主管部门评为AA信用等级中标人，履约保证金的金额为5%签约合同价）的履约担保，同时通知监理人。履约担保如采用银行保函的形式，保函应采用招标文件所附的或发包人事先同意的格式，由承包人从支行及以上级别的国有商业银行或股份制商业银行开具，并保证其有效。保函的正本由发包人保存。执行本条各项要求所需的费用由承包人承担。

4.3 分包

允许分包的专项工程：符合交通运输部关于印发《公路工程施工分包管理办法》的通知交公路规〔2024〕2号、交通运输部办公厅关于印发《公路工程施工分包负面清单（2024年版）》的通知交办公路〔2024〕6号、《江苏省公路工程施工分包管理实施细则》。本项目禁止转包，禁止违法分包；如有分包严格按照国家相关法律、法规等相关规定实施。

投标人在投标过程中应当根据项目特点及自身实际情况确定是否有分包计划。

投标人应认真填写拟分包项目情况表，凡投标文件中未列入分包计划的工程类别，承包人在工程实施过程中不得分包（法律、法规等相关规定允许的除外），否则按违法分包处理，并按照相关规定予以处罚。

4.4 联合体

本项目不接受联合体投标。

4.6 承包人人员的管理

补充4.6.6、4.6.7项：

4.6.6 在整个工程实施过程中，承包人成立项目经理部，派出投标文件中承诺的项目经理。发包人将对项目经理实行考勤制度，必须保证每月至少有 22 天常驻现场。未事先征得发包人同意，承包人不得擅自更换项目经理。因故确需调整，必须事先征得招标人和相关主管部门的同意，且必须保证变更后的水平不低于投标文件中申报的水平，且调整后的人员必须已在江苏省交通厅招投标管理系统中备案。但发包人有权根据工程实施情况要求承包人立即更换不称职的项目经理，对此，承包人不得拒绝。

4.6.7 为了贯彻落实质量终身制，承包人的有关人员还应遵守以下规定：

(1) 投标文件中所报主要人员离开工地3天以内的必须口头向监理人请假，3天以上的必须书面向监理人请假，并指定代理人，经监理人同意后，方可离开，并通知发包人。

(2) 承包人在开工令下达后21天内，必须向发包人提交投标文件中所报主要人员的身份证复印件；特殊工种人员，还必须提交专发包人管部门签发的专业培训合格证或上岗证，供查对。

(3) 承包人对各工区、各分项工程负责人，按顺序登记造册、建档立卡，并在阶段性工程交工验收时，向监理人提交副本，做到无论哪道工序出了质量事故，均能找到各级负责人。

4.7 撤换承包人项目经理和其他人员

在公路工程专用合同条款末增加：

(1) 未事先征得发包人同意，承包人不得擅自更换项目经理与项目总工及其他主要人员，如符合下列条件之一确需进行变更的，必须经过委托人同意方可更换：

- a. 被有关部门依法追究刑事责任而不能继续从事现场管理工作的；
- b. 人员离职的；
- c. 注册资格证书、职称证书、考核证书等失效的；
- d. 因患病、发生意外等身体原因不能在现场进行管理的；
- e. 被委托人认为履职不力等原因不宜继续从事现场管理工作的；
- f. 法律法规规定的其他情形的。

即使发包人同意更换，承包人须按照合同条款第22.1.2项规定向发包人提交违约金（属于不可抗力并经过发包人认可的，可以免缴违约金）。且更换的人员资质、业绩不得低于原投标人员。

发包人或监理人要求撤换不能胜任本职工作、行为不端或玩忽职守的承包人项目经理、项目总工或其他主要人员，承包人应予以撤换，并按照上述发包人同意更换项目经理、项目总工的情形向发包人支付相应违约金。

4.8 保障承包人人员的合法权益

本款补充第4.8.7项、第 4.8.8 项

4.8.7 承包人的劳务合作单位雇佣民工的，将要求劳务合作单位按照规定签订劳动合同，并负责督促其按照合同规定及时结付民工工资。如因承包人未按合同约定与劳务合作单位结清工程款，致使后者拖欠民工工资的，将由承包人先行垫付欠款。承包人对劳务合作单位清偿拖欠民工工资负总责。

4.8.8 不拖欠农民工工资 (1) 承包人应按照国家、省、市相关法律法规有关禁止拖欠民工工资的要求,完善民工工资支付的实施办法,承包人应对劳务合作单位工资支付进行监督,督促其依法支付民工工资,督促其将工资直接发放给民工本人,严禁发放给“包工头”。承包人应采取必要措施保证不拖欠民工工资。承包人必须按照省、市现行相关规定,缴纳民工工资保证金。签定施工合同时,承包人应出具缴纳保证金的证明。

(2) 承包人的项目经理部是民工工资支付行为的主体,承包人的项目经理或授权的项目副经理是民工工资支付的责任人。项目经理部要建立全体民工花名册和工资支付表,确保将工资直接发放给民工本人,或委托银行发放民工工资,严禁发放给“包工头”或其他不具备用工主体资格的组织和个人。承包人的劳务合作单位雇佣民工的,将要求劳务合作单位按照规定签订劳动合同,并负责督促其按照合同规定及时结付民工工资。如因承包人未按合同约定与劳务合作单位结清工程款,致使后者拖欠民工工资的,将由承包人先行垫付欠款。承包人对劳务合作单位清偿拖欠民工工资负总责。

(3) 如果发生违反规定拖欠或克扣农民工工资行为,造成农民工上访,发包人将暂停承包人 1 年期间参加发包人招标项目的投标资格,同时交通行政主管部门将依照有关规定对其作出其它处理决定。

4.11 不利物质条件

第4.11.3项约定为:

本项目可预见的不利物质条件范围包括(但不限于):

- a. 图纸中已明确指出的不利的地下和水文条件;
- b. 工程实体过冬需要采取必要的保护措施;
- c. 工程实体在雨季施工需要采取必要的保护措施。

4.13 开展党建工作要求

本款补充如下内容:

本项目为政府投资项目,承包人应创造条件使党员能够参加党组织生活并接受相应管理。

实行项目廉洁责任制。项目参建各方认真贯彻落实省厅和市局关于在交通重点工程项目中落实党风廉政建设“两个责任”的要求,成立相应组织,构建廉政机制,把党风廉政建设贯穿于项目建设管理的全过程,确保工程优质、资金安全、人员廉洁。

5. 材料和工程设备

5.1 承包人提供的材料和工程设备

补充5.1.4、5.1.5、5.1.6、5.1.7、5.1.8款:

5.1.4为实施和完成本合同工程及其缺陷的修复,承包人应按投标函附表中所报的型号、规格、数量和时间向现场调遣或租用主要施工机械及材料试验、测量、质检仪器设备,不得拖延、短缺或任意更换,否则将按第22款视为承包人违约。

5.1.5本工程的所有材料均由承包人自行采购。发包人为加强对工程质量的控制,将制定有关材料管理办法,对用于本工程的大宗及主要材料,从材料供应的源头进行核准。承包人选择发包人核准的厂家和供应商的材料,并不解除承包人应负的任何责任。发包人和监理人对上述材料的质量还将进行检查或抽查。在合同执行期间,发包人同时对工程材料使用的规定如下:

(1) 发包人对用于本工程所需的重要的、特殊的物资如沥青、钢材、水泥、桥梁伸缩缝等，须经监理人和（或）发包人审查可用于本工程的物资材料范围按照发包人的有关规定执行。梁板、涵管等成品的订货，需经发包人同意。

(2) 其它材料除上述（1）项规定的材料外，其余所有材料由承包人按照招标文件规定的技术要求和合同执行期间新颁布的现行规范要求自行选择采购。

(3) 承包人应根据工程需要提前做好备料工作，但不得因施工配合比与设计配合比之间的差异要求发包人赔偿备料造成的损失。

5.1.6 本项目需要土方的土源由承包人自行调查落实，承包人应保证其土源的合法性，承包人所提供的土方的使用须事先征得发包人的同意。该部分土方的土源费、运距、运费由承包人自行考虑，并承担相应费用，费用应包含在相应支付子目的综合单价中（含资源使用费等）。

5.1.7 本项目发包人不提供弃土（石）场及其他相关拆除材料的堆放场地，由承包人自行解决，并符合《南京市渣土运输管理办法》（政府令第 301 号）及其他相关部门的现行规定，由此发生的相关费用已在投标报价时予以充分考虑，并计入工程量清单各细目单价或总额价中。并应保证发包人免于承担因上述场地的使用所引起的补偿费、诉讼费、损害赔偿、指控费用及其它开支。

5.1.8 承包人应根据项目实际情况，自行配备满足项目施工需要的机械、设备型号和数量。

5.2 发包人提供的材料和工程设备

本项目发包人不提供任何材料和工程设备。

6. 施工设备和临时设施

6.2 发包人提供的施工设备和临时设施

本项目发包人不提供任何施工设备和临时设施。

6.3 要求承包人增加或更换施工设备

第6.3款细化为：

为实施和完成本合同工程及其缺陷的修复，承包人应按投标文件中所填写的型号、规格、数量和时间向现场调遣或租用主要施工机械及材料试验、测量、质检仪器设备，不得拖延、短缺或任意更换，否则将按第22.1款视为承包人违约。

尽管承包人已按投标文件的承诺提供了上述机械、设备和仪器，但若承包人使用的施工机械、设备和仪器不能满足合同进度计划和（或）不能保证工程质量时，监理人有权要求承包人增加或更换施工机械、设备、仪器，承包人应及时增加或更换，由此增加的费用和（或）工期延误由承包人承担。承包人在接到指令后应立即执行，否则将按第22.1款视为承包人违约。

7. 交通运输

7.1 道路通行权和场外设施

本款约定为：承包人应根据合同工程的施工需要，负责办理取得出入施工场地的专用和临时道路通行权，以及取得为工程建设所需修建场外设施的权利，并承担有关费用。需要发包人协调时，发包人应协助承包人办理相关手续。

7.2场内施工道路

第7.2.1项细化为：

承包人如果需要修筑施工便道、便桥，应仔细察看本标段招标设计图纸，并结合现场考察的情况，结合本标段的工程特点，自行考虑并决定是否在本项目永久性征地范围外修筑沿线方向的施工便道、便桥。如承包人决定修筑此便桥，应承担相关费用并在施工方案中详细说明修筑的方案和费用估算。

补充第7.2.3项为：

除合同另有规定外，承包人为实施和完成本合同工程及缺陷修复工作中一切施工作业所需的临时出入现场和施工运输，应对所使用的由发包人提供的或按需要由承包人自建的或借用、占用、利用当地的所有出入现场的临时道路和桥梁进行养护和维修，直到工程竣工，并应保证发包人免于承担因上述临时道路的使用所引起的补偿费、诉讼费、损害赔偿、指控费及其它开支。

7.5道路和桥梁的损坏责任

第7.5款细化为：

承包人出入现场、施工运输，使用地方道路或航道时，应认为承包人已接受原有地方道路、桥涵、排水沟、航道等是完好的，承包人应负责自费与地方协调、改善、加固并养护，因承包人出入或施工运输使用造成的损坏，承包人应负责自行处理。承包人在实施和完成本合同工程及缺陷修复工作中一切施工作业应保证发包人免于承担因承包人借用、占用或使用当地道路或其他交通设施所引起的补偿费、诉讼费、损害赔偿、指控费及其开支。

为保证道路交通安全及运输畅通，承包人应采取以下措施：

- (1) 当施工期间，承包人必须与交通和公安部门协商，采取足够的引导交通措施；
- (2) 承包人制定运输计划时，应避开现有道路上在高峰时的运输。

增加7.7款：

7.7 施工对交通的干扰

承包人在实施和完成本合同工程及缺陷修复工作中的一切施工作业应保证发包人免于承担因承包人借用、占用或使用当地道路或其他交通设施所引起的补偿费、诉讼费、损害赔偿、指控费及其他开支。

8. 测量放线

8.2 施工测量

补充8.2.3、8.2.4项

8.2.3 承包人负责提供与放样工作有关的劳务、机具及仪器设备。应经常对使用的测量仪器进行定期检查与校正，填写检查证书报监理人核查。在本合同工程施工过程中，如果工程任何部分的位置、标高、尺寸或线形出现超出合同规定的误差，一经发现，承包人应自费纠正，直到监理人认为符合合同规定为止。

8.2.4 承包人应当将每次施工测量资料报监理人审核，对于重要的主体工程的施工测量资料，应至少在48小时前通知监理人进行复测。

8.3 基准资料错误的责任

本款补充：

承包人应对发包人提供的基准资料进行核实，发现错误，应及时通知监理人和发包人，否则应承担相应责任。

增加8.5款：

8.5在合同工程的整个施工期间，承包人必须对测量基准网点进行维护。如测量基准网点或标志受到损坏，则承包人应立即报告监理人，并负责立即恢复，承担修复费用。

承包人应当将每次施工测量资料报监理人审核，对于重要的主体工程的施工测量资料，应至少在施工前2天通知监理人进行复测。

承包人配备的测量人员、测量仪器和工具必须合格和满足工程精度的要求。

在施工过程中，承包人应经常对使用的测量仪器进行定期检查与校正，填写检查证书报监理人核查。

9. 施工安全、治安保卫和环境保护

9.1 发包人的施工安全责任

第9.1.3项文末补充：

(3) 如果承包人或其雇员也对上述人身伤亡或财产损失负有部分责任时，承包人也应承担相应赔偿责任。

补充第9.1.4~9.1.6项：

9.1.4宣传、贯彻、执行有关安全生产的法律、法规，按照法定权限制定本工程安全生产管理细则；

9.1.5依法对本工程各从业单位安全生产条件实施监督管理，组织对施工、监理、实验、检测单位的考核工作；

9.1.6建立工程安全生产应急管理机制，制定重大安全生产事故应急预案。

9.2 承包人的施工安全责任

9.2.5项细化为：

承包人在施工过程中根据国家和工程所在地的法律法规、《市公路处关于加强我市干线公路建设工程安全、文明施工的通知》（宁路程〔2013〕105号）以及合同条款的有关要求，为加强建筑工程安全生产、文明施工管理，保障施工从业人员的作业条件和生活环境，防止施工安全事故发生所采取的各项措施。按最高投标限价的1.5%作为安全生产费使用，若超过1.5%的安全生产费用含在其投标报价中，不再另行计量与支付。安全生产费用应用于施工安全防护用具及设施的采购和更新、安全施工措施的落实、安全生产条件的改善以及为了本工程的顺利实施，在本工程范围之外的周边道路而采取的相应措施（如交通疏导、标志、标牌的设置等）的费用，不得挪作他用。

承包人应制定详细的安全生产实施方案，并按江苏省交通运输厅《江苏省公路工程安全生产工程量清单编制说明》以及发包人制定的安全生产管理办法的规定对其投标报价时所报的安全生产费进行详细的安全生产工程量清单报价编制。安全生产费应专款专用，在合同实施过程中，发包人将按江苏省交通运输厅《江苏省公路工程安全生产工程量清单编制说明》以及发包人制定的安全生产管理办法的规定对安全生产费进行计量支付。

如果承包人的安全措施达不到要求，发包人有权委托其他单位完成，对此发生的所有

费用从承包人的安全生产费中支付。

安全生产费用应当用于施工安全防护用具及设施的购买、维护和更新，安全生产措施的落实，安全生产条件的改善，不得挪作他用。

安全生产费的支付：安全生产费根据承包人在施工中采取的安全保护措施和购买安全防护用具等实际发生的费用进行支付，但最高支付额为清单中安全生产费的报价金额。

承包人在申请安全生产费支付时，应向监理人和发包人提供相应证明材料，已证明承包人发生的安全生产费用属实。

临时供电设施的设置、电讯设施的提供和供水与排污设施的设置必须满足《公路工程施工安全技术规程》的要求，所发生的一切费用均含在承包人的综合单价中，发包人不另行计量与支付。

承包人应杜绝死亡事故、重伤事故和重大机械事故，确保无安全生产责任事故。

9.3 治安保卫

补充9.3.4项：

在符合合同要求的范围内，进行工程的施工和竣工以及对任何缺陷做必要的补救，均应以不使下述各方面遭受不必要的和不恰当的干扰为条件：

- (1) 公众的便利；
- (2) 公用道路或私人道路以及通往属于发包人或其他人财产的人行小道的进入使用和占用；
- (3) 河流、航道、铁路、城镇道路和其他公共交通运输线路等；
- (4) 区中或地下的属于公共、团体或他人的管线和设施。

如发生上述情况，并由此导致索赔、赔偿、诉讼费用及其它开支时，应由承包人承担一切责任及费用，但由于发包人或监理人对本工程提供的设计所引起的必然影响除外。

9.4 环境保护

第 9.4.7(3)目细化为：

(3) 承包人在实施和完成本合同工程及缺陷修复工作中的一切施工作业时必须承担因借用、占用或使用当地道路或其他交通设施所引起的补偿费、诉讼费、损害赔偿、指控费及其他开支。承包人必须及时做好施工涉及相关道路的交通维护、保洁维修工作，维持沿线村镇的居民的饮水、农田灌溉、生产生活用电及通信等管线的正常使用；各类施工过程中，应自觉保护好其他新建道路既有设施，施工中应做到文明施工，确保不发生沿线扬尘、排污，而影响地方生活、生产和交通行车安全，尤其是泥浆排放应采取有效措施和施工工艺，不得污染环境和影响现有道路和在建其他道路的通行和施工；确保不因施工造成地方利益的损害，由此发生的一切协调、维护、维修费用均由承包人承担。

本项目施工应按照《中华人民共和国大气污染防治法》和《江苏省大气污染防治条例》、《市政府办公厅印发关于进一步加强环境治理提升环境质量若干措施实施细则的通知》（宁政办法〔2014〕119号）、《市政府印发关于进一步加强环境治理提升环境质量的若干措施的通知》（宁政发〔2014〕229号）、《南京市扬尘污染防治管理办法》（市政府 287 号令）、《关于印发南京市交通运输行业“两减六治三提升”工作实施方案的通知》（南京市交通运输局宁交科〔2017〕61号）、《省交通运输厅关于招标文件贯彻落实扬尘污染防治有关法律法规规定的指导意见》（苏交建〔2018〕17号）中等现行文件的规

定执行，扬尘污染防治实施方案中应当包含施工围挡的设置、临时道路及“三场”的硬化、裸露土方及易扬尘物料的覆盖、洒水、清扫、保洁等降尘控尘措施的内容，投标人应充分考虑为此发生的相关费用，此费用含在投标报价中，发包人不再另行支付。

补充9.4.12项、9.4.13项、9.4.14项：

9.4.12 在施工期间，承包人必须对已有工程设施无条件予以保护，不得因施工造成对路基、路面、河道等工程的污染、破坏和损害，若发生污染、破坏和损害，一切责任（包括费用）均由承包人承担。**如造成对成品路面污染，承包人须按照合同条款第22.1.2项规定向发包人提交违约金。**

与弃土、排污有关的一切工作由承包人负责，弃土（包括垃圾、灌木、石头、泥浆、废料、表土（腐殖土）、草皮及施工弃土）等的弃运、运距、堆放由承包人自行考虑，所有费用由承包人承担并支付，并包含在所报的单价或总额价中，不另行报价。

承包人应保证弃土（含挖除老路面废渣等）不得被随处丢弃，应按工程所在地弃土、排放泥浆的有关规定办理相关手续，弃土场位置由承包人自行解决，弃土场位置的选择和弃土的堆放满足环保和地方政府的规定和要求，否则因承包人的行为使发包人由此导致索赔、赔偿、诉讼费用及其它开支时，应由承包人承担一切责任及费用。

9.4.13 在整个施工过程中对承包人采取的环境保护措施，发包人和监理人有权监督，并向承包人提出整改要求。如果由于承包人未能对其负责的上述事项采取各种必要的措施而导致或发生与此有关的人身伤亡、罚款、索赔、损失补偿、诉讼费用及其他一切责任应由承包人负责。

9.4.14扬尘污染治理

本项目将参照执行《全省交通建设工程工地扬尘污染防治行动方案》（交公质〔2016〕35号）、《省交通运输厅关于招标文件贯彻落实扬尘污染防治有关法律法规规定的指导意见》（苏交建〔2018〕17号）等文件规定，要求承包人建立的扬尘整治管理网络，负责行动的策划、组织、落实，并从人力、物力、财力等方面予以保障，将扬尘控制融入到整个工程管理中。承包人是施工现场扬尘防治的责任主体，要针对工程实际，分析扬尘来源，制定有效的扬尘治理方案，施工现场应明确专人负责扬尘污染防治工作。现场施工扬尘治理应符合《江苏省交通建设工程工地扬尘污染防治现场检查标准》的要求。相关费用含入合同价中，不单独计量与支付。发包人将根据规定对承包人进行考核。

若因承包人原因导致项目扬尘污染防治不到位，造成发包人被相关部门处罚的，一切费用均由承包人承担。

应大气污染主管部门要求，若因大气污染等情况导致停工，由此增加的费用由承包人承担。

10. 进度计划

10.1 合同进度计划

本款补充：

承包人编制施工方案说明的内容：承包人编制施工方案说明的内容应包括主要项目的施工顺序和施工方法、关键工程施工工艺及技术措施等以及发包人或监理人要求的其它内容。

补充10.5款

10.5 计划编制工具

发包人有可能要求承包人统一采用计划编制与管理软件，用于编制工程进度旬报、月报、季报和年报计划。

11. 开工和竣工

11.1 开工

11.1.1 监理人应在开工日期7天前向承包人发出开工通知。监理人在发出开工通知前应获得发包人同意。工期自监理人发出的开工通知中载明的开工日期起计算。承包人应在开工日期后尽快施工。

11.1.2 承包人应按第10.1款约定的合同进度计划，向监理人提交工程开工报审表，经监理人审批后执行。开工报审表应详细说明按合同进度计划正常施工所需的施工道路、临时设施、材料设备、施工人员等施工组织措施的落实情况以及工程的进度安排。

第11.1.2项补充：

承包人应在分部工程开工前14天向监理人提交分部工程开工申请表，若承包人的开工准备、工作计划和质量控制方法是可接受的且已获得批准，则经监理人书面同意，分部工程才能开工。

11.2竣（交）工

承包人应在第1.1.4.3目约定的期限内完成合同工程。实际竣（交）工日期在接收证书中写明。竣（交）工验收费用由承包单位承担，不单独计列，计入投标人投标报价中。

11.3发包人的工期延误

本款补充：

即使由于上述原因造成工期延误，如果受影响的工程并非处在工程施工进度网络计划的关键线路上，承包人亦无权要求延长总工期。

11.4 异常恶劣的气候条件

异常恶劣的气候条件的范围：指项目所在地30年以一遇的罕见气候现象（包括发生烈度七度（含）以上地震、龙卷风、工地受淹超过桥梁设计洪水水位及不利的降水等引起的延误的情况）。

上述不利降水的衡量标准如下：

（1）按本市（市）气象部门统计的降水资料，取最近二十年的平均除水天数为标准；

（2）按实际统计的年降水天数与（1）所指的年降水天数之差，每年计算一次；监理人将根据承包人的申请予以评定，监理人评定恶劣气候对工程影响还将考虑用施工期限内其它月份的异常良好的气候的时间予以补偿。异常气候每一个月对工程进度影响的评定应在整个合同期内予以累计。

（3）不考虑每一降水过程后影响的施工时间。

11.5 承包人的工期延误

本款细化为：

（1）承包人应严格执行监理人批准的合同进度计划，对工作量计划和形象进度计划分别控制。除11.3款规定外，承包人的实际工程进度曲线应在合同进度管理曲线规定的安全区域之内。若承包人的实际工程进度曲线处在合同进度管理曲线规定的安全区域的下限之

外时，则监理人有权认为本合同工程的进度过慢，并通知承包人应采取必要措施，以便加快工程进度，确保工程能在预定的工期内交工。承包人应采取措施加快进度，并承担加快进度所增加的费用。

(2) 如果承包人在接到监理人通知后的14天内，未能采取加快工程进度的措施，致使实际工程进度进一步滞后，或承包人虽采取了一些措施，仍无法按预计工期交工时，监理人应立即通知发包人。发包人在向承包人发出书面警告通知14天后，发包人可按第22.1项终止对承包人的雇用，也可将本合同工程中的一部分工作交由其他承包人或特殊分包人完成。在不解除本合同规定的承包人责任和义务的同时，承包人应承担因此所增加的一切费用。

(3) 由于承包人原因造成工期延误，承包人应支付逾期交工违约金。逾期交工违约金的计算方法为：每逾期一天支付（在项目专用合同条款中约定）元人民币，时间自预定的交工日期起到工程接收证书中写明的实际交工日期止（扣除已批准的延长工期），按天计算。逾期交工违约金累计金额最高不超过签约合同价的（在项目专用合同条款中约定）。发包人可以从应付或到期应付给承包人的任何款项中或采用其他方法扣除此违约金。

(4) 承包人支付逾期交工违约金，不免除承包人完成工程及修补缺陷的义务。

(5) 如果在合同工程完工之前，已对合同工程内按时完工的单位工程签发了工程接收证书，则合同工程的逾期交工违约金，应按已签发工程接收证书的单位工程的价值占合同工程价值的比例予以减少，但本规定不应影响逾期交工违约金的规定限额。

增加11.8款：

在合同总工期未变的前提下，发包人或监理人根据工程实施情况或认为有必要的任何其它理由而提出工程阶段性工期要求，承包人一般应无条件地服从，不得因此要求调整工程费用。

12. 暂停施工

12.1 承包人暂停施工的责任

12.1 (5) 项补充：

(5) 现场气候条件导致的必要停工（第11.4款规定的异常恶劣的气候条件除外）；

(6) 项目专用合同条款约定由承包人承担的其他暂停施工。

13. 工程质量

13.1 工程质量要求

13.1.1项约定为：

工程质量验收按技术规范、相关标准及发包人下达的其他各相关技术标准的要求执行。

增加13.1.6、13.1.7、13.1.8项：

13.1.6承包人及其项目负责人，对工程质量和安全负责，在工程设计使用年限内对工程质量承担终身责任。

13.1.7发包人应对工程质量、安全和环境保护、水土保持等建设全过程进行管理，对检查中发现的技术、质量和其他问题，应责令承包人返工或整改；对存在的隐患，有权责令承包人予以解决。

13.1.8 发包人对存在质量问题或质量隐患的工程有权直接发布或授权监理人发布停工令、复工令。

13.2 承包人的质量管理

13.2.8 项末补充以下内容：

承包人的临时试验室工作应根据监理人指令执行。确需在现场设立，其临时试验室应符合本合同第14条要求；如指令可以外委的或使用母体试验室的，其所需和（或）增加的相关费用均由承包人承担；本项目临时试验室的备案需满足交通主管部门要求，方可投入使用。

本款补充第13.2.11项

13.2.11 承包人应接受交通质监机构对其工程施工质量的监督与检查，凡工程质量不合格的将不验收、不支付。并应自费拆除重建。

13.5 工程隐蔽部位覆盖前的检查

13.5.1 通知监理人检查

在该项“……承包人应通知监理人在约定的期限内检查。”之后，约定补充下列内容：“对重要的隐蔽工程，承包人在事先通知监理人的同时，还应通知发包人派员参加。”

14. 试验和检验

补充14.5、14.6、14.7款：

14.5 承包人与监理人就材料或设备的检验结果发生争端时，监理人可以将材料或设备的检查和检验委托给一家独立的检验单位（必须具有国家质量监督检验检疫总局和专业机构的认证资格）。当该独立检验单位对材料或设备的检验结果证明监理人检验结果是正确的，则承包人应接受监理人的指令，并承担委托检验费，否则，委托费应由发包人承担。

14.6 承包人在现场设立的试验室必须满足《公路工程工地试验室标准化指南》、江苏省交通运输厅《关于加强公路水运工程工地试验室标准化管理的通知》等规定。如果承包人试验室被认定不合格，承包人应尽快按要求进行改正。在此之前，承包人应委托由监理人及发包人批准的试验室开展各项试验和检验，并承担费用，监理人在必要时可以使用承包人的试验检测设备、承包人应无条件提供。

14.7 在合同实施期间，根据工程需要，发包人可能在本工程工地进行有关试验，承包人应积极配合并承担相应的工作，但不得对因此可能发生的人工、机械闲置损失向发包人提出补偿要求。

15. 变更

15.1 变更的范围和内容

补充（6）、（7）、（8）：

（6）发包人提出的工期调整、重大和较大设计变更（重大和较大设计变更内容和规模见《江苏省公路水运建设工程设计变更管理办法》（苏交规〔2011〕3号））、建设标准或者工程规模的调整。

（7）因国家税收等政策调整引起的税费变化。

（8）其他不可抗力所造成的工程费用的增加。

15.2 变更权

补充：涉及设计变更的，应由设计人提供变更后的图纸和说明。如变更超过原设计标

准或批准的建设规模时，发包人应及时办理规划、设计变更等审批手续。

15.3 变更程序

15.3.2 变更估价

补充：本项目工程变更涉及到合同价格的最终确定均以本项目审计或审核部门的审核结果的定价。

补充第15.3.4项：

承包人收到监理人下达的变更指示后，认为不能执行，应立即提出不能执行该变更指示的理由。承包人认为可以执行变更的，应当书面说明实施该变更指示对合同价格和工期的影响，且合同当事人应当按照第15.4款变更的估价原则约定确定变更估价。

15.4 变更的估价原则

15.4.4项细化为：

15.4.4 已标价工程量清单中无适用或类似子目的单价，可在综合考虑承包人在投标时所提供的单价分析表的基础上，由监理人按第3.5款商定或确定变更工作的单价。若单价分析不够详细，将以监理人作出发包人认可的构成分析为准。

15.5 承包人的合理化建议

15.2.2增加：承包人提出的合理化建议降低了合同价格、缩短了工期或者提高了工程经济效益的，发包人无奖励。

16.1 价格调整

本款约定为：

在合同执行期间若发生变更其单价确定原则如下：a、若变更的项目与工程量清单项目一致，则按原工程量清单报价执行；b、若变更项目在工程量清单项目中未列，则其单价套用同时期类似工程单价；c、若变更项目在工程量清单项目中未列，也没有同时期类似工程单价套用，则其单价由承包人按“套用定额，按照市场行情调整材料价格”的原则编制，且此编制的单价需报监理、跟踪审计和发包人审批，同意后方可执行；d、材料价格风险由投标人自行承担；e、在递交投标文件截止 28 天之后，即使国家或省颁布的法律、法规出现修改或变更，发包人对合同价格也不作调整；f、无论何种原因导致工程延期，延期期间的价格波动的风险由承包人承担。

17. 计量与支付

17.1 计量

17.1.2 计量方法

本项目中末尾约定补充下述内容：

本项目实行固定单价合同，工程量清单中所列工程数量，仅作为投标的共同基础，不能作为最终结算和支付的依据。实际支付应按实际完成的工程量，由承包人按技术规范规定和招标文件单价构成表中的相关项目的计量方法，以监理人认可的尺寸、断面计量，按投标文件工程量清单的单价和单价构成表中相关单价计算支付金额。

17.2 预付款

本项目无开工预付款。

17.3 工程进度付款

17.3.3 进度付款证书和支付时间

“（1）监理人在收到上述进度申请付款单后 14 天内完成核查，提出发包人到期应支

付给承包人的金额，监理人仅对验收合格并且工程档案资料归档齐全的已完工程进行工程款的支付。

进度付款证书最低限额：50 万元。

本项目的支付方式约定为：

支付方式：

- (1) 根据每月施工进度支付工程计量款；
- (2) 工程完工后支付至计量款的90%；
- (3) 工程验收合格且审计结束后，付至审计工程价款的97%；
- (4) 缺陷责任期满，一个月内一次性无息付清剩余尾款。

注：招标人有权根据城建资金到位情况调整支付比例。

未付款额的利息：不考虑。（如有遗留工程质量问题，发包人有权拒绝支付。发包人如因承包人在缺陷责任期内的违约造成损失或有代为保修的费用则予相应扣除）。

17.3.5 农民工工资保证金

本款细化为：

为进一步规范全省交通工程建设领域农民工工资支付行为，保障交通工程项目农民工工资按时足额支付，切实维护农民工合法权益，本项目须认真执行《保障农民工工资支付条例》（中华人民共和国国务院令 第 724 号）、《省交通运输厅关于交通工程建设领域保障农民工工资支付的意见》（苏交规〔2021〕2 号）、《省人力资源社会保障厅等部门印发关于进一步落实工程建设领域按月足额支付工资的意见的通知》（苏人社发〔2021〕98 号）、《江苏省工程建设领域农民工工资专用账户管理细则》（苏人社规〔2023〕3 号）、《江苏省工程建设领域农民工工资保证金管理办法》（苏人社规〔2023〕4 号）、等文件的规定（不限于上述文件）。本项目须认真落实“农民工实名制管理”、“农民工工资保证金制度”、“农民工工资专用账户管理制度和银行代发制度”、“维权告示牌制度”、“工程款支付担保制度”和“按月足额支付人工费”等制度和要求。其中：

(1) 农民工工资专用账户应当在合同签订之日起 20 个工作日内开设。工资保证金按工程施工合同额（或年度合同额）的 1.5% 存储。

单个工程合同额较高的，交通工程存储金额不超过（含本数）300 万元，其他工程不超过（含本数）80 万元。施工合同额低于 300 万元的工程，且该工程的总包单位在签订施工合同前一年内承接的工程未发生工资拖欠的，可以免除该工程存储工资保证金。

(2) 农民工工资保证金可以按照以下条件予以优惠：

①江苏省公路水运建设市场信用信息管理系统中最近一次的信用等级评价为 AA 的投标人（施工单位），前 2 年内在省公路水运工程建设中未发生拖欠农民工工资行为的，可以免缴 50% 的农民工工资保证金；

②被列入省公路水运建设市场红名单的投标人（施工类），可以免缴 50% 的农民工工资保证金。

(3) 本项目发包人将以有权部门出具的相应资金来源证明作为支付担保凭证，如无法按时出具，将提供工程款支付担保。

(4) 人工费实行分账管理，发包人按月足额将人工费支付至农民工工资专用账户（如有）。

(5) 招标人有权要求中标人公布该账号的往来明细。

18. 竣工验收

18.7 竣工清场

补充 18.7.3 项：

为完成合同工程而由承包人实施的临时工程，工程竣工之后经监理人批准不需拆除的，其所有权归属发包人。

20. 保险

20.1 工程保险

公路工程合同专用条款补充20.1.2项、20.1.3项：

20.1.2当本合同工程发生损失或损害时，承包人应按保险单规定的条件和期限及时向承保人报告，并抄送发包人和监理人。如损害继续发生，承包人在递交第一次报告后，每7天报告一次，直到损害结束。

20.1.3 工程一切险的保险范围应包括开工日直至本合同工程（或其单项工程）竣工颁发竣工证书为止，发包人和承包人遭受的并由投保协议所规定的损失或损害。但是，以下

（1）、（2）两项应由承包人负责投保；

（1）在缺陷责任期内发生的损失和损害，但起因是在缺陷责任期开始之前；

（2）承包人在按第19条规定而施工的作业中引起的损失或损害。

20.5 其他保险

本款末补充以下内容：

本项目承包人应当依据《关于全面推进建筑业参加工伤保险工作的通知》、《江苏省工伤保险费率管理办法》的通知（苏人社规〔2020〕1号）规定，建设工程开工前，以工程项目为单元参加工伤保险，工伤保险费率暂按0.9%计取（具体费率以人社等部门的最新规定为准），并一次性缴纳到工程项目所在地的工伤保险经办机构，工伤保险费列入100章，专款专用，承包人凭发票报销，发包人据实支付。如果承包人办理不及时，发包人有权直接办理，其费用由发包人直接扣回，承包人须按照合同条款第22.1.2款规定向发包人提交违约金。

工程项目工伤保险期限从建设工程开工之日起至工程完工验收合格之日止（合同工期）。工程完工后提供责任保修合同的，有关人员可以申请顺延至保修期。因客观原因导致合同工期延长，或变更中标合同及参保人员的，建筑企业应当及时向住房城乡建设等部门申请备案。住房城乡建设等部门应当及时与工伤保险经办机构商定处理办法。

20.6 对各项保险的一般要求

20.6.4 保险费不足的补偿

本款细化为：

保险金不足以补偿损失的（包括免赔偿和超过赔偿限额的部分），应按下列对发包人或承包人责任的规定，由发包人或承包人承担：

（1）在承包人负责照管与维护期间，如果本合同工程或其组成部分，或将用于或安装在本合同工程中的材料，设备等发生损失或损害，不论出于何种原因（属于发包人的风险除外），承包人均应自费弥补，并达到合同要求。承包人还应对按“19缺陷责任和保修责任”规定而实施作业的过程中的承包人造成的对工程的任何损失或损害负责。

（2）由于发包人风险所造成的损失或损害：

1) 由于本款规定的发包人风险中的任何一种已投保的发包人风险造成的上述损失或损害，承包人应在事故发生后及时报告监理人，并按保险单规定的条件和期限及时向承保人

报告事故情况，同时向承保人提出索赔。不能从保险公司收回的免赔额部分由承包人自己承担，而超过保险公司最高赔偿限额的损失部分由发包人和承包人平均分担。

2) 由于承包人责任引起的事故损失或损害，已投保的保险无法赔偿的部分由承包人承担。

3) 由于本款规定的发包人风险中的任何一种无法投保的发包人风险造成的上述损失或损害，承包人应在监理人要求的范围内弥补损失或损害。同时，监理人应按照合同规定在与承包人协商并报发包人批准后，确定合同价格的增加额，通知承包人，并抄送发包人。发包人和承包人均应采取措施尽量避免和减少损失的扩大，任何一方没有采取有效措施导致损失扩大的，对扩大的损失承担责任。

4) 由于发包人风险和若干其他风险结合而造成的上述损失和（或）损害，在按照本款1)或3)（视情况而定）进行处理时，应考虑承包人和发包人双方按比例承担的责任。

(3) 属于发包人的风险包括：

1) 地震、海啸、龙卷风及其他自然灾害，但承包人从发包人提供的参考资料中能合理预见或能合理采取防范措施的自然灾害除外；

2) 雷电、火灾、爆炸，但因承包人责任造成的火灾和爆炸除外；

3) 飞机坠毁、飞机部件或飞行物体坠落；

4) 战争、政变、征用、罢工、暴乱、骚乱、但纯系承包人由本合同工程施工引起的骚乱除外；

5) 核反应、辐射或放射性污染；

6) 除合同规定者外，永久工程的任何区段或单位工程被发包人使用或占用所造成的损失或损害；

7) 属于本工程设计引起的损失或损害（由承包人负责的设计除外）；

上述1)-7)项风险应按照第20条的规定办理保险，以便在风险发生时，能保护发包人和承包人的利益不受到损害。

(4) 但是，由于下列情况本应却未能从承保人处收回赔偿额的，应由承包人全部负责：

1) 承包人未按保险单规定的条件和期限及时向承保人报告事故情况；

2) 承包人未履行保险单中规定的被保险人的义务。

21 不可抗力

21.1 不可抗力的确认

21.1.1 项补充：

本项所述（1）、（4）目风险应按合同条款第20条的规定办理保险，以便在风险发生时，能保护发包人和承包人的利益不受到损害。

21.3 不可抗力后果及其处理

21.3.1 不可抗力造成损害的责任

本项（1）目补充：

1) 由于合同条款第21.1.1项中的任何一种已投保的不可抗力风险造成的上述损失或损

害，承包人应在事故发生后及时报告和保险人并向保险人提出索赔，不能从保险人收回的免赔额部分由承包人自己承担，而超过保险人最高赔偿限额的损失部分由发包人和承包人平均分担。

2) 由于合同条款第21.1.1项中的任何一种无法投保的不可抗力风险造成的上述损失或损害，承包人应在监理人要求的范围内弥补损失或损害。同时，监理人应按照合同规定在与承包人协商并报发包人批准后，确定合同价格的增加额，通知承包人，并抄报发包人。发包人和承包人均应采取措施尽量避免和减少损失的扩大，任何一方没有采取有效措施导致损失扩大的，应对扩大的损失承担责任。

3) 由于不可抗力风险和若干其他风险结合而造成的上述损失和损害，在按照本目1)或2)（视情况而定）进行处理时，应考虑承包人和发包人双方按比例承担的责任。

22. 违约

22.1 承包人违约

22.1.1 承包人违约的情形

增加22.1.1 (11)、(12)目

增加22.1.1 (11)目如下：

承包人不服从发包人对交叉施工的协调及统一安排。

增加22.1.1 (12)目如下：

由于承包人原因引起暂时停工，承包人不采取积极补救措施造成工期严重延误。

22.1.2 对承包人违约的处理

当承包人发生第22.1.1项约定的违约情况时，发包人有权向承包人课以违约金，具体约定如下：

如果发生22.1.1项承包人违约的情况，发包人可视承包人违约的严重程度采取下列措施之一：

(1) 发包人可按签约时签约合同的1-10%的金额扣缴承包人违约金，该违约金或在期中支付证书中扣除，即使支付了违约金，承包人仍应按合同规定继续实施和完成本合同工程及其缺陷修复；若承包人未经批准擅自撤离工地，发包人除扣除承包人的剩余工程款之外，并不承担承包人与其它承包人、供货商等的经济纠纷和法律责任，也不赔偿任何费用。

(2) 发包人可雇用其他承包人完成部分工程。承包人无权对此提出反对意见并应按合同规定完成合同工程其余部分的施工和缺陷修复。在这种情况下，发包人向承包人支付的合同价格中不应包括由其他承包人完成的那部分工程的价格。监理人应确定由于承包人违约而给发包人造成的费用增加和其他损失，报发包人批准后从应付或到期应付给承包人的款项中扣除，监理人应将上述决定通知承包人，并抄送发包人；

(3) 发包人在向承包人发出书面通知的14天之后可以进驻现场和接管工程，终止承包人对本合同工程的承包，但不因此解除合同规定承包人的任何义务和责任，或影响合同赋予发包人或监理人的各种权利和权限。发包人可自行完成该工程，或邀请其他承包人完成该工程，发包人或其他承包人为了完成本工程可以使用任何承包人设备、临时工程和材料，合同终止后的有关事宜应按照第22.1.4和22.1.5项的规定办理。

此外，当承包人发生了下述违约现象之后，发包人可依据下列具体情况扣除承包人的

违约金：

(1) 承包人在工程施工期间，在监理人规定的截止日前，投标文件中所列的项目经理与项目总工没有按时进场，或进场后，未经批准又离开工地，发包人将按 5000 元/人·天扣除违约金；其他工地主要人员没按时进场，或进场后，未经批准又离开工地，发包人将按 2000 元/人·天扣除违约金，直至缺员进场为止。

(2) 必须保证项目经理与项目总工每月至少有 22 天在工地现场，出勤不足 22 天的（履行请假手续的除外），视同违约，对项目经理、项目总工按人民币 5000 元/人·天向发包人支付违约金，对专职安全员和其他管理和技术人员按人民币 2000 元/人·天向发包人支付违约金。

(3) 除不可抗力外，承包人不得更换项目经理与项目总工及其他主要人员；即使发包人同意更换，投标文件所填报的工地人员项目经理和项目总工每更换一人按 10 万元/人向发包人提交违约金，专职安全员及合同谈判过程中填报的其余人员每更换一人则承包人应向发包人提交违约金 3 万元。若出现项目经理（不含项目副经理）和项目总工均更换的情况，发包人有权中止合同。因不可抗力或人员死亡、重伤、重大疾病等或发包人客观原因（如工程延期开工一年以上的）导致的人员更换，可以免缴违约金。

发包人或监理人要求撤换不能胜任本职工作、行为不端或玩忽职守的承包人项目经理、项目总工或其他主要人员，承包人应予以撤换，并按照上述发包人同意更换项目经理、项目总工的情形向发包人支付相应违约金。若出现项目经理（不含项目副经理）、项目总工均更换的情况，发包人有权中止合同。

(4) 承包人在监理人规定的截止日前，招标文件中所列的主要机械及试验、测量设备不能按时进场，每迟到 1 天，发包人将按该设备的现行定额台班费的三倍扣除违约金，直到设备进场为止；投标文件中所列的主要试验、测量设备不能按时进场，每迟到 1 天，承包人应按 1000 元/天向发包人支付违约金，直到设备进场为止。

(5) 在工程实施期间，未经监理人批准，承包人进场的施工机械和材料试验、质检仪器设备撤离现场，发包人将按该设备的重置价值从工程期中支付款中扣除违约金。

(6) 在工程实施期间，承包人应制定阶段性工期目标并提交监理人批准，并努力完成工期目标。若承包人不能完成工期目标，则按 10000 元/天标准向发包人支付违约金。如因不可抗力的因素及业主要求，工期可顺延，但因此造成的停工损失，业主不予补偿。

(7) 在施工期间，承包人若违反施工操作及管理程序，一经发包人发现，则按 5000 元/次标准向发包人支付违约金。

(8) 承包人在施工期间如果在各种报表及检查试验记录中自己作假或诱导监理人作假，一经查实，承包人将按每次 5 万元的标准向发包人支付违约金。

(9) 承包人应无条件接受上级交通主管部门、发包人监理单位的质量检查或抽查，如发现承包人出现降低施工标准或偷工减料或出现较大质量问题，发包人将按每次 10 万元的标准向发包人支付违约金。

(10) 承包人在施工期限间未能做好环境保护工作，有破坏或污染环境（含水域）或对成品路面污染的情况的，视情节严重情况，每次按 2000-5000 元/次的标准向发包人支付违约金；若被行政主管部门通报或行政处罚的，除执行行政处罚外，每次按 10000 元/次的标准向发包人支付违约金。

(11) 在合同实施期间发现承包人在投标期间提供了虚假资料的，发包人（代表）有权从工程支付款中扣除不超过 10% 签约合同价的金额作为违约金。同时招标人将投标人上述

弄虚作假行为上报省级交通主管部门，作为不良记录纳入公路建设市场信用信息管理系统。

(12) 本项目承包人未按《江苏省工伤保险费率管理办法》的通知（苏人社规〔2020〕1号）的规定及时办理工伤保险的，而由发包人（代表）直接办理的，其费用由发包人（代表）从合同价款中直接扣回，将视为违约，承包人须向发包人（代表）支付违约金人民币50000元整。

(13) 本项目承包人未按规定及时办理安全生产责任保险的，而由发包人（代表）直接办理的，其费用由发包人（代表）从合同价款中直接扣回，并将视为违约，承包人须向发包人（代表）支付违约金人民币50000元整。

如因发生上述违约行为扣除的违约金，发包人可在当期工程价款支付中扣除也可以在履约担保中追缴。另除上述约定外，发包人还将按《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》的相关规定将违约情况上报交通运输主管部门。

22.1.3 承包人违约解除合同

在本项后增加一自然段如下：

若承包人在工程实施过程中的质量或进度严重不符合发包人要求，并经两次书面警告无效后，则发包人有权无条件收回本项目全部或部分工程，另行委托施工，由此引起的一切费用均由承包人负责。

22.2 发包人违约

22.2.2 发包人无正当理由不按时返还履约保证金、质量保证金或农民工工资保证金的，发包人应向承包人支付的违约金如下：从应付未付次日起未付金额按项目专用合同条款数据表17.3.3（2）计算违约金。

23. 索赔

增加第 23.1 款：

(5) 由于非承包人原因造成的工期延误，承包人不得索赔，投标人自行考虑可能由此产生的成本，发包人视同已包含在投标报价中。

补充第25条为：

25. 廉政建设

在合同实施期间，发包人和承包人应根据交通部《关于在交通基础设施建设中加强廉政建设的若干意见》、苏交监察〔2007〕13号发布的《江苏省交通厅关于限制违反廉政合同的投标人进入交通工程建设市场的若干规定》以及有关工程建设、廉政建设的规定为做好工程建设中的党风廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益。

补充第26条为：

26. 履约考核

(1) 在工程实施期间，发包人将按照《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》的规定对承包人的合同履行情况进行考核管理，扬尘污染防治的实施情况均纳入履约考核及信用评价。

(2) 依据《保障农民工工资支付条例》第五十六条“施工总承包单位未对分包单位劳动用工实施监督管理”，对总承包单位课以5万元以上10万元以下的违约金。

(3) 依据《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》第二十六条“拖欠农民工工资造成社会影响、引发群体性事件且被相关主管部门通报的”，将总承包单位和分包单位列入江苏省公路水运建设市场黑名单，信用等级直接定为D级。

(4) 若出现欠薪造成不良影响的，市交通运输局将进行通报，情节较重的将列入省厅黑名单，情节严重的将列入人社部欠薪黑名单，在全国范围内实施联合惩戒。

补充第27条为：

27. 节能、环保要求

27.1 承包人在工程实施期间，应按照国家、江苏省及发包人相关规定，按照节能、环保的原则进行施工，并制定相应的保障措施。上述所有工作发生的费用视为包含在投标报价中，不另行支付。

27.2 承包人应按本合同专用条款9.4款要求做好的环境保护工作外，还应做好以下工作：

27.2.1 承包人应严格执行国家有关水域或环境生态保护的规定，合理选择施工船机和施工工艺，采取有效措施，减少施工对周边水域的影响。

27.2.2 施工期间承包人应严格执行关于生态的环保措施要求，严禁捕杀珍稀水生生物，并尽可能的不采用爆破或弱爆破工艺，避免对水生生物的直接伤害。禁止将废弃物、散体施工材料抛入水中。

27.2.3 如果由于承包人未执行有关规定而发生赔偿，一切损失及费用应由承包人自行承担。

第三节 合同附件格式

附件一 合同协议书

合 同 协 议 书

_____（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施_____（项目名称，已接受_____（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目_____标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1 第_ 标段由K__ +_ 至K__ +_ ，长约_ km，公路等级为_ ，设计速度为_，_ 路面，有_ 立交_ 处；特大桥__ 座，计长_ m；大中桥_ 座，计长 m；隧道_ 座，计长 m 以及其他构造物工程等。

2 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

（1）本协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料；

（2）中标通知书；

（3）投标函及投标函附录；

（4）项目专用合同条款；

（5）公路工程专用合同条款；

（6）通用合同条款；

（7）工程量清单计量规则；

（8）技术规范；

（9）图纸；

（10）已标价工程量清单；

（11）承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组织设计；

（12）其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：人民币（大写）_____元（¥_____）。

4 承包人项目经理：_____。承包人项目总工：_____。

5 工程质量符合_____标准。工程安全目标：_____。

6 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8 承包人应按照监理人指示开工，工期为____日历天。

9 本协议书在承包人提供履约保证金后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

10 本协议书正本二份、副本____份，合同双方各执正本一份，副本____份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：_____（盖单位章） 承包人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_（签字） 法定代表人或其委托代理人：_（签字）

分管领导：

经 办 人：

_____年____月____日

_____年____月____日

附件二 廉政合同

廉 政 合 同

根据《关于在交通基础设施建设中加强廉政建设的若干意见》以及有关工程建设、廉政建设的规定，为做好工程建设中的党风廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，_____（项目名称）的项目法人南京市公路事业发展中心（项目法人名称，以下简称“发包人”）与该项目_____标段的施工单位_____（施工单位名称，以下简称“承包人”，特订立如下合同。

1. 发包人和承包人双方的权利和义务

（1）严格遵守党的政策规定和国家有关法律法规及交通运输部的有关规定。

（2）严格执行_____（项目名称）_____标段施工合同文件，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，不得违反工程建设管理制度。

（4）建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，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）发现对方严重违反本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。

2. 发包人的义务

（1）发包人及其工作人员不得索要或接受承包人的礼金、有价证券和贵重物品，不得让承包人报销任何应由发包人或其工作人员个人支付的费用等。

（2）发包人工作人员不得参加承包人安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受承包人提供的通信工具、交通工具和高档办公用品等。

（3）发包人及其工作人员不得要求或者接受承包人为其住房装修、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）发包人工作人员及其配偶、子女不得从事与发包人工程有关材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动等。

（5）发包人及其工作人员不得以任何理由向承包人推荐分包单位或推销材料，不得要求承包人购买合同规定外的材料和设备。

（6）发包人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个人施工队伍。

3. 承包人的义务

(1) 承包人不得以任何理由向发包人及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。

(2) 承包人不得以任何名义为发包人及其工作人员报销应由发包人单位或个人支付的任何费用。

(3) 承包人不得以任何理由安排发包人工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

(4) 承包人不得为发包人单位和个人购置或提供通信工具、交通工具和高档办公用品等。

4. 违约责任

(1) 发包人及其工作人员违反本合同第 1、2 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；给承包人单位造成经济损失的，应予以赔偿。

(2) 承包人及其工作人员违反本合同第 1、3 条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；给发包人单位造成经济损失的，应予以赔偿；情节严重的，发包人建议交通运输主管部门给予承包人一至三年内不得进入其主管的公路建设市场的处罚。

5. 双方约定：本合同由双方或双方上级单位的纪检监察部门负责监督执行。由发包人或发包人上级单位的纪检监察部门约请承包人或承包人上级单位纪检监察部门对本合同执行情况进行检查，提出在本合同规定范围内的裁定意见。

6. 本合同有效期为发包人和承包人签署之日起至该工程项目竣工验收后止。

7. 本合同作为_____（项目名称）___ 标段施工合同的附件，与工程施工合同具有同等的法律效力，经合同双方签署后立即生效。

8. 本合同一式四份，由发包人和承包人各执一份，送交发包人和承包人的监督单位各一份。

发包人：_____（盖单位章） 承包人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：____（签字） 法定代表人或其委托代理人：____（签字）

分管领导：

经 办 人：

_____年____月____日

_____年____月____日

监督单位（全称（盖单位章））

附件三 安全生产合同

安全生产合同

为在_____（项目名称）_____标段施工合同的实施过程中创造安全、高效的施工环境，切实搞好本项目的安全管理工作，本项目发包人南京市公路事业发展中心（发包人名称，以下简称“发包人”）与承包人_____（承包人名称，以下简称“承包人”）特此签订安全生产合同。

1. 发包人职责

（1）严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

（2）按照“安全第一、预防为主、综合治理”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

（3）重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即：同时设计、审批，同时施工，同时验收，投入使用。

（4）定期召开安全生产调度会，及时传达中央及地方有关安全生产的精神。

（5）组织对承包人施工现场进行安全生产检查，监督承包人及时处理发现的各种安全隐患。

2. 承包人职责

（1）严格遵守《中华人民共和国安全生产法》《建设工程安全生产管理条例》等国家有关安全生产的法律法规、《公路水运工程安全生产监督管理办法》和《公路工程施工安全技术规范》等有关安全生产的规定。认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

（2）坚持“安全第一、预防为主、综合治理”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本合同的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

（3）建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目经理到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，应按《公路水运工程安全生产监督管理办法》规定的最低数量和资质条件配备专职安全生产管理人员，专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

（4）承包人在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何

违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

(5) 承包人必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产考核合格证书，参加施工的人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种的各项安全技术操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作。对于从事电气、起重、建筑登高架设作业、锅炉、压力容器、焊接、机动车船艇驾驶、爆破、潜水、瓦斯检验等特殊工种的人员，经过专业培训，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

(6) 对于易燃易爆的材料除应专门妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；承包人不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给任何其他人，或允许、容忍上述同样行为。

(7) 操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

(8) 所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

(9) 施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

(10) 承包人必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其他有关规定，及时上报有关部门，并坚持“四不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

(11) 安全生产费用按照《公路水运工程安全生产监督管理办法》的相关规定使用和管理。

3.违约责任

如因发包人或承包人违约造成安全事故，将依法追究责任。

4. 本合同由双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖单位章后生效，全部工程竣工验收后失效。

5. 本合同正本二份、副本____份，合同双方各执正本一份，副本____份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

发包人：_____（盖单位章） 承包人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：__（签字） 法定代表人或其委托代理人：__（签字）

分管领导：

经 办 人：

_____年____月____日

_____年____月____日

2024年度小微堵点改造项目-
玄武大道（东杨坊立交段）改造工程2024XWDD-SG

工
程
量
清
单

招标人：南京市公路事业发展中心

二〇二四年四月

1. 工程量清单说明

1.1、本工程量清单是根据招标文件中包括的有约束力的工程量清单计量规则、设计图纸以及有关工程量清单的国家标准、行业标准、合同条款中约定的其他规则编制。约定计量规则中没有的子目,其工程量按照有约束力的设计图纸所标示尺寸的理论净量计算。计量采用中华人民共和国法定计量单位。

1.2、本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、工程量清单计量规则、技术规范及图纸等一起阅读和理解。

1.3、本工程量清单中所列工程数量是估算的或设计的预计数量,仅作为投标报价的共同基础,不能作为最终结算与支付的依据。实际支付应按实际完成的工程量,由承包人按工程量清单计量规则规定的计量方法,以监理人认可的尺寸、断面计量,按本工程量清单的单价和总额价计算支付金额;或根据具体情况,按监理人确定的单价或总额价计算支付额。

1.4、本工程量清单各章是按第八章“工程量清单计量规则”、第七章“技术规范”的相应章次编号的,因此,工程量清单中各章的工程子目的范围与计量等应与“工程量清单计量规则”、“技术规范”相应章节的范围、计量与支付条款结合起来理解或解释。

1.5、对作业和材料的一般说明或规定,未重复写入工程量清单内,在给工程量清单各子目标价前,应参阅第七章“技术规范”的有关内容。

1.6、工程量清单中所列工程量的变动,丝毫不会降低或影响合同条款的效力,也不免除承包人按规定的标准进行施工和修复缺陷的责任。

1.7、图纸中所列的工程数量表及数量汇总表仅是提供资料,不是工程量清单的外延。当图纸与工程量清单所列数量不一致时,以工程量清单所列数量作为报价的依据。

2. 投标报价说明

2.1、工程量清单中的每一子目须填入单价或价格,且只允许有一个报价。

2.2、除非合同另有规定,工程量清单中有标价的单价和总额价均已包括了为实施和完成合同工程所需的劳务、材料、机械、质检(自检)、安装、缺陷修复、管理、保险、税费、利润等费用,以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险。

2.3、工程量清单中投标人没有填入单价或价格的子目,其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中。承包人必须按监理人指令完成工程量清单中未填入单价或价格的子目,但不能得到结算与支付。

2.4、符合合同条款规定的全部费用应认为已被计入有标价的工程量清单所列各子目之中,未列子目不予计量的工作,其费用应视为已分摊在本合同工程的有关子目的单价或总额价之中。

2.5、承包人用于本合同工程的各种装备的提供、运输、维护、拆卸、拼装等支付的费用,已包括在工程量清单的单价与总额价之中。

2.6、工程量清单中各项金额均以人民币(元)结算。

2.7、暂列金额(不含计日工总额)的数量及拟用子目的说明: 5%。

2.8、暂估价的数量及拟用子目的说明: 详见工程量清单。

2.9、安全生产费的数量及说明: 安全生产费清单中已填的单价为指定价,按最高限价的1.5%(固定值)。若实际发生的安全生产费超出投标人安全生产费报价的,超出的部分由承包人自行承担。具体计量支付规则详见招标文件项目专用本。

3. 计日工说明

无

4. 其它说明

4.1、本项目工程量清单所对应的图纸为《2024年小微堵点改造项目-玄武大道(东杨坊立交段)改造工程》(2024.02)。

4.2、100章计量子目见工程量清单,未列子目其费用报价含入相关的工程子目或费率中,不再另行支付,其中安全生产费按控制价总金额的1.5%计取,作为不可竞争费用。

4.3、工伤保险(包括流动作业人员的工伤强制险)按投标报价的0.09%计入投标总价。由发包人控制使用,根据实际情况按实结算。

4.4、本项目施工环保费,此项费用包括裸露的施工场地覆盖防尘网、施工便道和施工场地洒水或喷洒抑尘剂,运输车辆的占盖和冲洗,设置防尘标识,环境监测与检测等所需要的费用,投标人结合本标段施工内容综合考虑,合理报价。

4.5、沥青混合料路面必须全部采用机械摊铺,各类混合料技术参数严格按照图纸规定,如需添加外加剂,外加剂费用需考虑在单价中,不再单独计取。

4.6、承包人驻地建设包含施工与管理所需的办公室、住房、工地试验室、车间、工作场地、预制场地、仓库与储料场、拌和场、钢筋加工厂、医疗卫生与消防设施等;驻地的建设、管理与维护等费用。由发包人控制使用。

4.7、本项目混合料由承包人自行决定采用自拌或购买商品料,相关拌合设备安拆费用应综合考虑进综合单价中,不再单独支付。

4.8、铣刨路面、各类拆除工程应充分考虑旧料处置费用,处置方式由投标人自行考虑,费用考虑进相关子目综合单价中,不再单独支付。

4.9、图纸所示预埋件(包括预埋钢板、螺栓等)均包含在相关子目综合单价中,不另行计量

4.10、其余详见招标文件项目专用本及《公路工程标准施工招标文件》(2018年版)。

投标报价汇总表

项目名称：2024年度小微堵点改造项目-玄武大道（东杨坊立交段）改造工程2024XWDD-SG

序号	章次	科目名称	金额（元）
1	100章	总则	67,650
2	200章	路基	0
3	300章	路面	0
4	400章	桥梁、涵洞	-
5	500章	隧道	-
6	600章	安全设施及预埋管线	0
7	700章	绿化及环境保护设施	-
8	第100章~第700章清单合计		67,650
9	计日工合计		-
10	暂列金额（不计日工总额） $8 \times 5\% = 10$		<u>3,383</u>
11	投标总价（ $8+9+10=11$ ）		<u>71,033</u>

投 标 人： _____（盖章）

法定代表人或

其授权代理人： _____（亲笔签名）

日 期： _____

工程量清单

清单 第100章 总 则

项目名称：2024年度小微堵点改造项目-玄武大道（东杨坊立交段）改造工程2024XWDD-SG

子目号	子目名称	单位	数量	单 价	合 价
101	通则				
101-1	保险费				
-c	工伤保险	总额	1		0
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		0
102-2	施工环保费	总额	1		0
102-3	安全生产费（1.5%）	总额	1	67650	67650
102-4	交通组织措施费	总额	1		0
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		0
清单100章合计		人民币	<u>67650</u>	元	

工程量清单

清单 第200章 路 基

项目名称：2024年度小微堵点改造项目-玄武大道（东杨坊立交段）改造工程2024XWDD-SG

子目号	子目名称	单位	数量	单 价	合 价
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
-b	沥青混凝土路面				
-1	铣刨4cm沥青混凝土路面	m ²	13790		0
-2	铣刨18cm沥青混凝土路面	m ²	870		0
-3	破除54cm沥青混凝土路面	m ²	120		0
-4	破除沥青混凝土路面+管道沟槽开挖	m ³	363.44		0
202-3	拆除结构物				
-d	金属结构				
-1	拆除现状路侧护栏	m	506		0
203	挖方路基				
203-1	路基挖方				
-d	排水沟及雨水口清淤	m	80		0
清单200章合计		人民币	0	元	

工程量清单

清单 第300章 路面

项目名称：2024年度小微堵点改造项目-玄武大道（东杨坊立交段）改造工程2024XWDD-S

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
308	透层和黏层				
308-1	乳化沥青透层	m2	1236		0
308-2	乳化沥青黏层	m2	14543		0
310	沥青表面处置与封层				
310-2	ES-2型稀浆封层	m2	1236		0
311	改性沥青及改性沥青混合料				
311-1	细粒式改性沥青混合料路面				
-a	厚4cm细粒式沥青玛蹄脂混合料SMA-13（SBS改性沥青，玄武岩，掺2.5%进口聚酯纤维）	m2	13307		0
311-2	中粒式改性沥青混合料路面				
-a	厚6cm中粒式沥青混合料AC-20（SBS改性沥青，石灰岩，掺2.5%进口聚酯纤维）	m2	1236		0
-b	厚8cm中粒式沥青混合料AC-20（SBS改性沥青，石灰岩）	m2	1236		0
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石				
313-5	混凝土预制块路缘石				
-a	C30路缘石（30*12.5*75cm）	m	300		0
314	路面及中央分隔带排水				
314-6	新建排水沟（挖方、垫层等全部费用）	m	7.3		0
314-8	路侧盖板边沟见坏补坏	m	55		0
315	接缝处理				
315-1	高性能聚酯布	m2	535		0
315-2	防裂贴	m2	316		0
316	混凝土基层				
316-1	厚36cm C30快速混凝土基层	m2	356		0
316-2	沟槽回填C30快速混凝土	m3	236		0
清单300章合计		人民币	0	元	

工程量清单

清单 第600章 安全设施及预埋管线

项目名称：2024年度小微堵点改造项目-玄武大道（东杨坊立交段）改造工程2024XWDD-SG

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
602	护栏				
602-3	波形梁钢护栏				
-a	路侧波形梁钢护栏Gr-SA-3E	m	296		0
-b	路侧波形梁钢护栏Gr-SB-2E	m	770		0
-c	TA级防撞垫	处	4		0
604	道路交通标志				
604-1	单柱式交通标志				
-a	矩形标志100*160cm	个	4		0
-b	圆形标志Φ100cm	个	1		0
-c	三角形标志A=110cm	个	3		0
604-7	附着式交通标志				
-a	圆形标志Φ100cm	个	2		0
605	道路交通标线				
605-1	热熔型涂料路面标线				
-a	热熔标线	m ²	721.5		0
605-8	减速带				
-a	减速标线	m ²	364.5		0
清单600章合计		人民币	0	元	

第五章 工程量清单

详见工程量清单。

第六章 图纸（另册）

第七章 技术规范

(一) 中华人民共和国交通运输部“公路工程标准施工招标文件”(2018 年版)第七章技术规范。

(二) 《公路工程质量检测评定标准》(JTG F80/1—2017)

(三) 《公路工程施工安全技术规程》(JTG F9—2015)

(四) 《公路水运安全生产监督管理办法》(2017 年交通部 25 号令)

注： 1、以上所列规范，只是涉及本项目所需要的部分规范，如果上面没有列出的规范与标准，中标人仍需按规定执行。所有已被废止或停止使用的，各投标人应以现行规范为准。在施工过程中和合同执行期间，如果国家或省市有关部门颁布了新的技术标准或规范，则中标人应采用新的标准或规范进行施工

第八章 工程量清单计量规则

(一) 中华人民共和国交通运输部“公路工程标准施工招标文件”(2018年版)第八章工程量清单计量规则。

_____省（自治区、直辖市）

_____（项目名称）_____标段施工招标

投 标 文 件

（商务及技术文件）

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

江苏省（自治区、直辖市）

_____（项目名称）_____（标段名称）

投标文件

（商务及技术文件）

投标人：_____

_____年_____月_____日

投标函

_____（招标人名称）：

1. 我方在仔细研究了_____（项目名称）标段施工招标文件的全部内容（含补遗书第____号至第____号），在考察完工程现场后，愿意以第二个信封（报价文件）中的投标总报价（或根据招标文件规定修正核实后确定的另一金额），按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷。

2. 我单位委派本标段的项目经理是_____

3. 我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不撤销投标文件

4. 工程质量：_____，安全目标：_____，工期：_____日历天。

5. 如我方中标，我方承诺：

（1）在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；

（2）在签订合同时不向你方提出附加条件；

（3）按照招标文件要求提交履约保证金；

（4）在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务；

（5）在你方和我方进行合同谈判之前，我方将按照合同附件提出的最低要求填报派驻本标段的其他管理和技术人员及主要机械设

备和试验检测设备，经你方审批后作为派驻本标段的项目管理机构主要人员和主要设备且不进行更换。如我方拟派驻的人员和设备不满足合同附件要求，你方有权取消我方中标资格。

6. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在招标文件第二章“投标人须知”第 1.4.3 项和第 1.4.4 项规定的任何一种情形。

7. 在合同协议书正式签署生效之前，本投标函连同你方的中标通知书将构成我们双方之间共同遵守的文件，对双方具有约束力。

8. _____（其他补充说明）。

投标人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

地址：

网址：

电话：

传真：

邮政编码：

日期：

(二) 投标函附录

序号	条款名称	合同条目号	约定内容	备注
1	缺陷责任期	1.1.4.5	自实际交工日期起计算 <u>1</u> 年	
2	逾期交工违约金	11.5 (3)	<u>1000</u> 元/天	
3	逾期交工违约金限额	11.5 (3)	<u>10%</u> 签约合同价	
4	提前交工的奖金	11.6	/	
5	提前交工的奖金限额	11.6	/	
6	价格调整的差额计算	16.1.1	/	
7	开工预付款金额	17.2.1 (1)	无	
8	材料、设备预付款比例	17.2.1 (2)	无	
9	进度付款证书最低限额	17.3.3 (1)	<p><u>50</u>万元</p> <p>支付方式：</p> <p>(1) 根据每月施工进度支付工程计量款；</p> <p>(2) 工程完工后支付至计量款的90%；</p> <p>(3) 工程验收合格且审计结束后，付至审计工程价款的97%；</p> <p>(4) 缺陷责任期满，一个月内一次性无息付清剩余尾款。</p> <p>注：招标人有权根据城建资金到位情况调整支付比例。未付款额的利息：不考虑。（如有遗留工程质量问题，发包人有权拒绝支付。发包人如因承包人在缺陷责任期内的违约造成损失或有代为保修的费用则予相应扣除）。</p>	
10	逾期付款违约金的利率	17.3.3 (2)	无	
11	质量保证金金额	17.4.1	不适用	
12	保修期	19.7 (1)	自实际交工日期起计算 <u>5</u> 年	

二、授权委托书或法定代表人身份证明

(一) 授权委托书^①

本人_____（姓名系_____（投标人名称的法定代表人现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改_____（项目名称）_____标段施工投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本委托书签署之日起至投标有效期期满。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证复印件及委托代理人身份证复印件。

投标人：_____（盖单位电子印章）

法定代表人：_____（盖单位电子印章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（盖单位电子印章）

身份证号码：_____

_____年_____月_____日

注：如果由投标人的法定代表人签署投标文件，则无须提交授权委托书。

(二) 法定代表人身份证明

投标人名称：_____

姓名：_____（盖法人电子印章或电子签名章） 性别：_____ 年龄：_____ 职

务：_____系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

投标人：_____（盖单位电子印章）

_____年_____月_____日

注：法定代表人的签字必须是亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名代替。

投标人减免缴纳投标保证金信用承诺书

致_____（招标人名称）：

1. 我单位信用状况良好，经（_____）（投标人填写）被评为（_____）（投标人填写）企业，自愿遵守招标文件要求，通过提供信用承诺的方式，享受全部免除或减半缴纳投标保证金等优惠待遇。

2. 我单位如出现投标截止后撤销投标文件、中标后无正当理由不与招标人订立合同、在签订合同时向招标人提出附加条件或其他法律法规规定的投标保证金不予退还的行为，自愿在招标文件约定期限内补缴投标保证金，否则承担因此造成的一切法律后果。我单位对上述承诺的真实性负责，如有虚假，愿意承担相应的法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

承诺单位：_____（盖单位章）

法定代表人或授权代表：_____（签字）

日期：_____年_____月_____日

三、投标保证金

投标人若采用现金或者支票形式提交投标保证金的，在此附南京市公共资源交易中心出具的投标保证金到账证明材料扫描件。若采用纸质保函（保险）形式提交投标保证金的，在此附银行保函（保险）的扫描件。若采用电子保函（保险）形式提交投标保证金的，通过出函机构自行办理的，在此附制式的电子保函（保险）数据文件的扫描件。具体操作流程见招标文件第二章投标人须知第 3.4.1 条款要求。

享受投标保证金减、免优惠政策的投标人，应签署投标人减免缴纳投标保证金信用承诺书，并随投标文件一同提交。

若采用保险形式的，保险须至少包含以下内容：“无条件地、不可撤销地保证：投标人在投标有效期内撤销投标文件，或者投标人中标后无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，不按照招标文件要求提交履约保证金，或发生招标文件明确规定可以不予退还投标保证金的其他情形，我方承担保证责任。”

银行保函格式如下：

（招标人名称）：

鉴于（投标人名称（）以下称“投标人”）于 年 月 日参加（项目名称）标段施工的投标，（担保人名称，以下简称“我方”）无条件地、不可撤销地保证：若投标人在投标有效期内撤销投标文件，中标后无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，不按照招标文件要求提交履约保证金，或发生招标文件明确规定可以不予退还投标保证金的其他情形，我方承担保证责任。收到你方书面通知后，我方在 7 日内向你方无条件支付人民币（大写） 元。

本保函在投标有效期或经延长的投标有效期内保持有效。要求我方承担保证责任的通知应在上述期限内送达我方。你方延长投标有效期的决定，应通知我方。

担保人名称：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

年 月 日

_____（招标人名称）

四、不拖欠民工工资承诺书

致：（招标人全称）

为保护民工的合法权益，不拖欠民工工资，本人_____（法定代表人姓名）以_____
（投标人全称）法定代表人的资格，郑重承诺：

我单位如果中标承建（项目名称、标段）_____合同段工程，需要使用民工时，将保证做到：

- 1、按照《劳动法》规定雇佣和使用民工，工资将直接发放给民工本人，保证不发放给“包工头”。
- 2、如果发生违反规定拖欠或克扣民工工资行为，造成民工上访，及其它突发事件或公共事件，我单位愿意接受发包人暂停我单位 1 年期间参加发包人招标项目投标资格，同时愿意接受交通行政主管部门依照有关规定作出的其它处理决定。
- 3、保证按照现行国家、省、市相关规定的要求，缴纳农民工工资保证金，建立农民工工资专用账户，实行农民工实名制管理，按月足额支付农民工工资。

投 标 人：（盖单位电子印章）

法定代表人：（电子印章或签名章）

年 月 日

六、项目经理委托书

(投标人全称)(工程项目名称 标段)项目经理委托书

致：(招标人全称)

(投标人全称)法定代表人(职务、姓名)代表本单位委任(职务、姓名)为(工程项目名称 标段)的项目经理。凡本合同执行中的有关技术、工程进度、现场管理、质量检验、结算与支付等方面工作，由(姓名)代表本单位全面负责。

投 标 人：（盖单位电子印章）

法定代表人：（电子印章或签名章）

年 月 日

施工组织设计建议书(格式)

一、施工组织设计

七、施工组织设计

投标人应按以下要点编制施工组织设计（文字宜精炼、内容具有针对性）：

- （1）总体施工组织布置及规划
- （2）主要工程项目的施工方案、方法与技术措施（尤其对重点、关键和难点工程的施工方案、方法及措施）
- （3）工期保证体系及保证措施
- （4）工程质量管理体系及保证措施
- （5）安全生产管理体系及保证措施
- （6）环境保护、水土保持保证体系及保证措施
- （7）文明施工、文物保护保证体系及保证措施
- （8）项目风险预测与防范，事故应急预案
- （9）扬尘污染防治措施
- （10）其他应说明的事项

施工组织设计除采用文字表述外可附下列图表，图表及格式要求附后。附

表一 施工总体计划表

附表二 分项工程进度率计划（斜率图） 附

表三 工程管理曲线

附表四 分项工程生产率和施工周期表附

表五 施工总平面图

附表六 劳动力计划表 附表

七 临时占地计划表

附表八 外供电力需求计划表

八、承诺函

致：_____ (招标人名称)

我方参加了 (项目名称) _____ 标段施工投标，若我方中标，我方在此承诺：

1、我方拟投入本项目的项目经理和项目总工在岗情况承诺如下：

(1) 我方拟投入本项目的 (项目经理姓名) 和 (项目总工姓名) 目前未在其他项目上任职；

(2) 我方拟投入本项目的项目经理 (项目经理姓名) 目前在 (项目名称) 上任职，我方承诺项目经理能够从该项目撤离，按招标人要求到位；我方拟投入本项目的 (项目总工姓名) 目前在 (项目名称) 上任职，我方承诺项目总工能够从该项目撤离，按招标人要求到位。

2、若本项目招标文件未要求我方在投标文件中填报派驻本标段的其他主要管理人员和技术人员及主要机械设备和试验检测设备，在招标人向我方发出中标通知书之前，我方将按照合同附件提出的最低要求填报派驻本标段的其他主要管理人员和技术人员及主要机械设备和试验检测设备，在经招标人审批后作为派驻本标段的项目管理机构主要人员和主要设备且不进行更换。

3、若我方已按本项目招标文件要求在投标文件中填报派驻本标段的其他主要管理人员和技术人员及主要机械设备和试验检测设备，我方将严格按照在投标文件中填报的其他主要管理人员和技术人员及主要机械设备和试验检测设备组织进场施工，且不进行更换。否则，我方愿意接受招标人给予的处罚（包括清退出场）。

4、我方投标文件中所报的所有资料均为真实有效的。

如我方违背了上述承诺，本项目招标人有权取消我方的中标资格或解除合同，并由招标人将我方的违约行为上报省级交通主管部门，作为不良记录纳入公路建设市场信息管理系统。

投 标 人： (盖单位电子印章)

法定代表人： (电子印章或签名章)

年 月 日

备注：投标人拟投入本项目的项目经理或项目总工目前未在其他项目上任职的应按第 1 条

(1) 填写；投标人拟投入本项目的项目经理或项目总工目前在其他项目上任职的应按第 1 条 (2) 填写。

江苏省公路水运建设项目投标人信用承诺书

致：(招标人名称)

我单位自愿参加_____项目_____标段的投标活动，并郑重承诺：

1. 在本项目的投标活动中遵守国家法律法规和交通运输行业有关规定，遵循公开、公平、公正和诚信原则。
2. 投标文件中所有内容均为我单位真实意愿表达，相关信息真实有效。
3. 无弄虚作假，无围标串标行为。
4. 若我方中标，在合同履行过程中严格执行有关法律、法规、规章和规范性文件的规定，不转包和违法分包。
5. 我方如有违背承诺，愿意接受国家和交通运输主管部门依法进行的处罚，以及按照信用管理规定记入相关责任主体和责任人信用档案，同时在交通运输行业和政府相关信用网站公开。

承诺人：(盖单位电子印章)

法定代表人：(电子印章或签名章)

年 月 日

九、项目管理机构

拟为承包本标段工程设立的组织机构以框图方式表示。

说明

十、合理化建议

十一、拟分包项目情况表

拟分包的工程项目	主要工程内容	预计造价（万元）	备 注	
			注：若无分包计划，则投标人应在本表填写“无”	
拟分包工程造价合计（万元）				

十二、资格审查资料

资格审查资料

- 表 1 企业基本情况表
- 表 2 企业财务状况表
- 表 3 拟投入本标段主要人员情况表
- 表 4 拟投入本标段主要人员经历表
- 表 5 企业已建工程表
- 表 6 企业在建工程表
- 表 7 企业新中标工程情况表
- 表 8 拟为本标段配备人员情况表
- 表 9 拟投入本标段的主要施工、检测机械表
- 表 10 拟配备本标段的主要材料试验、测量、质检仪器设备表
- 表 11 拟投入本标段的主要施工队伍资历表
- 表 12 投标人/申请人与其他单位存在控股、管理关系情况表
- 表 13 近年发生的诉讼及仲裁情况

备注：

(1) “投标文件格式”“资格审查资料”采用“江苏交通招标投标交易平台”中直接打印出的《投标报表》，并确保与“江苏交通招标投标交易平台”中的内容一致，除本项目招标文件投标人须知前附表“3.5 资格审查资料的特殊要求”及“投标文件格式”中要求投标人提供的复印件或扫描件外，投标人无需按《公路工程标准文件》投标人须知正文“3.5 资格审查资料”中要求提供其他复印件。若《投标报表》无法完整体现相关信息数据，投标人可提供“江苏省公路水路建设市场信用信息系统”或交通运输部“公路建设市场信用信息管理系统”或“江苏省公共资源交易平台”中可查询的信息数据的网页截图复印件作为补充证明材料，并须保证所提供的网页截图与相关系统查询内容保持一致，否则补充证明材料无效。但若因“江苏交通招标投标交易平台”原因导致投标报表抓取的投标人所填人员、业绩基本信息不全时（如投标人投标报表所选人员的证书专业和级别、业绩的概况等信息未自动自备案信息中抓取），经在“江苏省公路水路建设市场信用信息系统”中对上述主要信息核查后，确实在投标截止日前已经通过系统备案并完成公示，则未完全抓取的信息仍作为评审依据。

《投标报表》中的相关信息已能完整体现其满足招标文件规定的资格审查条件或评标办法中相关评分项目的，无需重复提交补充证明材料。

(2) “表 4 拟投入本标段主要人员经历表”应填报投标人拟投入本标段主要人员完成的类似工程的经历，并按投标报表格式如实、详细地填报人员在工程中任职时间、工程合同工期等信息。类似工程业绩的类型和要求见招标公告及投标人须知 1.4.1 中规定，资格条件和评标办法人员业绩评分项目中类似工程业绩时间均指人员任职结束时间。

投标人请认真核查投标报表，若“表 4 拟投入本标段主要人员经历表”中显示拟投入的人员在某业绩担任的项目职务为“一般人员（项目负责人）”或“一般人员（副项目负责人）”、或“一般人员（技术负责人）”，则仅认为其在该业绩中担任的项目职务为一般人员，而非项目负责人、

或副项目负责人或技术负责人。若出现上述情况，投标人可按上述第（1）款规定提供补充证明材料，证明人员实际任职职务。

根据“关于印发《从业单位弄虚作假违法行为分类及信用评定标准（补充指南）》《招投标有关问题界定工作指南》的通知”（苏交建便函〔2020〕82号）规定，投标人拟投入项目经理在项目的履职时间超过合同工期1/2以上的，可以认定业绩，且一个项目原则上只认定为一个项目经理的业绩，并应当与在“江苏省公路水路建设市场信用信息系统”或交通运输部“公路、水运建设市场信用信息管理系统”中显示的业绩相同。特殊情况需经业主同意并出具相关证明报项目主管部门认定。

（3）“表 5 企业已建工程表”应填报投标人完成的类似工程的经历（业绩时间及类型按照招标公告中要求的时间及类型填报），完成类似项目的时间指工程项目交工验收时间，适用于资格条件和评标办法“企业业绩”评分项目。

如近年来，投标人法人机构发生合法变更或重组或法人名称变更时，应提供相关部门的合法批件或其他相关证明材料来证明其所附业绩的继承性。

投标报表中“工程简介”尽量详细、全面地填报。若工程简介等《投标报表》内容无法完整体现相关信息数据，投标人可按上述第（1）款规定提供补充证明材料。

（4）“表 12 投标人/申请人与其他单位存在控股、管理关系情况表”投标人与其他单位存在“单位负责人为同一人或者控股、管理关系”的应如实填报，不得隐瞒不报。

（5）所有“投标报表”都必须填写，如无内容时应填写“无”（表 6、表 7 除外），所有表格不得缺省。否则，视为“未按招标文件规定的格式、内容填写”，不能通过初步评审。

表 1 企业信息基本表

申请人全称:					
主要业务:					
营业范围:					
营业执照注册号:		注册资本(元):		信用等级:	
建立日期:		现有职工总人数(人):			
办公地址:					
联系电话:		传真:			
法人代表姓名:		职务:		联系电话:	
技术负责人姓名:		技术负责人职务:		技术负责人电话:	
联系人姓名:		联系人职务:		联系人电话:	
联系人邮箱:					
企业资质名称及等级:		企业资质证书号:		企业资质有效期:	
企业资质名称及等级:		企业资质证书号:		企业资质有效期:	
安全许可证证书编号:				安全许可证证书有效期:	
基本户开户行:				基本户户名:	
基本户账号:					

表 2 企业财务信息表

(取最近年度期末数)存货 —期末余额:		(最近年度期初数)流动资 产—期初余额:	
(最近年度期末数)流动资 产—期末余额:		(最近年度期初数)资产总 额—期初余额:	
(最近年度期末数)资产总 额—期末余额:		(最近年度期末数)流动负 债—期末余额:	
(最近年度期末数)负债总 额—期末余额:		(三年前期末数)所有者权 益—期初余额:	
(最近年度期初数)所有者 权益—期初余额:		(最近年度期末数)所有者 权益—期末余额:	
(三年前发生额)主营业务 收入:		(最近年度发生额)主营业 务收入	
(最近年度发生额)主营业 务利润		(最近年度发生额)利息支 出:	
(最近年度发生额)利润总 额:		(最近年度发生额)净利 润:	
(最近年度发生额)经营现 金净流量:		财务能力评价参考得分:	

表 4 拟投入本标段主要人员经历表

序号	在本项目中担任职务	姓名	开工时间	竣工时间	项目职务	项目名称	项目简介
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

表 5 已建工程表

项目名称			
工程地点:			
合同标段:			
合同价(元):		竣工质量评定:	
项目负责人:		技术负责人:	
承建主体队伍:			
合同工期(天):		开工日期(年、月):	
交/竣工日期(年、月):		是否为分包:	
获奖情况(仅限部、省级以上):			
发包人名称:			
发包人联系人:		联系电话:	
工程简介:			

表 6 在建工程表

项目名称			
工程地点:			
合同标段:			
合同价(元):		剩余工作量(元):	
项目负责人:		技术负责人:	
承建主体队伍:			
合同工期(天):		开工日期(年、月):	
预期交/竣工日期(年、月):		工程形象度:	
获奖情况(仅限部、省级以上):			
发包人名称:			
发包人联系人:		联系电话:	
工程简介:			

表 8 本标段配备人员情况表

类别	技术人员				管理人员	技术工人	其他人员	合计
	小计	高级职称	中级职称	初级职称				
人数								
备注								

表 10 本标段的主要材料试验、测量、质检仪器设备表

序号	仪器设备名称	型号规格	数量	国别产地	制作年份	用途	备注
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

表 12 申请人(投标人)与其他单位存在控股、管理关系

序号	控股、管理申请人/投标人的单位名称	控股、管理关系情况说明
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

表 13 近年发生的诉讼及仲裁表

序号	项目	申请人/投标人情况说明
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

投标人企业组织机构框图

以框图方式表示

说明

投标人的信誉情况表

项目	投标人情况说明

_____ (项目名称) _____ (标段名称)

投标文件

(报价文件)

投标人： _____

_____ 年 _____ 月 _____ 日

投标函

_____（招标人名称）：

1. 我方在仔细研究了_____（项目名称）_____标段施工招标文件的全部内容（含补遗书第_____号至第_____号），在考察完工程现场后，愿意以人民币（大写）_____元（¥_____元）的投标总报价（或根据招标文件规定修正核实后确定的另一金额，其中，增值税税率为_____），按照合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷。

2. 在合同协议书正式签署生效之前，本投标函连同你方的中标通知书将构成我们双方之间共同遵守的文件，对双方具有约束力。

3. _____（其他补充说明）。

投标人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

地址：

网址：

电话：

传真：

邮政编码：

日期：

二、已标价工程量清单

投标人无需自行编制标价的工程量清单，工程量清单请各投标人自行从招标文件中下载。投标人只需输入单价，就会自动形成合价、汇总价。

其他资料

一、第三方信用评价报告（概述部分）及南京市交通行业与产业信用评价机构名录库管理系统（<http://njjttxypj.cn/>）评级结果查询截图

二、在“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）查询的投标人信用情况打印件

三、在国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/>）查询的投标人信用情况打印件

四、技术能力证明材料（如有）

五、法院或仲裁机构做出的判决、裁决等有关法律文书(如有)

