

江苏省（自治区、直辖市）

胜浦大桥改造工程引桥及连接线工程项目（吴中区段）路面施工项目（项目名称）SP  
DQGZ-LM标段施工招标

## 招 标 文 件

（招标编号 E4301000001030648）

招 标 人：苏州市吴中区交通工程建设服务中心（单位盖章）

代 理 机 构：江苏苏咨工程咨询有限责任公司（单位盖章）

2024年 8 月 14 日



# 招标公告

胜浦大桥改造工程引桥及连接线工程项目（吴中区段）路面施工项目

SPDQGZ-LM 标段施工招标公告

## 1. 招标条件

本招标项目胜浦大桥改造工程引桥及连接线工程已由苏州市行政审批局以苏行审项建〔2023〕15号批准建设，施工图设计已由苏州市吴中区交通运输局以吴交程〔2023〕20号批准，项目业主为苏州市吴中区交通工程建设服务中心，建设资金来自财政资金，项目出资比例为100%，招标人为苏州市吴中区交通工程建设服务中心。项目已具备招标条件，现对该项目的施工进行公开招标。

## 2. 项目概况与招标范围

胜浦大桥改造工程引桥及连接线工程项目（吴中区段）包含胜浦大桥引桥、引桥连接线道路、防汛通道、人行匝道、地面人非辅道及其他附属工程。引桥段北起胜浦大桥主桥南侧边墩，跨过吴淞江部分水域、防汛通道及规划滨江路后逐步落地，引桥长395.4m；引桥连接线道路北起引桥段伸缩缝位置，向南与规划淞港路平交，再向南连接线道路范围跨过两条规划河道南至甬直大道与甬胜路交叉口，引桥连接线道路长650.637m。本项目总长约为1.046km。本项目按一级公路兼城市主干道（预留远期快速化）设计，设计速度为60km/h。全线共设2座地面小桥。

本次招标共设一个标段，即SPDQGZ-LM标段。招标内容包括施工图范围内路面面层、交通安全设施、信号灯、监控及绿化等附属工程以及为完成以上工程所需的临时工程等的施工和缺陷修复。标段建安费约为1410万元。

计划工期：9个月（具体开工日期以开工令为准）

## 3. 投标人资格要求

### 3.1 本次招标要求投标人具备以下资格：

（1）资质要求：投标人必须具有独立法人资格，持有效营业执照，统一社会信用代码及基本账户信息已成功备案（在投标报表表1中显示），具有省级及以上建设行政主管部门核发的《安全生产许可证》；具有国家建设行政主管部门核发的公路工程施工总承包二级或以上资

质，具有公路工程施工总承包一级或以上资质的投标人应进入交通运输部“全国公路建设市场监督管理系统（<https://hwdms.mot.gov.cn/BMWebSite/>）”中的公路工程施工资质企业名录，且其名称和资质与该名录中的相应企业名称和资质完全一致；

（2）业绩要求：投标人 2019 年 1 月 1 日至今至少完成过单项合同金额（若为政府融资模式建设项目，则指建安费）不低于 800 万元人民币的公路沥青路面工程施工项目（包括路面新建及路面改建项目，不包括道路专项养护及日常管养项目）（注：业绩以信息系统备案的交/竣工日期、合同金额、工程类型等为准）；

（3）信誉要求：

a、投标文件递交截止日当天，在最近一次江苏省公路水运建设市场信用评价为 C 级或以上级别；

b、投标文件递交截止日当天，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；

c、投标文件递交截止日当天，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；

d、投标文件递交截止日当天，投标人未被列入“信用交通江苏”网站公布的“江苏省交通运输失信联合惩戒对象名单”（黑名单）；

e、根据中华人民共和国国务院令（第 724 号）和江苏省住房和城乡建设厅、江苏省人力资源和社会保障厅、江苏省交通运输厅、江苏省水利厅文件（苏建建管【2016】707 号）等国家及省市相关法律法规有关禁止拖欠农民工工资的要求，因拖欠农民工工资被相关部门公布为限制市场准入的投标人（投标文件递交截止日当天未经解禁），不得参加投标；

（4）项目经理和项目总工资格：拟投入本项目的项目经理必须具有二级或以上注册建造师资格（公路工程专业），2019 年 1 月 1 日至今担任过单项合同金额（若为政府融资模式建设项目，则指建安费）不低于 800 万元人民币的公路沥青路面工程施工项目（包括路面新建及路面改建项目，不包括道路专项养护及日常管养项目）的项目经理（不含项目副经理或技术负责人）（注：业绩以信息系统备案的交/竣工日期、合同金额、工程类型等为准）；拟投入本项目的项目总工应具有工程师或以上职称；项目经理和项目总工应具有省级或以上交通运输主管部门核发的《公路水运工程施工企业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）；项目经理和项目总工无在岗项目（有无在岗项目情况，按照《投标人须知前附表》10.7 款规定的原则认定）；项目经理和项目总工必须为投标单位自有职工，其三个月（2024 年 5 月至 2024 年 7 月）的社保缴纳证明材料须附在投标文件中（投标文件中须提供在社保系统打印的本单位人员缴费明细，或在投标文件中主动提交有效的社保查询途径及人员社保信息供评标委员会核实。缴费证明内容需含缴费起止时间、缴费单位、缴费人员姓名并由社保机构加

盖缴费证明专用章，社保机构官网上打印件与线下的盖章件具有同等效力，缴费单位与投标人或其下属非独立法人分支机构名称一致)；

(5) 其他要求：投标人拟投入本项目的专职安全生产管理人员不少于 1 名，且必须具有省级或以上交通运输主管部门核发的《公路水运工程施工企业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)；专职安全生产管理人员必须为投标单位自有职工，其三个月（2024 年 5 月至 2024 年 7 月）的社保缴纳证明材料须附在投标文件中（投标文件中须提供在社保系统打印的本单位人员缴费明细，或在投标文件中主动提交有效的社保查询途径及人员社保信息供评标委员会核实。缴费证明内容需含缴费起止时间、缴费单位、缴费人员姓名并由社保机构加盖缴费证明专用章，社保机构官网上打印件与线下的盖章件具有同等效力，缴费单位与投标人或其下属非独立法人分支机构名称一致）。

### 3.2 本次招标不接受联合体投标。

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

## 4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，请在江苏省交通招标投标电子交易平台（以下简称“电子交易平台”，网址 <http://49.77.204.17:15194/0P/login.aspx>）进行网员注册，并领取 CA 数字证书。

4.2 获取文件时间详见招标公告，完成网员注册后，通过 CA 数字证书登陆“电子交易平台”，明确所投标段，免费下载招标文件，图纸及参考资料（如有）的提供方式：通过“电子交易平台”提供。

4.3 联合体投标的，有联合体牵头人完成招标文件等资料下载工作。

## 5. 投标文件的递交及相关事宜

5.1 招标人将于下列时间和地点组织进行工程现场踏勘并召开投标预备会。

踏勘现场时间及地点：详见招标公告；

投标预备会时间及地点：详见招标公告。

5.2 投标文件应为加密的投标文件。投标文件递交的截止时间详见招标公告，投标人应在投标截止时间前，通过互联网使用 CA 数字证书登录“电子交易平台”，将加密的投标文件上传，并保存上传成功后系统自动生成的电子签收凭证，递交时间即为电子签收凭证时间。逾期未完成上传或未按规定加密的投标文件，招标人予以拒收。

## 6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在江苏省交通运输厅门户网站、江苏省招标投标公共服务平台、中国招标投标公共服务平台、江苏省公共资源交易平台、苏州市公共资源交易中心网站上发布。

## 7. 联系方式

招标人：苏州市吴中区交通工程建设服务中心

地 址：苏州市吴中区吴中大道 1399 号农发大厦

电 话：（0512）65258823

联系人：纪玉峰

招标代理：江苏苏咨工程咨询有限责任公司

地 址：南京市鼓楼区中山北路 285 号 3 楼

常熟市富兴路百盛花园南区 19 栋 207 室（常熟分公司）

邮 编：215500

电 话：（0512）52308890

邮 箱：jssz\_cs@163.com

联系人：孙洁

## 8. 其他

8.1 本项目招标人不统一组织工程现场踏勘和投标预备会，投标人可自行调查，如需招标人协助，请提前通知，招标人将给予协助。

8.2 申请人如果未在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中建立信用档案，则必须在预约截止时间前在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中成功建立信用档案，否则无法进行网

上预约。江苏省交通运输厅建设管理处联系电话：025-52853032，具体事宜也可咨询招标代理单位，联系电话：0512-52308890。

8.3 申请人投标文件中需要在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中备案的内容（包括申请人企业业绩、人员业绩、拟投入本项目的所有人员信息、财务能力评价指标等），申请人必须在投标文件递交之前完成备案。投标人需根据评审要求在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中完善企业及人员类似工程业绩的备案。若《投标报表》无法完整体现相关信息数据，投标人应当在投标文件中提供“厅建设市场信用系统”或交通运输部“公路、水运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扫描件作为证明材料。未在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中备案的上述信息或备案信息内容不完善且未提供证明材料导致无法判定（如工程造价、建设里程、技术标准、担任职务等）是否符合评审要求的，均不作为评审依据。

8.4 审核通过的企业备案信息将在“江苏交通”门户网站信息系统公示栏公示，公示期为5个工作日。从业企业制作投标报表时不可以使用尚在公示期间的备案信息。

8.5 若本标段预约申请人数少于3家，则本标段招标人将重新发布招标公告。

8.6 本项目开标地点为：**苏州市公共资源交易中心四楼开标室（地址：苏州市姑苏区平泷路251号，具体开标房间详见当天交易中心大屏）**。招标人定于投标文件上传截止的同一时间、同一地点举行公开开标。逾期未完成上传或未按规定加密的投标文件，招标人将予以拒收。投标单位可远程解密，确保在投标文件解密截止时间前完成投标文件的解密。

**投标文件上传截止时间（即开标时间）为：2024年9月4日9时30分；**

**投标文件解密截止时间为：2024年9月4日10时00分。**

因投标人自身问题造成的投标文件上传或解密失败，招标人概不负责。

8.7 投标保证金缴纳方式详见“投标人须知前附表”3.4.1款。

8.8 上述时间均为北京时间。具体事宜请与招标代理联系。

2024年8月14日

## 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	招标人：苏州市吴中区交通工程建设 服务中心 地 址：苏州市吴中区吴中大道 1399号农发大厦 电 话：（0512）65258823 联系人：纪玉峰
1.1.3	招标代理机构	名 称：江苏苏咨工程咨询有限责任 公司 地 址：南京市鼓楼区中山北路285 号3楼 常熟市富兴路百盛花园南区19栋 207室（常熟分公司） 邮 编：215500 电 话：（0512）52308890 E-mail：jssz_cs@163.com 联系人：孙洁
1.1.4	招标项目名称	胜浦大桥改造工程引桥及连接线工程 项目（吴中区段）路面施工项目
1.1.5	标段建设地点	苏州市吴中区
1.2.1	资金来源及比例	100%财政资金
1.2.2	资金落实情况	已落实

1.3.1	招标范围	详见本项目招标公告
1.3.2	计划工期	<b>详见本项目招标公告</b>
1.3.3	质量要求	标段工程交工验收的质量评定： <u>合格</u> ； 竣工验收的质量评定： <u>优良</u> 。 按照交通运输部、江苏省交通运输厅相关要求，开展市级或以上品质工程示范项目创建。。
1.3.4	安全目标	无安全生产责任事故 按照交通运输部、江苏省交通运输厅有关要求，组织开展“平安工地”建设活动，开展市级平安工地“示范工程”创建，争创省级平安工地“示范工程”。
1.4.1	投标人资质条件、能力和信誉	详见招标公告。
1.4.2	是否接受联合体投标	<b>不接受</b>
1.4.3	投标人不得存在的其他关联情形	投标人不得与本标段相关单位存在下列关联关系： （1）为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）； （2）与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性； （3）与本标段的其他投标人同为一



		<p>个单位负责人；</p> <p>(4) 与本标段的其他投标人存在控股、管理关系；</p> <p>(5) 为本标段前期准备提供设计或咨询服务的法人或其任何附属机构(单位)；</p> <p>(6) 为本标段的监理人；</p> <p>(7) 为本标段的代建人；</p> <p>(8) 为本标段的招标代理机构；</p> <p>(9) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人；</p> <p>(10) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构存在控股或参股关系；</p> <p>(11) 法律法规规定的其他情形。</p>
1.4.4	<p>投标人不得存在的其他不良状况或不良信用记录</p>	<p>投标人不得存在下列不良状况或不良信用记录：</p> <p>(1) 被省级及以上交通运输主管部门取消招标项目所在地的投标资格且处于有效期内；</p> <p>(2) 被责令停业，暂扣或吊销执照，或吊销资质证书；</p> <p>(3) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；</p> <p>(4) 在国家企业信用信息公示系统(<a href="http://www.gsxt.gov.cn/">http://www.gsxt.gov.cn/</a>)中被</p>

		<p>列入严重违法失信企业名单；</p> <p>(5) 在“信用中国”网站 (<a href="http://www.creditchina.gov.cn/">http://www.creditchina.gov.cn/</a>) 中被列入失信被执行人名单；</p> <p>(6) 法律法规规定的其他情形。</p>
1.10.2	投标人在投标预备会前提出问题	<p>时间： /</p> <p>形式：使用 CA 数字证书登录“电子交易平台”在“投标人异议(含澄清)”菜单以书面形式将提出的问题送达招标人。</p>
1.11.1	分包	<p>本项目允许分包，分包应取得招标人同意且满足《交通运输部关于印发〈公路工程施工分包管理办法〉》(交公路规【2024】2号)、《江苏省公路工程施工分包管理实施细则》(苏交规〔2015〕2号、苏交规〔2022〕6号)(详见招标文件附件四)等国家、省市相关法律法规的规定。</p>
2.1	构成招标文件的其他材料	<p>附件一：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)</p> <p>附件二：关于投标保证金有关事项</p> <p>附件三：从业单位信息备案规则的公告</p> <p>附件四：关于分包管理的相关文件</p>

		<p>附件五：关于农民工工资支付的相关文件</p> <p>附件六：关于扬尘排污的相关文件</p> <p>附件七：关于工艺、设备和材料相关文件</p> <p>附件八：关于工伤保险相关文件</p> <p>附件九：关于品质工程相关文件</p> <p>附件十：关于安全生产相关文件</p> <p>附件十一：关于智慧工地相关文件</p> <p>附件十二：江苏省交通运输厅《省交通运输厅关于进一步明确公路水运项目招投标和信用管理有关要求的通知》（苏交建〔2020〕5号文）</p> <p>附件十三：江苏省交通运输厅关于印发《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）》《招标投标有关问题界定工作指南》的通知（苏交建便函〔2020〕82号）</p> <p>附件十四：苏州市人民政府办公室《关于印发苏州市建筑垃圾综合治理工作方案的通知》（苏府办〔2024〕51号）</p> <p>附件十五：省交通运输厅关于在全省公路水运工程项目推行首席质量官的通知（苏交质〔2018〕19号）</p>
--	--	--

		<p>附件十六：苏州市吴中区交通运输局关于印发《吴中区交通工程变更备案管理具体办法》的通知（吴交程〔2024〕7号）</p> <p>附件十七：吴中区交通工程安全文明标准化图册</p> <p>在合同执行期间若有新的通知或文件发布实施，承包人应按新的通知或文件执行。其它未列相关的现行的相关规定、技术标准等均应执行。</p>
2.2.1	投标人要求澄清招标文件	<p>时间：递交投标文件截止之日 <b>10</b> 天前</p> <p>形式：使用 CA 数字证书登录“电子交易平台”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。</p>
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	通过“电子交易平台”发出招标文件澄清
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清	<p>时间：收到澄清后 <b>24</b> 小时内（以发出时间为准）</p> <p>形式：按补遗书中给定的收件确认单的格式填写并签字、盖章后，将收件确认单的扫描件发送至招标代理的电子邮箱。</p>
2.3.1	招标文件修改发出	通过“电子交易平台”发出招标文件

	的形式	澄清
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改	时间：收到修改后 <b>24</b> 小时内（以发出时间为准） 形式：按补遗书中给定的收件确认单的格式填写并签字、盖章后，将收件确认单的扫描件发送至招标代理的电子邮箱。
3.1.1	投标文件密封形式	<b>双信封</b>
3.1.1	构成投标文件的其他材料	无
3.2.1	增值税税金的计算方法	按一般计税方法计算
3.2.1	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	<b>固定单价</b>
3.2.6	是否接受调价函	<b>否</b>
3.2.8	最高投标限价	<b>有，最高投标限价人民币<u>壹仟肆佰零壹万贰仟叁佰贰拾贰元壹角伍分</u>（¥<u>14012322.15</u>）。</b> <b>投标人投标报价超出招标人设定的最高投标限价的，招标人不予接受，其投标作否决投标处理。</b>
3.2.9	投标报价的其他要求	（1）中国政府（江苏省）根据现行税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

		<p>交纳的所有费用均由投标人摊入各工程细目的单价中。</p> <p>(2) 建筑工程一切险（包括不计免赔）、第三者责任保险（包括不计免赔）和安全生产责任险，由承包人自行承担和投保，投保的范围和条件应符合本招标文件和国家有关规定，保险期限应涵盖施工期与缺陷责任期，保险费在工程量清单第 100 章中单独计列，投标人在投标报价时按清单所示暂定费率或暂定价进行报价。项目实施时按实计量，支付上限为工程量清单 100 章中该项保险总额，承包人认为不足部分自行考虑分摊在其他工程细目中。承包人投保后应将参保凭证交招标人备案，根据保险公司的保单金额以总额为计量。</p> <p>承包人装备险和承包人职工的（人身）事故险均由承包人投保，保险费由承包人承担并支付，其费用含在投标人的投标报价中，不单独计量与支付。</p> <p>(3) 承包人应根据《江苏省工伤保险费率管理办法（修订版）》的通知（苏人社规〔2023〕2 号）、《关于苏</p>
--	--	--

		<p>州市区工伤保险费率执行口径的通告》等相关法律法规及政策文件的规定缴纳工伤保险，工伤保险按最高投标限价的 1.5%在工程量清单 100 章中以指定价计列，作为不可竞争费。承包人应按此指定价报价，否则其投标文件按否决投标处理。实际发生保费超出发包人在招标时指定的费率的，超出部分由承包人自行承担，未达到招标人给定费率的，按实予以计量、支付。承包人缴纳该部分费用后应将参保凭证交发包人备案，并按实与发包人结算。</p> <p>(4) 安全生产费：①安全生产费用按招标人设定的固定值，以固定金额形式计入工程量清单 100 章中，该金额投标人不得修改。(此费用不随投标人其他报价不同而变化，若擅自修改则按否决投标处理)，金额见 100 章清单明确。安全生产费的支付采用计量支付与总额包干相结合的方式，具体计量支付办法见《江苏省公路工程安全生产工程量清单编制说明》和《江苏省公路水运工程安全生产管理办法》(苏交规(2012)9号文)。②</p>
--	--	---

		<p>安全生产清单中的数量和单价由投标人根据预计所需的安全保证措施自行填写，有参考单价的须执行参考单价；承包人认为安全生产清单中不足的子目可自行添加数量和单价，该部分单价应充分调查市场情况，若报价明显高于市场同类产品和服务的价格，发包人有权在不超过承包人所报单价的条件下委托其他单位或部门向投标人提供同档次的产品和服务，并不再支付该子目的结余费用。③投标人填写的安全生产清单的合计金额应等于 102-3 子目列明的安全生产费。④安全生产清单中单位为“总额”的子目价格合计额，不得超过招标清单列明的安全生产费的 15%。⑤合同实施期间，实际发生的安全生产费用小于清单 102-3 子目所列安全生产费的，按实际发生费用支付，其中，安全生产费综合单价中已考虑安全生产材料或者能够形成固定资产的设施、设备残值回收，不再扣除；若超出 102-3 子目所列安全生产费的，超出金额不予支付。⑥承包人应委托独立第三方专业咨询单位进行现场安全咨</p>
--	--	---



	<p>询服务、专项风险评估工作，安全咨询服务和风险评估费用在工程量清单100章“安全生产费用”中列支。⑦在保证安全生产费总额不变、清单总额包干项不调整、清单子目单价不变的原则，施工单位进场后根据实施性施工组织设计，对于清单子目中按数量计量的安全生产费用进行调整。施工过程中，根据实际施工组织每年可进行一次清单调整。每次清单调整按《吴中区交通工程变更备案管理具体办法》（吴交程〔2024〕7号）要求进行备案，修订清单子目中没有的项目不予计量。</p> <p>（5）工程实施期间严格遵守《中华人民共和国安全生产法》、《江苏省安全生产条例》、《江苏省公路条例》及《江苏省道路安全条例》的有关规定，认真遵守《江苏省公路施工路段管理办法》等法律法规、以及地方及行业的相关规定，采取必要的安全防护措施以确保施工人员的安全。</p> <p>工程实施时，施工现场必须有可靠安全设施保证施工人员的安全，必要时需进行施工安全论证，因此发生的一</p>
--	---

		<p>切费用应含在相关细目投标报价中，发包人不单独计量与支付。</p> <p>（6）施工前，承包人应对施工现场、机具设备及安全防护设施等进行全面检查，机械设备使用前必须通过相关检测、试验、调试，确认符合安全要求后方可施工。承包人需派专人负责对机械设备操作、维护等进行全过程安全管理。因上述工作发生的一切费用应含在相关细目投标报价中，发包人不单独计量与支付。</p> <p>（7）投标人在编制施工组织建议书时，应仔细研究所投标段的施工方案和技术要求，了解施工地点的地质、气象等情况，制定周密的安全、质量、进度保证措施（包括人员、设备、材料、后勤保障及紧急处理措施等）及施工计划，以保证本合同工程的顺利施工，所需费用均应含入所报的单价或总额价内，招标人不再单独计列。</p> <p>（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，因此发生的一切费用均应含入投标人所报的单价或总额价内，招标人</p>
--	--	---

		<p>不再单独计列。</p> <p>(9) 对于标段中与既有道路有交叉、干扰的地段，施工时应保证施工和交通的安全。因此发生的一切费用不单独计量和支付，包含在投标报价内。如因承包人采取的措施不力，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。</p> <p>(10) 本项目施工所需供电、供水由投标人自行调查解决并承担所有费用。</p> <p>(11) 合同实施期间，按照有关规定承包人应向路政、交警、航道等行政主管部门办理行政许可，取得其同意，为此所发生的相关费用不单独计量与支付，包含在投标总价中。</p> <p>(12) 承包人在施工时，应充分考虑项目施工可能会对周边建筑的影响，对周边建筑造成损坏，而不能从保险公司获得理赔的，应由承包人负责修复和赔偿，其费用由承包人自行负责，投标人在投标报价时应充分考虑。</p> <p>(13) 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</p>
--	--	--

		<p>满足环保要求，不得因此给业主带来投诉、争议或索赔。一切费用均由承包人承担，业主不单独支付。</p> <p>(14) 承包人在施工过程中应按照《中华人民共和国噪声污染防治法》、《苏州市扬尘污染防治管理办法》（苏州市人民政府令第 125 号）、《苏州市交通运输局关于印发苏州市公路水运建设项目扬尘管理指导意见的通知》（苏交〔2019〕122 号）、苏州市交通运输局《关于进一步明确全市公路水运工程扬尘考核相关工作的通知》（苏交建〔2022〕5 号）、苏州市交通运输局《关于进一步贯彻落实全市交通工程建设污染防治工作文件要求的通知》（苏交污防攻坚专班〔2023〕2 号）等文件的相关规定做好施工扬尘及噪声的污染防治工作（若有新的文件规定，则按最新文件的要求执行）。</p> <p>施工环保费：分列为“扬尘防控设备投入费用”、“施工环保考核费用（指定价）”、“噪声污染防治费”、“建筑垃圾处理费”子目。①扬尘防控设备投入品种、数量、型号符合招标人的</p>
--	--	---

		<p>管理规程，按“项”报价、费用包干。②施工环保考核费用：包括（但不限于）保通道路和工地保洁，防尘喷淋系统、雾炮运行、临时绿植、密目网或临时草皮覆盖等产生的直接成本和间接费用，以指定价报价，实施时按根据招标人的考核办法，根据各月考核结果予以结算。③噪声污染防治费按实予以计量、支付，但超出该指定价部分费用（若有）视为已包括在合同总价内，业主不另行计量与支付。④建筑垃圾处理费按实予以计量、支付，但超出该指定价部分费用（若有）视为已包括在合同总价内，业主不另行计量与支付。</p> <p>（15）本工程投标报价将视为优质工程报价。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，直至工程达到优良等级，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，招标人不另计列。</p> <p>（16）本项目争创“平安工地”、“品质工程”的相关费用由投标人自行考</p>
--	--	---

		<p>虑在投标报价内，不单独计量与支付。承包人应精心施工，认真考虑分析施工过程中可能出现的各种因素。</p> <p>（17）信息化系统费用以暂估价形式列在工程量清单中，包含智慧工地、质量管控系统、现场视频监控系统、门禁和农民工实名制系统等项目的安装、调试，最终以实际发生费用结算（超出暂估价的，由承包人承担）。施工结束后，“信息化系统”的相关实物、软件等产权归发包人所有。其他子目可移动回收物品的产权归承包人所有（即报价时考虑摊销或残值回收）。</p> <p>本项目应在发包人及监理人指示下按照《普通国省干线公路智慧工地建设技术要求》（详见招标文件附件十一）要求对施工现场进行智慧工地建设。相关费用在信息化系统费中计列。</p> <p>（18）本工程承包人应按照相关标准实施施工标准化、争创平安工地、优质工程。在项目实施中，承包人应制定详细的施工方案，严格按照招标文件和施工标准化的要求，实现路面施</p>
--	--	---

		<p>工及项目管理标准化。若承包人未达到标准化施工的要求，应无条件采取措施补救，直至达标。</p> <p>（19）承包人应严格遵照执行保障农民工工资的相关文件（详见招标文件附件五）的要求，该项费用包含在投标总价中，不单独计量与支付，投标人在报价时应充分考虑。</p> <p>（20）本项目竣工文件费以总额为单单位计量，承包人竣工资料的整理符合发包人的要求，否则，竣工文件费发包人将不予支付。</p> <p>（21）施工单位应对进场材料、施工过程、成品等全过程进行自检，所有清单报价均包含施工单位自检费用。</p> <p>（22）承包人须协助配合处理本项目合同实施期间涉及的环保、安全等方面的投诉，相关费用含入投标报价中，不单独计量与支付。</p> <p>（23）投标人在本项目所使用的信号灯、监控系统等相关设备须确保能够接入项目所在地交警部门的交通指挥中心系统，相关费用含在投标报价中，发包人不另行支付。如交通指挥中心系统升级，相关费用不另行增</p>
--	--	--

		<p>加，含在投标报价中。</p> <p>(24) 其它未尽事宜详见《第五章 工程量清单》。</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 <u>90</u> 天
3.4.1	投标保证金	<p>投标保证金的金额：人民币壹拾伍万元</p> <p>投标保证金的递交截止时间为：同投标文件递交截止时间（即开标时间）</p> <p>投标保证金的形式：不限</p> <p>投标单位须任选以下四种方式中的其中一种递交：</p> <p>1、苏州市公共资源交易中心单次投标保证金；</p> <p>2、苏州市交通工程年度投标保证金；</p> <p>3、保函（保险）等；</p> <p>4、投标保证信用承诺书。</p> <p>注：（1）若采用苏州市公共资源交易中心单次投标保证金的，投标人应根据《投标保证金线上缴纳服务操作手册》（附件二）要求将保证金从基本账户汇入《江苏交通招投标交易平台》申请的银行附属账户（苏州），</p>



		<p>保证金缴纳成功的网页截图扫描件加盖投标单位公章后放置于投标文件相应位置。招标代理将在《江苏交通招标投标交易平台》中查询投标保证金到账情况，如在递交投标文件截止时间之后未到账的，其投标文件不予接收。保证金线上缴纳技术咨询电话：025-85902430、13770855208。</p> <p>(2) 若采用苏州市交通工程年度投标保证金的，投标人应根据《苏州市交通运输局、苏州市行政审批局关于进一步优化交通工程投标保证金缴纳办法的通知》(苏交【2022】255号)(附件二)要求至苏州市公共资源交易中心缴纳交通工程年度投标保证金。“交通工程年度投标保证金已收证明”扫描件加盖投标单位公章后放置于投标文件相应位置，并在递交投标文件截止时间之前递交给招标代理(投标单位可将“交通工程年度投标保证金已收证明”加盖单位公章后的扫描件发送至招标代理邮箱，并电话确认，原件备查)，否则其投标文件不予接收。</p> <p>(3) 若采用保函(保险)等方式</p>
--	--	---

		<p>的，投标人应通过银行（担保）机构的保函、保险机构的保单等形式出具。保函（保险）的格式均应按照招标文件规定格式填写（保函（保险）格式详见“投标文件格式”中“投标保证金”中提供的格式），未按要求格式出具的保函（保险）视为未按招标文件要求提交本项目投标保证金。保函（保险）扫描件放置于投标文件相应位置，原件应在递交投标文件截止时间之前单独密封递交给招标代理，否则其投标文件不予接收。</p> <p>采用银行保函时，出具保函的银行级别：<u>国有商业银行或股份制商业银行的支行及其以上银行。</u></p> <p>（4）若采用投标保证信用承诺书方式的，投标人应按照招标文件规定格式填写投标保证信用承诺书（承诺书格式详见“投标文件格式”中“投标保证金”中提供的格式），未按要求格式出具的投标保证信用承诺书视为未按招标文件要求提交本项目投标保证金。承诺书扫描件放置于投标文件相应位置，原件应在递交投标文件截止时间之前单独密封递交给招标代</p>
--	--	---

		<p>理，否则其投标文件不予接收。</p> <p><u>注：①根据省交通运输厅关于印发《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》的通知（苏交规【2019】2号）的规定，信用等级为AA级的从业单位投标保证金减少50%，列入省公路水运建设市场红名单的从业单位免缴投标保证金。须提供列入红名单的投标人的公告截图。信用等级和是否在红名单均以投标截止之日信用评价结果为准。</u></p> <p><u>②处于违反投标保证金信用承诺行为信息公布期内的投标人，不得使用信用承诺代替投标保证金，否则按“未按招标文件的规定提供了投标保证金”处理（以开标当日公布信息为准），不通过形式评审与响应性评审标准。</u></p> <p><u>③请各投标人按招标文件附件二的相关规定及时办理退还手续：招标人发出中标通知书后，向未中标的投标人退还投标保证金；招标人与中标人签订合同后，向中标人退还投标保证金。</u></p> <p><u>④投标单位要确保在《江苏交通招标投标信用信息平台》企业基本信息中</u></p>
--	--	--

		<u>基本户开户行信息填写正确，尤其“分支行名称”需填写完整，以免造成缴纳和退款失败。</u>
3.4.3	投标保证金的利息 计算原则	<p><u>(1) 计算利息的起始日期为投标截止当日，终止日期为苏州市公共资源交易中心退还投标保证金日期的前一日；</u></p> <p><u>(2) 投标保证金的利息按照第(1)款所述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，并扣除汇款手续费；</u></p> <p><u>(3) 利息金额计算至分位，分以下尾数四舍五入。</u></p>
3.4.4	其他可以不予退还 投标保证金的情形	(1) 投标人有串标、围标、“挂靠”其他单位参与投标，贿赂评标专家或招标人工作人员，以及其他违反国家招投标管理有关规定的行为。
3.5	资格审查资料的特殊要求	<p>(1) 本项目要求投标人为独立法人，其统一社会信用代码及基本账户信息应已在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中成功备案，在投标报表表1中显示，否则其投标不能通过“资格评审”。请投标人做好相关备案及更新手续。</p> <p>(2) 投标人企业业绩、人员业绩、</p>

		<p>拟投入本项目的所有人员信息、财务能力评价指标等均须在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中备案。投标人需根据评审要求在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中完善企业及人员类似工程业绩的备案。若《投标报表》无法完整体现相关信息数据，投标人应当在投标文件中提供“厅建设市场信用系统”或交通运输部“公路、水运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扫描件作为证明材料。未在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中备案的上述信息或备案信息内容不完善且未提供证明材料导致无法判定（如工程造价、建设里程、技术标准、担任职务等）是否符合评审要求的，均不作为评审依据（审核通过的企业备案信息将在“江苏交通”门户网站信息系统公示栏公示，公示期为5个工作日，从业企业不可以使用尚在公示期间的备案信息）。</p> <p>（3）资格审查资料《投标报表》表1～表13，投标人应通过江苏省交通</p>
--	--	--

		<p>运输招标投标信息管理系统自动生成；投标人在投标文件中所附“表1~表13”的内容应与招标投标信息系统中提交的本标段投标报表内容、格式完全一致，若擅自修改，其投标文件作否决投标处理。</p> <p>其中表7~表13没有可填内容时须在江苏省交通运输招标投标信息管理系统的相应表格中填写“无”，不得空白或缺省该表格。否则，视为“投标文件未按照招标文件规定的格式、内容填写”，不能通过“形式评审与响应性评审”。</p> <p>(4) 投标人单位资质证书有效期、安全许可证证书有效期、项目经理的注册建造师证书有效期、项目经理和项目总工的安全生产考核合格证（B证）证书有效期、专职安全员的安全生产考核合格证（C证）证书有效期等均应在江苏省交通运输招标投标信息管理系统自动生成的表1~表13相应报表中显示具体日期，以供评标委员会判定该证书是否在有效期内，上述证书在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中备案的有效期过期的或</p>
--	--	---

		<p>无法显示具体日期的，投标人应在投标截止时间前更新完成该信息，否则，不能通过“资格评审”。</p> <p>(5) 投标人拟投入本标段人员的业绩必须在“表 4 拟投入本标段主要人员经历表”中体现，投标人企业业绩必须在“表 5 已建工程表”中体现，表 4 与表 5 内容不可相互印证，如若拟投入的项目经理在表 4 中未提供符合本标段项目经理业绩要求的业绩，即使在表 5 中有该项目经理符合要求的业绩亦不予以认可。同理，即使在表 4 中有符合要求的投标人企业业绩，但未在表 5 中体现亦不予以认可。</p> <p>例：若投标人在“表 5 已建工程表”中填报的某一工程业绩中反映的项目经理为本次拟投项目经理，但在“表 4 拟投入本标段主要人员经历表”中未填报项目经理的该业绩或在该业绩中担任职务为“一般人员”或“一般人员（项目经理）”、“一般人员（项目副经理）”或“一般人员（项目总工）”，评标委员会在评审时，将不予采信项目经理的此业绩。</p>
--	--	---

		<p>注：①根据江苏省交通运输厅关于印发《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）》《招标投标有关问题界定工作指南》的通知（苏交建便函【2020】82号）文的规定，明确项目负责人的业绩认定标准：项目经理在项目的履职时间超过合同工期1/2以上的，可以认定为业绩，且一个项目原则上只认定为一个项目经理的业绩，并应当与在厅建设市场信用系统或部信用信息系统中显示的业绩相同。特殊情况需经业主同意并出具关证明报项目主管部门认定。</p> <p>②投标单位提供虚假信息的，应当依法承担法律责任，交通运输主管部门按照信用管理规定视情节确定其失信行为等级，记入其信用档案。（详见招标文件附件十二、附件十三）</p> <p>（6）提醒：根据《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号的规定，自2022年1月1日起，一级建造师统一使用电子证书，纸质注册证书作废。2022年1月1</p>
--	--	--



		日起，一级建造师应重新刻制执业印章，并使用电子证书上的注册编号（注册编号的数字编码是16位）。本项目投标人拟投入的项目经理为一级建造师的，应在投标截止时间前在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中及时更新完善一级建造师人员证书的信息。
3.5.2	近年财务状况的年份要求	∟年~∟年
3.5.3	近年完成的类似项目的年份要求	<u>2019年</u> ~ <u>2024年</u>
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.7.4	投标文件副本份数及其他要求	投标文件副本份数： <u>0份</u> 是否要求提交电子版文件： <u>不要求</u> 其他要求： <u>合同实施期间，中标人须按招标人要求的数量另行提供投标文件副本。</u>
4.2.3	是否退还投标文件	不退还。若投标人少于3个的，投标文件不再解密。
5.1	开标时间和地点	详见招标公告及补遗书。
5.2.1	开标程序	按电子交易平台开标流程。
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：五人或五人以上单数，其中技术、经济专家人数不少于

		<p>成员总数的三分之二；</p> <p>评标专家确定方式：依法从相应评标专家库中随机抽取。</p>
6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	<p>推荐中标候选人人数为3名，推荐第一名为第一中标候选人，第二名为第二中标候选人，第三名为第三中标候选人。若有效投标人不足3家的，则推荐的中标候选人的数量为有效投标人的数量。</p>
7.1	中标候选人的公示媒介及期限	<p>公示媒介：<a href="#">江苏省交通运输厅门户网站</a>、<a href="#">江苏省招标投标公共服务平台</a>、<a href="#">中国招标投标公共服务平台</a>、<a href="#">江苏省公共资源交易平台</a>、<a href="#">苏州市公共资源交易中心网站</a></p> <p>公示期限：<a href="#">不少于3日</a></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	<p>书面形式。中标人也可在“电子交易平台”中自行下载电子中标通知书。</p>
7.6	中标结果公告媒介及期限	<p>公示媒介：<a href="#">江苏省交通运输厅门户网站</a>、<a href="#">江苏省招标投标公共服务平台</a>、<a href="#">中国招标投标公共服务平台</a>、<a href="#">江苏省公共资源交易平台</a>、<a href="#">苏州市公共资源交易中心网站</a></p>

		公示期限： <u>不少于 3 日</u>
7.7.1	履约保证金	<p>履约保证金的形式：<u>不限</u></p> <p>履约保证金的金额：<u>10%签约合同价</u></p> <p>采用银行保函时，出具保函的银行级别：<u>支行或以上级别国有或股份制商业银行，所需的费用由中标人承担，</u></p> <p><u>中标人应保证银行保函有效。</u></p> <p>根据省交通运输厅关于印发《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》的通知（苏交规【2019】2号）的规定，信用等级为AA级的从业单位减少35%的履约保证金额度，列入省公路水运建设市场红名单的从业单位可以减免65%的履约保证金。信用等级和是否在红名单均以投标截止之日信用评价结果为准。</p>
8.5.1	监督部门	<p>行政监督部门：苏州市吴中区交通运输局计划科</p> <p>地址：苏州市吴中区吴中大道1399号</p> <p>邮编：215000</p> <p>电话：0512-65258816</p>
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>投标和施工阶段有关主要人员变更的规定：</p> <p><u>1、投标人拟投入本项目的项目经理、项目副经理（若有）、项目总工</u> <u>目前若有在建项目，则必须在评标前在江苏省交通运输招标投标信息管理系统中完成可撤离的备案手续或在“十三、其他资料”中提供可撤离的书面承诺（格式自拟），否则视为投标人未投入该人员。</u></p> <p><u>2、在合同实施过程中，未事先征得发包人同意，承包人不得擅自更换主要人员（项目经理、项目副经理(若有)、项目总工)（因患病、身故等确实不能再履行相应职责的情况除外）。若确需更换必须获得发包人的同意并保证调整后不得低于原有的水平。发包人将根据合同条款规定对承包单位进行考核，并根据《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》的相关规定将考核结果上报交通行政主管部门。</u></p> <p>3、业主将结合江苏省、苏州市有关规定编制本项目的履约考核办法，在工程实施期间，业主及行政主管部门</p>
------	---

	<p>将对承包人的履约情况定期进行考核。</p>
<p>10.3</p>	<p>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，由承包人按技术规范规定的计量方法，以监理人、现场跟踪审计(如有)、业主认可的尺寸、断面计量，按本工程量清单的单价和总额价计算支付金额；或者，根据具体情况，按合同条款的规定确定的单价或总额价计算支付额。工程量清单中所列工程量的任何错误、遗漏和变动，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义务和其应按图纸、规范履行合同的责任。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。</p> <p>投标人应认真填写工程量清单中所列</p>

	<p>工程细目的单价、合价和总价。</p> <p>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，业主将不予支付。承包人仍应按照监理人指令完成工程量中未填入单价或总额价的子目，但不能得到结算与支付。</p> <p>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，其费用应视为分摊在相应合同工程的有关子目的单价或总额价中。</p> <p><u>本次招标采用工程量固化清单，投标人编制报价工程量清单时，只需按照设定的格式填入单价，投标人不得对招标人给定的工程量清单进行修改（包括细目名称、细目号、工程数量及运算定义等），若投标人擅自修改工程量清单或者投标人的报价发生了算术性修正，属重大偏差，投标文件按否决投标处理。</u></p>
10.4	<p>各投标人在编制标书时，须充分调查相关资料，根据自身技术能力及资质条件自行设计合理施工方案。保证施</p>

	<p>工安全，如发生安全事故，施工单位将负全部责任。</p>
<p>10.5</p>	<p>承包人应采取适当的措施，必要时支付补偿金，以避免因施工噪音、震动、光线、污染等因素而导致的周边人群对施工的阻挠。承包人应采取适当的措施最大程度地降低施工过程中产生的不可避免的施工扰民，并承担施工扰民而造成的后果和责任赔偿。承包人应遵循政府有关主管部门对施工噪音、环境保护等的管理规定，按规定办理有关手续并承担相应费用。承包人不得非法侵占和妨害毗邻的财产、土地、街道、市政设施和它们下面的土壤和空间、它们的所有者、使用者或其他任何人，也不得在工程或工程任何部分的实施中采用可能会给这类财产、土地、街道、设施和人员带来损害或伤害的施工方法；承包人应保障业主免于因工程实施对周边毗邻财产或人身等的损害或伤害而可能招致的索赔、罚款和其它法律责任。承包人对工程影响范围内的建筑物（尤其是高层建筑）有保护的责任。承包人应自行调查，并根据建筑物调</p>

	<p>查结果，负责建筑物保护的方案指定与实施。施工中若发现建筑物变形或有异常现象时，应立即报告监理工程师并采取有效的防治措施。如果发生建筑物损坏、沉降、开裂，承包人应立即组织抢险的同时，并提出具体的防护和加固办法，应报请业主和监理工程师批准后执行，如果因施工不当造成的损失，抢修、维修、补偿费用由承包人承担。</p>
<p>10.6</p>	<p>承包人必须遵照执行省交通运输厅关于印发《江苏省公路水运工程落后工艺淘汰目录清单（第一批）》（苏交质〔2018〕24号文）、《江苏省公路水运工程施工工艺推荐目录（第一批）》（苏交建〔2018〕13号）、省交通运输厅关于发布《江苏省公路水路工程落后工艺淘汰目录清单（第二批）》的公告（2022年第8号）、《江苏省公路水运工程推荐施工工艺（第二批）》（苏交建〔2022〕9号）、《江苏省公路水运工程钢筋混凝土耐久性关键控制指标》（苏交建〔2018〕14号）的通知要求，施工过程中严禁使用落后的工艺、设备和材料。</p>



10.7	<p>根据江苏省交通运输厅关于印发《从业单位弄虚作假违法行为分类及信用评级标准（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）文的规定，投标人拟投入的主要人员（项目经理、项目总工），有无在岗项目情况，按照下列原则认定：</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 在本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定合约的其他项目中作为主要人员的，应当视为有在岗项目；</li><li>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其他项目撤离的书面承诺，视为无在岗项目；</li><li>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</li></ol>
------	---

	<p>目：</p> <p>1)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；</p> <p>2)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。</p>
--	--

“投标人须知”正文详见《公路工程标准施工招标文件》（2018年版），与前附表不一致的内容以前附表为准。

## 1. 总则

### 1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国招标投标法实施条例》《公路工程项目招标投标管理办法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本标段施工进行招标。

#### 1.1.2

#### 1.1.3

#### 1.1.4

#### 1.1.5

### 1.2 招标项目的资金来源和落实情况

1.2.1 资金来源及比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 资金落实情况：见投标人须知前附表。

### 1.3 招标范围、计划工期、质量要求和安全目标

1.3.1 招标范围：见投标人须知前附表。

#### 1.3.2

#### 1.3.3

1.3.4 本标段的安全目标：见投标人须知前附表。

### 1.4 投标人资格要求（适用于已进行资格预审的）

### 1.4 投标人资格要求（适用于未进行资格预审的）

1.4.1 投标人应具备承担本标段施工的资质条件、能力和信誉。

（1）资质要求：见投标人须知前附表；

- (2) 财务要求：见投标人须知前附表；
- (3) 业绩要求：见投标人须知前附表；
- (4) 信誉要求：见投标人须知前附表；
- (5) 项目经理和项目总工资格：见投标人须知前附表；
- (6) 其他要求：见投标人须知前附表。

需要提交的相关证明材料见本章第 3.5 款的规定。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，联合体除应符合本章第 1.4.1 项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向招标人承担连带责任；

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一标段中投标；

(4) 联合体各方应分别按照本招标文件的要求，填写投标文件中的相应表格，并由联合体牵头人负责对联合体各成员的资料进行统一汇总后一并提交给招标人；联合体牵头人所提交的投标文件应认为已代表了联合体各成员的真实情况；

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

1.4.3 投标人（包括联合体各成员）不得与本标段相关单位存在下列关联关系：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

- (2) 与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；
- (3) 与本标段的其他投标人同为一个单位负责人；
- (4) 与本标段的其他投标人存在控股、管理关系；
- (5) 为本标段前期准备提供设计或咨询服务的法人或其任何附属机构（单位）；
- (6) 为本标段的监理人；
- (7) 为本标段的代建人；
- (8) 为本标段的招标代理机构；
- (9) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人；
- (10) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构存在控股或参股关系；
- (11) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

1.4.4 投标人（包括联合体各成员）不得存在下列不良状况或不良信用记录：

- (1) 被省级及以上交通运输主管部门取消招标项目所在地的投标资格且处于有效期内；
- (2) 被责令停业，暂扣或吊销执照，或吊销资质证书；
- (3) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- (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；
- (5) 在“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）中被列入失信被执行人名单；
- (6) 投标人或其法定代表人、拟委任的项目经理在近三年内有行贿犯罪行为的（行贿犯罪行为的认定以检察机关职务犯罪预防部门出

具的查询结果为准);

(7) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

1.4.5 投标人（包括联合体各成员）应进入交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统（<http://glxy.mot.gov.cn>）”中的公路工程施工资质企业名录，且投标人名称和资质与该名录中的相应企业名称和资质完全一致。投标人不满足本项规定条件的，将被否决投标。

1.5 费用承担

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

1.9 踏勘现场

1.9.1 第一章“招标公告”或“投标邀请书”规定组织踏勘现场的，招标人按规定的时问、地点组织投标人踏勘项目现场。部分投标人未按时参加踏勘现场的，不影响踏勘现场的正常进行。招标人不得组织单个或部分投标人踏勘项目现场。

1.9.2

1.9.3

1.9.4

1.9.5 招标人提供的本合同工程的水文、地质、气象和料场分布、取土场、弃土场位置等参考资料，并不构成合同文件的组成部分，

投标人应对自己就上述资料的解释、推论和应用负责，招标人不对投标人据此作出的判断和决策承担任何责任。

#### 1.10 投标预备会

1.10.1 第一章“招标公告”或“投标邀请书”规定召开投标预备会的，招标人按规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1.10.2 投标人应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达招标人，以便招标人在会议期间澄清。

1.10.3 投标预备会后，招标人将对投标人所提问题的澄清，以本章第 2.2 款规定的形式通知所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

#### 1.11 分包

1.11.1 投标人拟在中标后将中标项目的部分工程进行分包的，应符合以下规定：

- (1) 分包内容满足项目专用合同条款第 4.3.2 项的相关要求；
- (2) 分包人的资格条件满足项目专用合同条款第 4.3.3 项的相关要求；
- (3) 在投标阶段可明确分包计划的，投标人应按第九章“投标文件格式”的要求填写“拟分包项目情况表”，明确拟分包的工程及规模。

1.11.2 中标人不得向他人转让中标项目，接受分包的人不得再次分包。中标人应就分包项目向招标人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

#### 1.12 响应和偏差

1.12.1 投标文件偏离招标文件某些要求，视为投标文件存在偏差。

偏差包括重大偏差和细微偏差。

1.12.2 投标文件应对招标文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于招标人的响应，否则，视为投标文件存在重大偏差，投标人的投标将被否决。

投标文件存在第三章“评标办法”中所列任一否决投标情形的，均属于存在重大偏差。

1.12.3 投标文件中的下列偏差为细微偏差：

(1) 在按照第三章“评标办法”的规定对投标价进行算术性错误修正及其他错误修正后，最终投标报价未超过最高投标限价（如有）的情况下，出现第三章“评标办法”规定的算术性错误和投标报价的其他错误；

(2) 施工组织设计（含关键工程技术方案）和项目管理机构不够完善；

1.12.4 评标委员会对投标文件中的细微偏差按如下规定处理：

(1) 对于本章第 1.12.3 项（1）目所述的细微偏差，按照第三章“评标办法”的规定予以修正并要求投标人进行澄清；

(2) 对于本章第 1.12.3 项（2）目所述的细微偏差，如果采用合理低价法或经评审的最低投标价法评标，应要求投标人对细微偏差进行澄清，只有投标人的澄清文件被评标委员会接受，投标人才能参加评标价的最终评比。如果采用技术评分最低标价法或综合评分法评标，可在相关评分因素的评分中酌情扣分；

(3) 对于本章第 1.12.3 项（3）目所述的细微偏差，可要求投标人对细微偏差进行澄清。

1.12.5 投标人应根据招标文件的要求提供施工组织设计等内容以对招标文件作出响应。



## 2. 招标文件

### 2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告（或投标邀请书）；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 工程量清单；
- (6) 图纸；
- (7) 技术规范；
- (8) 工程量清单计量规则；
- (9) 投标文件格式；
- (10) 投标人须知前附表规定的其他资料。

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。当招标文件、招标文件的澄清或修改等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的文件为准。

### 2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达招标人，要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清以投标人须知前附表规定的形式发给所有购买招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日，且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 招标文件澄清发出的同时，投标人应注意及时浏览网上发出的澄清，因投标人自身原因未及时获知澄清内容而导致的任何后果将由投标人自行承担。

2.2.4 除非招标人认为确有必要答复，否则，招标人有权拒绝回复投标人在本章第 2.2.1 项规定的时间后提出的任何澄清要求。

### 2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人以投标人须知前附表规定的形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的投标人。修改招标文件的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日，且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 招标文件修改发出的同时，投标人应注意及时浏览网上发出的修改，因投标人自身原因未及时获知修改内容而导致的任何后果将由投标人自行承担。

### 2.4 招标文件的异议

投标人或其他利害关系人对招标文件有异议的，应在投标截止时间 10 日前提出。招标人将在收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。提出异议与作出答复均应通过“电子交易平台”在“投标人异议（含澄清）”菜单完成。

## 3 投标文件

### 3.1 投标文件的组成

根据投标人须知前附表规定的不同形式，投标文件的组成应满足相应条款要求。

若采用双信封形式，第 3.1.1 项采用以下条款：

#### 3.1.1 投标文件应包括下列内容：

第一个信封（商务及技术文件）：

- (1) 投标函及投标函附录；
- (2) 授权委托书或法定代表人身份证明；
- (3) 联合体协议书；
- (4) 投标保证金；
- (5) 施工组织设计；
- (6) 项目管理机构；
- (7) 拟分包项目情况表；
- (8) 资格审查资料；
- (9) 投标人须知前附表规定的其他资料。

第二个信封（报价文件）：

- (1) 调价函及调价后的工程量清单（如有）；
- (2) 投标函；
- (3) 已标价工程量清单；
- (4) 合同用款估算表。

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

若采用单信封形式，第 3.1.1 项采用以下条款：

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

- (1) 投标函及投标函附录；
- (2) 授权委托书或法定代表人身份证明；
- (3) 联合体协议书；
- (4) 投标保证金；
- (5) 已标价工程量清单；
- (6) 施工组织设计；
- (7) 项目管理机构；

- (8) 拟分包项目情况表；
- (9) 资格审查资料；
- (10) 调价函及调价后的工程量清单（如有）；
- (11) 投标人须知前附表规定的其他资料。

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

### 3.1.2

3.1.3 投标人须知前附表未要求提交投标保证金的，投标文件不包括本章第 3.1.1（4）目所指的投标保证金。

## 3.2 投标报价

3.2.1 投标报价应包括国家规定的增值税税金，除投标人须知前附表另有规定外，增值税税金按一般计税方法计算。投标人应按第九章“投标文件格式”的要求在投标函中进行报价并填写工程量清单相应表格。

工程量清单的填写分下列两种方式。投标人应按投标人须知前附表规定的方式填写工程量清单。

（1）本项目招标采用工程量固化清单，招标人在出售招标文件的同时向投标人提供工程量固化清单电子文件，或将工程量固化清单电子文件上传至投标人须知前附表载明的网站供投标人自行下载。投标人填写工程量清单中各子目的单价及总额价，即可完成投标工程量清单的编制，确定投标报价，投标工程量清单，编入投标文件。投标人未在工程量清单中填入单价或总额价的工程子目，将被认为其已包含在工程量清单其他子目的单价和总额价中，招标人将不予支付。

投标人必须严格遵循工程量固化清单电子文件中的数据、格式及运

算定义，在投标文件内一并上传。严禁投标人修改工程量固化清单电子文件中的数据、格式及运算定义。

投标人根据招标人提供的工程量固化清单电子文件填报完成的投标工程量清单中的投标报价和投标函大写金额报价应一致，如果报价金额出现差异，其投标将被否决。

(2) 本项目招标由招标人提供电子工程量清单，由投标人按照招标人提供的工程量清单填写本合同各工程子目的单价、合价和总额价。评标委员会将按照第三章“评标办法”的规定对投标价进行算术性错误修正及其他错误修正。

3.2.2 投标人应充分了解本项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。

3.2.3 本项目的报价方式见投标人须知前附表。投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，应同时修改投标文件“已标价工程量清单”中的相应报价。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

3.2.4 投标人如果发现工程量清单中的数量与图纸中数量不一致时，应立即通知招标人核查，除非招标人以书面方式予以更正，否则，应以工程量清单中列出的数量为准。

3.2.5 投标人应根据《公路水运工程安全生产监督管理办法》，在投标总价中计入安全生产费用，安全生产费用应符合合同条款第

9.2.5 项的规定。工程量清单第 100 章内列有上述安全生产费的支付子目，由投标人按招标文件的规定填写总额价。

3.2.6 在合同实施期间，投标人填写的单价、合价和总额价是否由于物价波动进行价格调整按照合同条款第 16.1 款的规定处理。如果按照合同条款第 16.1.1 项的规定采用价格调整公式进行价格调整，

由招标人根据项目实际情况测算确定价格调整公式中的变值权重范围，并在投标函附录价格指数和权重表中约定范围；投标人在此范围内填写各可调因子的权重，合同实施期间将按此权重进行调价。

3.2.7 招标人设有最高投标限价的，投标人的投标报价不得超过最高投标限价，最高投标限价在投标人须知前附表中载明。

3.2.8 投标报价的其他要求见投标人须知前附表。

### 3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 日。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人通知所有投标人延长投标有效期。投标人应予以答复，同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金及以现金或支票形式递交的投标保证金的银行同期活期存款利息。

### 3.4 投标保证金

3.4.1 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额和第九章“投标文件格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。联合体投标的，其投标保证金由牵头人递交，并应符合投标人须知前附表的规定。投标保证金应采用现金、支票、银行保函或招标人在投标人须知前附表规定的其他形式。

(1) 若采用现金或支票，投标人应在递交投标文件截止时间之前，将投标保证金由投标人的基本账户转入招标人指定账户，否则视为投标保证金无效。招标人指定的开户银行及账号见投标人须知前附

表。

(2) 若采用银行保函，则应由符合投标人须知前附表规定级别的银行开具，并采用招标文件提供的格式。银行保函复印件装订在投标文件内，原件应在递交投标文件截止时间之前单独密封递交给招标人。

无论采取何种形式的投标保证金，投标保证金有效期均应与投标有效期一致。招标人如果按本章第 3.3.3 项的规定延长了投标有效期，则投标保证金的有效期也相应延长。

3.4.2 投标人不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。

3.4.3 招标人最迟将在中标通知书发出后 5 日内向中标候选人以外的其他投标人退还投标保证金，与中标人签订合同后 5 日内向中标人和其他中标候选人退还投标保证金。投标保证金以现金或支票形式递交的，招标人应同时退还投标保证金的银行同期活期存款利息，且退还至投标人的基本账户。

利息计算原则见投标人须知前附表。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 投标人在投标有效期内撤销投标文件；

(2) 中标人在收到中标通知书后，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，或不按照招标文件要求提交履约保证金；

(3) 发生投标人须知前附表规定的其他可以不予退还投标保证金的情形。

3.5 资格审查资料（适用于已进行资格预审的）

3.5.1 投标人在递交投标文件前，发生可能影响其投标资格的新情

况的，应在投

标文件中更新或补充其在申请资格预审时提供的资料，以证实其各项资格条件仍能继续满足资格预审文件的要求。投标人至少应更新以下资料（如有）：

（1）财务状况方面的变化，新近取得银行信贷额度（如有必要）的证明和（或）获得其他资金来源的证据，以及现已接受（中标或签约）的新合同工程对财务状况的影响；

（2）投标人名称的变化及有关批件。

3.5.2 如果投标人在投标阶段发生合并、分立、破产等重大变化，或发生重大安全或质量事故，或由于其他任何情况，导致投标人不再具备资格预审文件规定的各项资格条件或其投标影响招标公正性时，投标人必须在其投标文件中对上述情况进行如实说明，否则，招标人一经查实，将视为投标人弄虚作假，其投标将被否决。

3.5.3 招标人有权核查投标人在资格预审申请文件和投标文件中提供的资料，若在评标期间发现投标人提供了虚假资料，其投标将被否决；若在签订合同前发现作为中标候选人的投标人提供了虚假资料，招标人有权取消其中标资格；若在合同实施期间发现投标人提供了虚假资料，招标人有权从工程支付款或履约保证金中扣除不超过 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运输主管部门，作为不良记录纳入公路建设市场信用信息管理系统。

### 3.5 资格审查资料（适用于未进行资格预审的）

除投标人须知前附表另有规定外，投标人应按下列规定提供资格审查资料，以证明其满足本章第 1.4 款规定的资质、财务、业绩、信誉等要求。



3.5.1 “投标人基本情况表”应附企业法人营业执照副本和组织机构代码证副本（按照“三证合一”或“五证合一”登记制度进行登记的，可仅提供营业执照副本，下同）、施工资质证书副本、安全生产许可证副本、基本账户开户许可证的复印件，投标人在交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”公路工程施工资质企业名录中的网页截图复印件，以及投标人在国家企业信用信息公示系统中基础信息（体现股东及出资详细信息）的网页截图或由法定的社会验资机构出具的验资报告或注册地工商部门出具的股东出资情况证明复印件。

企业法人营业执照副本和组织机构代码证副本、施工资质证书副本、安全生产许可证副本、基本账户开户许可证的复印件应提供全本（证书封面、封底、空白页除外），应包括投标人名称、投标人其他相关信息、颁发机构名称、投标人信息变更情况等关键页在内，并逐页加盖投标人单位章。

3.5.2 “财务状况表”应附经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务情况说明书的复印件，具体年份要求见投标人须知前附表。投标人的成立时间少于投标人须知前附表规定年份的，应提供成立以来的财务状况表。

3.5.3 “近年完成的类似项目”应是已列入交通运输主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”并公开的主包已建业绩或分包已建业绩，具体时间要求见投标人须知前附表。

“近年完成的类似项目情况表”应附在交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”（网址：<http://glxy.mot.gov.cn/BM/>）中查询到的企业“业绩信息”相关项目网页截图复印件，即包括“项

目名称”“标段类型”“合同价”“主要工程量”“项目主要管理人员”等栏目在内的项目详细信息网页截图复印件。在交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”中无法查询，但可在省级交通运输主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”中查询的，应附省级交通运输主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”中查询到的网页截图复印件。除网页截图复印件外，投标人无须再提供任何业绩证明材料。

如投标人未提供相关项目网页截图复印件或相关项目网页截图中的信息无法证实投标人满足招标文件规定的资格审查条件（业绩最低要求），则该项目业绩不予认定。

3.5.4 “投标人的信誉情况表”应附投标人在国家企业信用信息公示系统中未被列入严重违法失信企业名单、在“信用中国”网站中未被列入失信被执行人名单的网页截图复印件，以及由项目所在地或投标人住所地检察机关职务犯罪预防部门出具的近三年内投标人及其法定代表人、拟委任的项目经理均无行贿犯罪行为的查询记录证明原件。

3.5.5 “拟委任的项目经理和项目总工资历表”应附项目经理和项目总工的身份证、职称资格证书以及资格审查条件所要求的其他相关证书（如建造师注册证书、安全生产考核合格证书等）的复印件，建造师注册证书、安全生产考核合格证书在政府相关部门网站上公开信息的网页截图复印件，以及投标人所属社保机构出具的拟委任的项目经理和项目总工的社保缴费证明或其他能够证明拟委任的项目经理和项目总工参加社保的有效证明材料复印件。

“拟委任的项目经理和项目总工资历表”还应附交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”中载明的、能够证明项目经理和

项目总工具有相关业绩的网页截图复印件。在交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”中无法查询，但可在省级交通运输主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”中查询的，应附省级交通运输主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”中查询到的网页截图复印件。除网页截图复印件外，投标人无须再提供任何业绩证明材料。如投标人未提供相关业绩网页截图复印件或相关业绩网页截图中的信息无法证实投标人满足招标文件规定的资格审查条件（项目经理和项目总工最低要求），则该业绩不予认定。

如项目经理或项目总工目前仍在其他项目上任职，则投标人应提供由该项目发包人出具的、承诺上述人员能够从该项目撤离的书面证明材料原件。

3.5.6 “拟委任的其他管理和技术人员汇总表”（如有）应填报满足投标人须知前附表附录 6 规定的其他人员的相关信息。“拟委任的其他管理和技术人员资历表”（如有）中相关人员应附身份证、职称资格证书以及资格审查条件所要求的其他相关证书的复印件，相关业绩证明材料复印件，以及投标人所属社保机构出具的社保缴费证明或其他能够证明其参加社保的有效证明材料复印件。

3.5.7 “拟投入本标段的主要施工机械表”“拟配备本标段的主要材料试验、测量、质检仪器设备表”（如有）应填报满足投标人须知前附表附录 7 规定的机械设备和试验检测设备。

3.5.8 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，本章第 3.5.1 项至第 3.5.7 项规定的表格和资料应包括联合体各方相关情况。

3.5.9 除合同条款约定的特殊情形外，投标人在投标文件中填报的项目经理和项目总工不允许更换。

3.5.10 投标人在投标文件中填报的资质、业绩、主要人员资历和目

前在岗情况、信用等级等信息，应与其在交通运输主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”上填报并发布的相关信息一致。投标人应根据本单位实际情况及时完成相关信息的申报、录入和动态更新，并对相关信息的真实性、完整性和准确性负责。

3.5.11 招标人有权核查投标人在资格预审申请文件和投标文件中提供的资料，若在评标期间发现投标人提供了虚假资料，其投标将被否决；若在签订合同前发现作为中标候选人的投标人提供了虚假资料，招标人有权取消其中标资格；若在合同实施期间发现投标人提供了虚假资料，招标人有权从工程支付款或履约保证金中扣除不超过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运输主管部门，作为不良记录纳入公路建设市场信用信息管理系统。

### 3.6 备选投标方案

3.6.1 除投标人须知前附表规定允许外，投标人不得递交备选投标方案，否则其投标将被否决。

3.6.2 允许投标人递交备选投标方案的，只有中标人所递交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，招标人可以接受该备选投标方案。

3.6.3 投标人提供两个或两个以上投标报价，或在投标文件中提供一个报价，但同时提供两个或两个以上施工组织设计的，视为提供备选方案。

### 3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第九章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录

在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.7.2 投标文件应对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求、安全目标、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标文件的制作应满足以下规定：

(1) 投标文件由投标人使用“电子交易平台”自带的“投标文件制作工具”制作生成。

(2) 投标人在编制投标文件时应建立分级目录，并按照标签提示导入相关内容。

(3) 投标文件中证明资料的“复印件”均为“原件的扫描件”。

(4) 投标文件中的已标价工程量清单数据文件应与招标人提供的工程量清单数据文件格式一致。

(5) 第九章“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。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定加盖联合体牵头人单位电子印章和（或）法定代表人的个人电子印章或电子签名章。

(6) 投标文件制作完成后，投标人应使用 CA 数字证书对投标文件进行文件加密，形成加密的投标文件。

(7) 投标文件制作的具体方法详见“投标文件制作工具”中的帮助文档。

3.7.4 因投标人自身原因而导致投标文件无法导入“电子交易平台”电子开标、评标系统，该投标视为无效投标，投标人自行承担由此导致的全部责任。

## 4. 投标

#### 4.1 投标文件的加密

投标文件应按照本章第 3.7.3 项要求制作并加密，未按要求加密的投标文件，招标人（“电子交易平台”）将拒绝接收并提示。

#### 4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在第一章“招标公告”或“投标邀请书”规定的投标截止时间前，通过互联网使用 CA 数字证书登录“电子交易平台”，将加密的投标文件上传，并保存上传成功后系统自动生成的电子签收凭证，递交时间即为电子签收凭证时间。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（“电子交易平台”）将拒绝接收。

4.2.2 根据本章第 4.1 款的规定，投标人递交的投标文件，只要出现应当拒收的情形，其投标文件予以拒收。

4.2.3 逾期上传的或未上传到“电子交易平台”的投标文件，系统将予以拒收。

#### 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件。投标人对加密的投标文件进行撤回的，应在“电子交易平台”直接进行撤回操作；投标人对加密的投标文件进行修改的，应在投标截止时间前完成上传。

4.3.2 投标人修改投标文件的，应使用“投标文件制作工具”制作成完整的投标文件，并按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、加密和递交。对采用网上递交的加密的投标文件，以投标截止时间前最后完成上传的文件为准。

4.3.3 投标人撤回投标文件的，招标人自收到投标人撤回通知之日起 5 日内退还已收取的投标保证金。

4.3.4 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条的规定进行编制、密封、标记和递交。

## 5. 开标

若采用双信封形式，第 5.1 款采用以下条款：

### 5.1 开标时间和地点

5.1.1 招标人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点对收到的投标文件第一个信封（商务及技术文件）公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

招标人在投标人须知前附表规定的时间和地点对投标文件第二个信封（报价文件）进行开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

投标人若未按前附表要求派法定代表人或委托代理人参加第一个信封（商务及技术文件）开标的，视为该投标人默认开标结果。投标人若未按前附表要求派法定代表人或委托代理人参加第二个信封（报价文件）开标的，视为该投标人默认第二个信封（报价文件）的开标结果。

若采用单信封形式，第 5.1 款采用以下条款：

### 5.1 开标时间和地点

招标人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

投标人若未按前附表要求派法定代表人或委托代理人出席开标活动，视为该投标人默认开标结果。

若采用双信封形式，第 5.2 款采用以下条款：

## 5.2 开标程序

5.2.1 主持人按下列程序对投标文件第一个信封（商务及技术文件）进行开标：

- （1）宣布开标纪律；
- （2）公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人数量；
- （3）宣布开标人、唱标人、记录人等有关人员姓名；
- （4）由招标人现场随机抽取的投标人代表抽取评标基准价系数（如有）；
- （5）投标人代表解密加密的投标文件；
- （6）招标人对未成功解密的投标文件进行退回并按本章第 5.3 款进行补救处理，  
对已解密成功的投标文件进行二次解密；
- （7）导入并读取所有解密成功的投标文件第一个信封（商务及技术文件）的内容；
- （8）公布标段名称、投标人名称、投标保证金的递交情况、工期及其他内容，并记录在案；
- （9）投标人代表、招标人代表、记录人等有关人员在开标记录上签字确认；
- （10）开标结束。

5.2.2 投标文件第二个信封（报价文件）在投标文件第一个信封（商务及技术文件）完成评审前，“电子交易平台”的开标评标系统将不进行读取。

5.2.3 招标人将按照本章第 5.1 款规定的时间和地点对投标文件第二个信封（报价文件）进行开标。主持人按下列程序进行开标：

- （1）宣布开标纪律；



(2) 当众拆开投标文件第一个信封（商务及技术文件）评审结果的密封袋，宣布通过投标文件第一个信封（商务及技术文件）评审的投标人名单；

(3) 宣布开标人、唱标人、记录人等有关人员姓名；

(4) 开标人将所有投标文件第二个信封（报价文件）的内容导入“电子交易平台”的开标评标系统，未通过投标文件第一个信封（商务及技术文件）评审的投标人的第二个信封（报价文件）不予读取；

(5) 公布标段名称、投标人名称、投标报价及其他内容，并记录在案；

(6) 投标人代表、招标人代表等有关人员在开标记录上签字确认；

(7) 开标结束。

5.2.4 若采用合理低价法或综合评分法，在投标文件第二个信封（报价文件）开标现场，招标人将按第三章“评标办法”规定的原则计算并宣布评标基准价。若招标人发现投标文件出现以下任一情况，其投标报价将不再参加评标基准价的计算：

(1) 未在投标函上填写投标总价；

(2) 投标报价或调价函中的报价超出招标人公布的最高投标限价（如有）；

(3) 投标报价或调价函中报价的大写金额无法确定具体数值；

(4) 投标函上填写的标段号与投标信息上标记的标段号不一致。

如果投标人认为某一标段的评标基准价计算有误，有权在开标现场提出，经招标人当场核实确认之后，可重新宣布评标基准价。开标现场宣布的评标基准价除计算有误经评标委员会修正外，在整个评标期间保持不变，不随任何因素发生变化。

5.2.5 在投标文件第一个信封（商务及技术文件）或第二个信封（报价文件）开标过程中，若招标人宣读的内容与投标文件不符，投标人有权在开标现场提出疑问，经招标人当场核查确认之后，可重新宣读其投标文件。若投标人现场未提出疑问，则认为投标人已确认招标人宣读的内容。

若采用单信封形式，第 5.2 款采用以下条款：

## 5.2 开标程序

5.2.1 主持人按下列程序进行开标：

- （1）宣布开标纪律；
- （2）公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人数量；
- （3）宣布开标人、唱标人、记录人等有关人员姓名；
- （4）按照投标人须知前附表规定由投标人推选的代表检查投标文件的密封情况；
- （5）按照投标人须知前附表规定的开标顺序当众开标，公布标段名称、投标人名称、投标保证金的递交情况、投标报价、工期及其他内容，并记录在案；
- （6）计算并宣布评标基准价；
- （7）投标人代表、招标人代表等有关人员在开标记录上签字确认；
- （8）开标结束。

5.2.2 若采用合理低价法或综合评分法，在开标现场，招标人将按第三章“评标办法”规定的原则计算并宣布评标基准价。若招标人发现投标文件出现以下任一情况，其投标报价将不再参加评标基准价的计算：

- （1）未在投标函上填写投标总价；
- （2）投标报价或调价函中的报价超出招标人公布的最高投标限价

(如有);

(3) 投标报价或调价函中报价的大写金额无法确定具体数值;

(4) 投标函上填写的标段号与投标信息上标记的标段号不一致。

如果投标人认为某一标段的评标基准价计算有误, 有权在开标现场提出, 经招标人当场核实确认之后, 可重新宣布评标基准价。开标现场宣布的评标基准价除计算有误经评标委员会修正外, 在整个评标期间保持不变, 不随任何因素发生变化。

5.2.3 若招标人宣读的内容与投标文件不符, 投标人有权在开标现场提出疑问, 经招标人当场核查确认之后, 可重新宣读其投标文件。若投标人现场未提出疑问, 则认为投标人已确认招标人宣读的内容。

### 5.3 开标补救措施

5.3.1 开标过程中因本章第 5.3.2 项、第 5.3.3 项所列原因, 导致系统无法正常运行, 将按投标人须知前附表的规定采取补救措施。

5.3.2 因“电子交易平台”系统故障导致投标人无法正常上传加密的投标文件, 投标人应打印并递交电子交易平台自动生成的上传失败的异常记录单。

5.3.3 当出现以下情况时, 应对未开标的中止电子开标, 并在恢复正常后及时安排时间开标:

(1) 系统服务器发生故障, 无法访问或无法使用系统;

(2) 系统的软件或数据库出现错误, 不能进行正常操作;

(3) 系统发现有安全漏洞, 有潜在的泄密危险;

(4) 出现断电事故且短时间内无法恢复供电;

(5) 其他无法保证招投标过程正常进行的情形。

5.3.4 采取补救措施时, 必须对原有资料及信息作出妥善保密处

理。

#### 5.4 开标异议

投标人对开标有异议的，应在开标现场提出，招标人当场作出答复，并制作记录，有异议的投标人代表、招标人代表、记录人等有关人员在记录上签字确认。

### 6. 评标

#### 6.1 评标委员会

##### 6.1.1

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应主动提出回避：

- (1) 为负责招标项目监督管理的交通运输主管部门的工作人员；
- (2) 与投标人法定代表人或其委托代理人有近亲属关系；
- (3) 为投标人的工作人员或退休人员；
- (4) 与投标人有其他利害关系，可能影响评标活动公正性；
- (5) 在与招标投标有关的活动中有过违法违规行为、曾受过行政处罚或刑事处罚。

6.1.3 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或因健康等原因不能继续评标的，招标人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

#### 6.2 评标原则

#### 6.3 评标

6.3.1 评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

#### 6.3.2 评标及补救措施

评标委员会按照本章第 6.3.1 项的规定在电子评标系统上开展评审工作。如果评标过程中出现异常情况，导致无法继续评审工作的，可暂停评标，对原有资料及信息作出妥善保密处理，待电子评标系统恢复正常之后，应重新组织评审。

## 7. 合同授予

### 7.1 中标候选人公示

招标人在收到评标报告之日起 3 日内，按照投标人须知前附表规定的公示媒介和期限公示中标候选人，公示期不得少于 3 日，公示内容包括：

- (1) 中标候选人排序、名称、投标报价，对工程质量要求、安全目标和工期的响应情况；
- (2) 中标候选人在投标文件中承诺的项目经理和项目总工姓名、个人业绩、相关证书名称和编号；
- (3) 中标候选人在投标文件中填报的项目业绩；
- (4) 被否决投标的投标人名称、否决依据和原因；
- (5) 提出异议的渠道和方式；
- (6) 投标人须知前附表规定公示的其他内容。

### 7.2 评标结果异议

投标人或其他利害关系人对依法必须进行招标的项目的评标结果有异议的，应在中标候选人公示期间提出。招标人将在收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。提出异议与作出答复均应通过“电子交易平台”在“投标人异议（含澄清）”菜单进行。

### 7.3 中标候选人履约能力审查

中标候选人的经营、财务状况发生较大变化或存在违法行为，招标

人认为可能影响其履约能力的，将在发出中标通知书前提请原评标委员会按照招标文件规定的标准和方法进行审查确认。

#### 7.4 定标

按照投标人须知前附表的规定，招标人或招标人授权的评标委员会依法确定中标人。

#### 7.5 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人应通过“电子交易平台”以数据电文形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

#### 7.6 中标结果公告

招标人在确定中标人之日起 3 日内，按照投标人须知前附表规定的公告媒介和期限公告中标结果，公告期不得少于 3 日。公告内容包括中标人名称、中标价。

#### 7.7 履约保证金

7.7.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的形式、金额和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的或事先经过招标人书面认可的履约保证金格式向招标人提交履约保证金。除投标人须知前附表另有规定外，履约保证金为签约合同价的 10%。联合体中标的，其履约保证金以联合体各方或联合体中牵头人的名义提交。

采用银行保函时，应由符合投标人须知前附表规定级别的银行开具，所需的费用由中标人承担，中标人应保证银行保函有效。

7.7.2 中标人不能按本章第 7.7.1 项要求提交履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应对超过部分予以赔偿。

## 7.8 签订合同

7.8.1 招标人和中标人应在中标通知书发出之日起 30 日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或不按照招标文件要求提交履约保证金的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应对超过部分予以赔偿。

7.8.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同，或在签订合同时向中标人提出附加条件的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应赔偿损失。

7.8.3 签约合同价的确定原则如下：

(1) 按照评标办法规定对投标报价进行修正后，若修正后的最终投标报价小于开标时的投标函大写金额报价，则签订合同时以修正后的最终投标报价为准；

(2) 按照评标办法规定对投标报价进行修正后，若修正后的最终投标报价大于开标时的投标函大写金额报价，则签订合同时以开标时的投标函大写金额报价为准，同时按比例修正相应子目的单价或合价。

7.8.4 联合体中标的，联合体各方应共同与招标人签订合同，就中标项目向招标人承担连带责任。

7.8.5 招标人和中标人在签订合同协议书的同时，须按照本招标文件规定的格式和要求签订廉政合同及安全生产合同，明确双方在廉政建设和安全生产方面的权利和义务以及应承担的违约责任。

## 8. 纪律和监督

### 8.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄露招标投标活动中应保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或他人合法权益。

### 8.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或与招标人串通投标，不得向招标人或评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

### 8.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

### 8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

### 8.5 投诉

8.5.1 投标人或其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以自知道或应当知道之日起 10 日内向有关行政监督部门投诉。投诉应有明确的请求和必要的证明材料。

监督部门的联系方式见投标人须知前附表。

8.5.2 投标人或其他利害关系人对招标文件、开标和评标结果提出投诉的，应按照本章第 2.4 款、第 5.3 款和第 7.2 款的规定先向招



标人提出异议。异议答复期间不计算在第 8.5.1 项规定的期限内。

## 9. 是否采用电子招标投标

本招标项目是否采用电子招标投标方式，见投标人须知前附表。

## 10. 需要补充的其他内容

10.1 自购买招标文件之日起，投标人应保证其提供的联系方式（电话、传真、电子邮件）一直有效，以便及时收到招标人发出的函件（招标文件的澄清、修改等），  
并应及时向招标人反馈信息，否则招标人不承担由此引起的一切后果。

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

## 评标办法前附表

条款号名称	评审因素与评审标准
评标办法	<p>需要补充的其他内容：</p> <p>1、第一个信封评审采用有限数量制。评标委员会依据本章第2.1.1、2.1.2、2.1.3款规定的标准对投标文件第一个信封（商务及技术文件）进行评审，对通过资格评审和形式评审与响应性评审的投标人，根据2.2.1、2.2.2（1）~2.2.2（3）款规定对投标文件第一个信封（商务及技术文件）进行评分，按照投标人的商务和技术得分由高到低的顺序排列，选择前3名通过第一个信封详细评审。</p> <p>若通过资格评审和形式评审与响应性评审（投标文件第一个信封）的投标人只有3家，则不再对投标人的商务和技术文件进行评分，所有通过资格评审和形式评审与响应性评审（投标文件第一个信封）的投标人均通过投标文件第一个信封详细评审。</p> <p>若通过资格评审和形式评审与响应性评审（投标文件第一个信封）的投标人少于3家，评标委员会应当认真审查有效投标是否具有竞争性，如认定投标具有竞争性的，可以进行评标，并在评标报告中载明；如认定投标明显缺乏竞争，决定否定全部投标的，招标人应当依法重新招标。</p> <p>注：a. 在充分掌握投标人基本情况基础上，由评委对各评分因素独立评分（保留2位小数），各评分因素一般不得低于其权重分值的60%（根据招标文件规定计算分值的评分项除外），评分低于其权重分值的60%的，评标委员会成员应当在评标报告中说明。各评委独立打分后，按分项（施工组织设计、主要人员、设备配置、业绩、履约信誉）计算平均值（评标委员会成员数量为7人或7人以上时，该平均值去掉一个最高和一个最低分后计算），分项平均值之和即为各投标人的最终得分（保留2位小数）。</p> <p>b. 本章2.2.2项（3）目中C值为按本章第2.2.2（3）目规定的评分因素和分值分别对其他部分中设备配置、业绩、履约信誉计算出的得分之和。</p> <p>c. 第一个信封（商务及技术文件）商务和技术得分相等时，通过第一个信封评审的投标人的推荐顺序如下：</p> <p>（1）投标文件递交截止日当天被列入省公路水运建设市场红名单的投标人优先；</p> <p>（2）投标文件递交截止日当天最近一次江苏省交通运输厅信用高分</p>

	<p>的投标人优先；</p> <p>(3) “施工组织设计”评分项得分高的投标人优先。</p> <p>2、投标文件第二个信封（报价文件）开标后，评标委员会依据本章第2.1.1、2.1.3款规定的标准对投标文件第二个信封（报价文件）进行形式评审与响应性评审，有一项不符合评审标准的，评标委员会应否决其投标。</p> <p>若通过形式评审与响应性评审标准（投标文件第二个信封）的投标人少于3家，评标委员会应当认真审查有效投标是否具有竞争性，如认定投标具有竞争性的，可以进行评标，并在评标报告中载明；如认定投标明显缺乏竞争，决定否定全部投标的，招标人应当依法重新招标。</p> <p>3、评标价相等时，评标委员会依次按照以下优先顺序推荐中标候选人：</p> <p>(1) 投标文件递交截止日当天被列入省公路水运建设市场红名单的投标人优先；</p> <p>(2) 投标文件递交截止日当天最近一次江苏省交通运输厅信用分高的投标人优先；</p> <p>(3) 第一个信封（商务及技术文件）商务和技术得分高的投标人优先；</p> <p>(4) “施工组织设计”评分项得分高的投标人优先；</p> <p>(5) 仍不能确定的，由评标委员会投票决定。</p> <p>4、如果评标委员会认为在评标过程中有影响最终评标结果的不能确定的特殊问题，应在评标意见中记载并提请招标人决定。</p>	
条款号名称	评审因素	评审标准
2.1.1形式评审与响应性评审	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>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，投标文件格式中要求提供的证明材料均已按规定要求提交。</p>
	投标文件上法定代表人	投标文件上法定代表人或其委托代理人的签

或其委托代理人的签字、投标人的单位章盖章齐全，符合招标文件规定	字、投标人的单位章盖章齐全，符合招标文件规定。
投标人按照招标文件的规定提供了投标保证金	投标人按照招标文件的规定提供了投标保证金。
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签名	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签名。
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签名	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签名。
投标人未以联合体形式投标	投标人未以联合体形式投标。
投标人如在投标阶段有分包计划，符合招标文件第二章“投标人须知”第1.11款规定，且按招标文件第九章“投标文件格式”的要求填写了“拟分包项目情况表”	投标人如在投标阶段有分包计划，符合招标文件第二章“投标人须知”第1.11款规定，且按招标文件第九章“投标文件格式”的要求填写了“拟分包项目情况表”。
同一投标人未提交两个以上不同的投标文件，但招标文件要求提交备选投标的除外	同一投标人未提交两个以上不同的投标文件，但招标文件要求提交备选投标的除外。
投标文件中未出现有关投标报价的内容	投标文件中未出现有关投标报价的内容。

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	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。
投标文件对招标文件的实质性要求和条件作出响应	投标文件对招标文件的实质性要求和条件作出响应。
权利义务符合招标文件规定	<ul style="list-style-type: none"> <li>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方法；</li> <li>b. 投标人未增加发包人的责任范围，或减少投标人义务；</li> <li>c. 投标人未提出不同的工程验收、计量、支付办法；</li> <li>d. 投标人对合同纠纷、事故处理办法未提出异议；</li> <li>e. 投标人在投标活动中无欺诈行为；</li> <li>f. 投标人未对合同条款有重要保留。</li> </ul>
提交投标文件的标段必须与获取招标文件的标段一致	提交投标文件的标段必须与获取招标文件的标段一致。
投标人没有《中华人民共和国招标投标法实施条例》中明确的串通投标行为	投标人没有《中华人民共和国招标投标法实施条例》中明确的串通投标行为。
投标人不存在“不同投标人的投标文件MAC地址一致的，或者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”的情况	投标人不存在“不同投标人的投标文件MAC地址一致的，或者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”的情况。
投标人没有提供虚假材料。下列行为（但不限于）构成虚假行为	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. 借用他人资质申报；</li> <li>b. 以他人的工程业绩或奖励材料申报；</li> <li>c. 隐瞒行政处罚不报；</li> <li>d. 隐瞒有关关联企业、隶属企业情况不报。</li> </ul>

	投标文件未出现招标文件中规定的否决其投标的情形	投标文件未出现招标文件中规定的否决其投标的情形。
2 · 1 · 2 资格 · 1 · 2 评审	资质要求	投标人必须具有独立法人资格，持有效营业执照，统一社会信用代码及基本账户信息已成功备案（在投标报表表1中显示），具有省级及以上建设行政主管部门核发的《安全生产许可证》；具有国家建设行政主管部门核发的公路工程施工总承包二级或以上资质，具有公路工程施工总承包一级或以上资质的投标人应进入交通运输部“全国公路建设市场监督管理系统（ <a href="https://hwdms.mot.gov.cn/BMWebSite/">https://hwdms.mot.gov.cn/BMWebSite/</a> ）”中的公路工程施工资质企业名录，且其名称和资质与该名录中的相应企业名称和资质完全一致。
	业绩要求	投标人2019年1月1日至今至少完成过单项合同金额（若为政府融资模式建设项目，则指建安费）不低于800万元人民币的公路沥青路面工程施工项目（包括路面新建及路面改建项目，不包括道路专项养护及日常管养项目）（注：业绩以信息系统备案的交/竣工日期、合同金额、工程类型等为准）。
	信誉要求	<p>a、投标文件递交截止日当天，在最近一次江苏省公路水运建设市场信用评价为C级或以上级别；</p> <p>b、投标文件递交截止日当天，在“信用中国”网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn/">http://www.creditchina.gov.cn/</a>）中被列入失信被执行人名单的投标人，不得参加投标；</p> <p>c、投标文件递交截止日当天，在国家企业信用信息公示系统（<a href="http://www.gsxt.gov.cn/">http://www.gsxt.gov.cn/</a>）中被列入严重违法失信企业名单的投标人，不得参加投标；</p> <p>d、投标文件递交截止日当天，投标人未被列</p>

	<p>入“信用交通江苏”网站公布的“江苏省交通运输失信联合惩戒对象名单”（黑名单）；</p> <p>e、根据中华人民共和国国务院令（第724号）和江苏省住房和城乡建设厅、江苏省人力资源和社会保障厅、江苏省交通运输厅、江苏省水利厅文件（苏建建管【2016】707号）等国家及省市相关法律法规有关禁止拖欠农民工工资的要求，因拖欠农民工工资被相关部门公布为限制市场准入的投标人（投标文件递交截止日当天未经解禁），不得参加投标。</p>
项目经理和项目总工资格	<p>拟投入本项目的项目经理必须具有二级或以上注册建造师资格（公路工程专业），2019年1月1日至今担任过单项合同金额（若为政府融资模式建设项目，则指建安费）不低于800万元人民币的公路沥青路面工程施工项目（包括路面新建及路面改建项目，不包括道路专项养护及日常管养项目）的项目经理（不含项目副经理或技术负责人）（注：业绩以信息系统备案的交/竣工日期、合同金额、工程类型等为准）；拟投入本项目的项目总工应具有工程师或以上职称；项目经理和项目总工应具有省级或以上交通运输主管部门核发的《公路水运工程施工企业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）；项目经理和项目总工无在岗项目（有无在岗项目情况，按照《投标人须知前附表》10.7款规定的原则认定）；项目经理和项目总工必须为投标单位自有职工，其三个月（2024年5月至2024年7月）的社保缴纳证明材料须附在投标文件中（投标文件中须提供在社保系统打印的本单位人员缴费明细，或在投标文件中主动提交有效的社保查询</p>

		途径及人员社保信息供评标委员会核实。缴费证明内容需含缴费起止时间、缴费单位、缴费人员姓名并由社保机构加盖缴费证明专用章，社保机构官网上打印件与线下的盖章件具有同等效力，缴费单位与投标人或其下属非独立法人分支机构名称一致）。
其他要求		投标人拟投入本项目的专职安全生产管理人员不少于1名，且必须具有省级或以上交通运输主管部门核发的《公路水运工程施工企业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）；专职安全生产管理人员必须为投标单位自有职工，其三个月（2024年5月至2024年7月）的社保缴纳证明材料须附在投标文件中（投标文件中须提供在社保系统打印的本单位人员缴费明细，或在投标文件中主动提交有效的社保查询途径及人员社保信息供评标委员会核实。缴费证明内容需含缴费起止时间、缴费单位、缴费人员姓名并由社保机构加盖缴费证明专用章，社保机构官网上打印件与线下的盖章件具有同等效力，缴费单位与投标人或其下属非独立法人分支机构名称一致）。
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		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。
投标人符合第二章“投标人须知”第1.4.5项规定		投标人符合第二章“投标人须知”第1.4.5项规定。
投标人的其他要求符合招标文件规定		投标人的其他要求符合招标文件规定。

第一个信封评分分值构成（总分100.00分）	施工组织设计:35.00分
------------------------	---------------



	主要人员:25.00分 其他因素-技术能力:10.00分 其他因素-财务能力:0分 其他因素-业绩:15.00分 其他因素-履约信誉:15.00分
第二个信封详细评审标准	评标价计算公式: $\text{评标价} = \text{投标函文字报价} - 0 (\text{招标代理服务费}) - 0 (\text{公证费}) - 0 (\text{暂列金}) - 0 (\text{其他不可竞争费})$ $\text{投标报价} = \text{清单小计} + 0 (\text{招标代理服务费}) + 0 (\text{公证费}) + 0 (\text{暂列金}) + 0 (\text{其他不可竞争费})$
通过第一个信封详细评审的投标人数量	开启前3家投标人第二信封投标文件（按照商务和技术得分从高到低）
总得分汇总方式:	当专家组人数大于等于7人时，总得分汇总去除最高分最低分

二次评审		
序	评审因素	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委托代理人的签字、投标人的单位章盖章	投标文件上法定代表人或其委托代理人的签字、投标人的单位章盖章齐全

	齐全，符合招标文件规定	，符合招标文件规定。
3	投标报价未超过招标文件设定的最高投标限价	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	投标报价的大写金额能够确定具体数值。
5	同一投标人未提交两个以上不同的投标报价，但招标文件要求提交备选投标的除外	同一投标人未提交两个以上不同的投标报价，但招标文件要求提交备选投标的除外。
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	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。
7	提交投标文件的标段必须与获取招标文件的标段一致	提交投标文件的标段必须与获取招标文件的标段一致。
8	投标文件未出现招标文件中规定的否决其投标的情形	投标文件未出现招标文件中规定的否决其投标的情形。

投标报价				
序号	评审因素	评审标准	最大值	最小值

其他因素-技术能力				
评审因素	评审标准	最大值	最小值	
1	设备配置	根据拟投入本项目的主要机械设备和试验检测设备的种类是否先进、齐全、数量是否满足工程施工要求、是否符合本项目施工现场特点进行评审。	100	0.00

其他因素-财务能力				
序号	评审因素	评审标准	最大值	最小值

其他因素-业绩				
---------	--	--	--	--

序号	评审因素	评审标准	最大值	最小值
1	业绩	投标人满足资格条件基本要求的得13分，在此基础上每增加一个符合资格条件的业绩加2分，最多加2分。 【业绩以信息系统备案的交/竣工日期、合同金额、道路等级、工程类型为准】	15.00	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》（苏交规【2019】2号）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投标文件递交截止日当天江苏省交通运输厅门户网站最新公布的为准）。</p> <p>（1）信用等级评为AA级或被列入省公路水运建设市场红名单的企业，信用分为X分；</p> <p>（2）信用等级评为A级（含暂定A级）的企业，信用分为0.7X~0.9X分，具体按下列公式进行计算：<math>Y=0.2X*(Z-85)/10+0.7X</math></p> <p>（3）信用等级评为B级的企业，信用分为0.5X~0.7X分，具体按下列公式进行计算：<math>Y=0.2X*(Z-75)/10+0.5X</math></p> <p>（4）信用等级为C级的企业，信用分为0.2X~0.4X分，具体按下列公式进行计算：<math>Y=0.2X*(Z-60)/15+0.2X</math>；</p> <p>注：X为信用分满分（X=15），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（投标文件递交截止当日）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。Y得分按照四舍五入原则小数点后保留两位。</p>	1.50	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	施工组	对本工程施工组织内容是否齐全，关键工程的施工组织方案	1	0

2	织设计内容	与交通安全管理组织方案是否可行，是否有较详细的施工工艺流程图，是否符合本工程的实际情况；是否已考虑了风、雾、雨及特殊情况的影响及相关措施方面进行综合评分。	5.0000
2	进度计划及工期保证措施	根据进度计划安排是否符合招标文件要求，是否科学合理；工期保证措施是否符合工程的实际情况，是否完善、可靠等进行综合评分。	5.0000
3	质量安全保证措施	对投标人承诺的质量安全标准是否符合招标文件要求、是否有创优规划、明确的质量安全目标，对可能出现的安全、质量问题是否有完善、细致的事前、事中、事后控制及处理措施，是否有明确的安全、质量保证措施等进行综合评分。	5.0000
4	扬尘管控措施及建筑垃圾处理方案	对项目施工现场扬尘污染防治方案中的裸露土方及易扬尘物料的覆盖、洒水、清扫、保洁等降尘措施及建筑垃圾处理方案进行综合评分。	5.0000
5	品质工程和平安工地方案	对投标人开展品质工程和平安工地创建方案的科学性、完整性、合理性进行综合评分。	5.0000

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	根据拟投入本工程的项目经理任职资格、现场管理经验与业绩进行评审。 【业绩以信息系统备案的交/竣工日期、合同金额、道路等级、工程类型为准】	15.00	0.00
2	项目总工	根据拟投入本工程的项目总工任职资格、现场管理经验与业绩进行评审。 【业绩以信息系统备案的交/竣工日期、合同金额、道路等级、工程类型为准】	10.00	0.00

**“评标办法”正文详见《公路工程标准施工招标文件》（2018年版），与前附表不一致的内容以前附表为准。**

## **1. 评标方法**

本次评标采用技术评分最低标价法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件的施工组织设计、主要人员、技术能力等因素进行评分，按照得分由高到低排序，对排名在招标文件规定数量以内的投标人的报价文件进行评审，按照评标价由低到高的顺序推荐中标候选人，或根据招标人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。评标价相等时，评标委员会应按照评标办法前附表规定的优先次序推荐中标候选人或确定中标人。

## **2. 评审标准**

### **2.1 初步评审标准**

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

### **2.2 分值构成与评分标准**

#### **2.2.1 第一个信封评分分值构成**

(1) 施工组织设计：见评标办法前附表；

(2) 主要人员：见评标办法前附表；

(3) 其他评分因素：见评标办法前附表。

#### **2.2.2 第一个信封评分评分标准**

(1) 施工组织设计评分标准：见评标办法前附表；

(2) 主要人员评分标准：见评标办法前附表；

(3) 其他因素评分标准：见评标办法前附表。

#### **2.2.3 第二个信封详细评审标准：见评标办法前附表。**

## **3. 评标程序**

### **3.1 第一个信封初步评审**

3.1.1 评标委员会可以要求投标人提交第二章“投标人须知”第3.5.1项至第3.5.6项规定的有关证明和证件的原件，以便核验。评标委员会依据本章第2.1款规定的标准对投标文件第一个信封（商务及技术文件）进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应否决其投标。

### **3.2 第一个信封详细评审**

3.2.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出各投标人的商务和技术得分。

(1) 按本章第 2.2.2 (1) 目规定的评审因素和分值对施工组织设计部分计算出得分 A;

(2) 按本章第 2.2.2 (2) 目规定的评审因素和分值对主要人员部分计算出得分 B;

(3) 按本章第 2.2.2 (3) 目规定的评审因素和分值对其他部分计算出得分 C。

3.2.2 投标人的商务和技术得分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人的商务和技术得分=A+B+C。

3.2.4 评标委员会按照投标人的商务和技术得分由高到低排序，排名在评标办法前附表规定数量以内的投标人，其投标文件第一个信封（商务及技术文件）通过详细评审。

3.2.5 通过投标文件第一个信封（商务及技术文件）初步评审的投标人不少于 3 个且未超过评标办法前附表第 3.2.4 项规定数量的，均通过投标文件第一个信封（商务及技术文件）详细评审，不再对投标人的商务和技术文件进行评分。

### **3.3 第二个信封开标**

第一个信封（商务及技术文件）评审结束后，招标人将按照第二章“投标人须知”第 5.1 款规定的时间和地点对通过投标文件第一个信封（商务及技术文件）评审的投标文件第二个信封（报价文件）进行开标。

### **3.4 第二个信封初步评审**

3.4.1 评标委员会依据本章第 2.1.1 项、第 2.1.3 项规定的评审标准对投标文件第二个信封（报价文件）进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应否决其投标。

### **3.5 第二个信封详细评审**

3.5.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和标准进行价格折算，计算出评标价，并编制价格比较一览表。

3.5.2 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标。

### **3.6 投标文件相关信息的核查**

3.6.1 在评标过程中，评标委员会应查询交通运输主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”，对投标人的资质、业绩、主要人员资历和目前在岗情况、信用等级等信息进行核实。若投标文件载明的信息与交通运输主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”发

布的信息不符，使得投标人的资格条件不符合招标文件规定的，评标委员会应否决其投标。

3.6.2 评标委员会应对在评标过程中发现的投标人与投标人之间、投标人与招标人之间存在的串通投标的情形进行评审和认定。投标人存在串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的，评标委员会应否决其投标。

(1) 有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

- a. 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
- b. 投标人之间约定中标人；
- c. 投标人之间约定部分投标人放弃投标或中标；
- d. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；
- e. 投标人之间为谋取中标或排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

(2) 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

- a. 不同投标人的投标文件由同一单位或个人编制；
- b. 不同投标人委托同一单位或个人办理投标事宜；
- c. 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- d. 不同投标人的投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异；
- e. 不同投标人的投标文件相互混装；
- f. 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出。

(3) 有下列情形之一的，属于招标人与投标人串通投标：

- a. 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；
- b. 招标人直接或间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；
- c. 招标人明示或暗示投标人压低或抬高投标报价；
- d. 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
- e. 招标人明示或暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
- f. 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

(4) 投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为：

- a. 使用通过受让或租借等方式获取的资格、资质证书投标；
- b. 使用伪造、变造的许可证件；
- c. 提供虚假的财务状况或业绩；
- d. 提供虚假的项目负责人或主要技术人员简历、劳动关系证明；
- e. 提供虚假的信用状况；
- f. 其他弄虚作假的行为。

### 3.7 投标文件的澄清和说明

3.7.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中含义

不明确的内容、明显文字或计算错误进行书面澄清或说明。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明。投标人不按评标委员会要求澄清或说明的，评标委员会应否决其投标。

3.7.2 澄清和说明不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明属于投标文件的组成部分。

3.7.3 评标委员会不得暗示或诱导投标人作出澄清、说明，对投标人提交的澄清、说明有疑问的，可以要求投标人进一步澄清或说明，直至满足评标委员会的要求。

3.7.4 凡超出招标文件规定的或给发包人带来未曾要求的利益的变化、偏差或其他因素在评标时不予考虑。

### **3.8 不得否决投标的情形**

投标文件存在第二章“投标人须知”第1.12.3项所列情形的，均视为细微偏差，评标委员会不得否决投标人的投标，应按照第二章“投标人须知”第1.12.4项规定的原则处理。

### **3.9 评标结果**

3.9.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照评标价由低到高的顺序推荐中标候选人，并标明排序。

3.9.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。



## 第四章 合同条款及格式

## 第一节 合同通用条款

“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	条目号	编列内容
1	1.1.2.2	发包人：苏州市吴中区交通工程建设服务中心 地 址：苏州市吴中区吴中大道 1399 号农发大厦                      邮政编码：215000
2	1.1.2.6	监理人：将在合同协议书中明确 地 址：将在合同协议书中明确                      邮政编码：将在合同协议书中明确
3	1.1.4.5	缺陷责任期：自实际交工日期起计算 <u>2</u> 年
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	监理人根据第 15.3 款发出的变更指示之前需要经发包人 事先批准
6	5.2.1	发包人是否提供材料和工程设备： <u>否</u>
7	6.2	发包人是否提供施工设备和临时设备： <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>在签订本合同后 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>在收到发包人提供的上述资料后 7 天内。</u>
9	11.5 (3)	逾期交工违约金： <u>人民币 5000 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	15.5.2	承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的，发包人按所节约成本的 <u> / /</u> % 或增加收益的 <u> / /</u> % 给予奖励
14	16.1	因物价波动引起的价格调整按照项目专用合同条款第 16.1 项约定的原则处理
15	17.2.1 (1)	开工预付款金额： <u>无</u>
16	17.2.1 (2)	材料、设备预付款比例： <u>无材料、设备预付款</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>3</u> 份
18	17.3.3 (1)	进度付款证书最低限额： <u> /</u>
19	17.3.3 (2)	逾期付款违约金的利率： <u>按中国人民银行短期贷款利率加手续费</u>
20	17.4.1	质量保证金金额： <u> / /</u> 质量保证金是否计付利息： <u> /</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>3</u> 份
22	17.6.1	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>3</u> 份

序号	条目号	编列内容
	(1)	
23	18.2 (2)	竣工资料的份数： <u>按发包人要求</u>
24	18.5.1	单位工程或工程设备是否需要投入施工期运行： <u>否</u>
25	18.6.1	本工程及工程设备是否进行试运行： <u>否</u>
26	19.7 (1)	保修期：自实际交工日期起计算 5 年
27	20.1	建筑工程一切险的保险费率： <u>详见工程量清单</u>
28	20.4.2	第三者责任保险： <u>详见工程量清单</u>
29	24.1	争议的最终解决方式： <u>诉讼</u> 法院名称： <u>项目所在地人民法院。</u>

## 项目专用合同条款

说明：本项目专用合同条款是对“通用合同条款”、“公路工程专用合同条款”的补充、细化和约定，应对照通用合同条款、公路工程专用合同条款中同一编号的条款一起阅读和理解。如果本“项目专用合同条款”与“公路工程专用合同条款”、“通用合同条款”不一致时，以本“项目专用合同条款”的规定为准。

### 1.一般约定

#### 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、堆放土方的堆场用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。承包人如要利用本工程附近场地临时停放机械，需经业主同意并放置必要的安全设施。

##### 第 1.1.4.5 目后增加如下内容：

在缺陷责任期内，对质量监督部门、业主检查发现的缺陷，承包人应在业主要求的时间内完成对缺陷的修复，否则，业主有权委托相应的单位对缺陷进行修复，并书面通知承包人，修复费用在工程款中扣除。

### 2.发包人义务

#### 2.8 其他义务

2.8.1 发包人根据《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）将有权部门出具的相应资金来源证明作为支付担保凭证，并畅通工程款拖欠投诉举报和沟通渠道，确保工程款按合同约定支付。

#### 3.1 监理人的职责和权力

3.1.1（4）后增加“无论承包人的延期要求是否成立，发包人授权监理人批准延期的时间不得超过 28 天。”

增加：

3.1.4 监理人将遵照《公路工程施工监理规范》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合同段的监理管理办法，监理人将遵守上述办法规定。

**3.1.5 监理人按照发包人要求和相关规定履行农民工工资的有关监理工作，协助委托人做好农民工工资支付管理工作。督促施工总承包单位和分包单位落实用工管理和工资支付有关制度，完善基础资料；在审核计量支付资料时，加强对农民工工资费用有关资料的复核工作。**

3.1.6 监理人应相关按照相关扬尘管控文件（详见招标文件附件）的规定做好施工现场防尘监理及管理工作，确保施工单位在施工过程中做好扬尘管控工作。

3.1.7 监理人应按照《中华人民共和国噪声污染防治法》等相关文件的规定做好施工现场噪声污染监理及管理工作（如有更新文件或其他相关文件，按规定执行），确保承包人在施工过程中做好噪声污染管控工作。

## **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由承包人摊入各工程子目的单价中。承包人在报价时视为已充分了解并考虑了现行的税法和相关的办法、规定，特别是营改增后的税金征收、缴纳相关规定。

承包人的一切进口施工机具、设备均应按规规定交纳关税，其费用不含在报价内，应由承包人自费负担。

### **4.1.8 为他人提供方便**

本款细化为：

（1）承包人应无偿提供由其建设和维护的临时道路等给发包人、监理人员或发包人许可的其他承包人使用，为其他承包人提供现场通道、施工场地和空间，并提供稳定的电源、水源接口等必要的施工条件和服务。

（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。

### **4.1.10 其他义务**

4.1.10（3）款补充：

承包人按照《劳动法》规定雇佣和使用民工，工资将直接发放给民工本人，严禁发放给“包工头”。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，承包人必须接受发包人暂停承包人1年期间参加发包人招标项目投标资格的处罚，同时接受交通行政主管部门依照有关规定作出的其它处罚决定。

承包人的分包单位雇佣民工的，将要求分包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分包单位结清工程款，致使后者拖欠民工工资的，将由承包人先行垫付欠款。承包人对分包单位清偿拖欠民工工资负总责。

4.1.10 (6) 款约定为：

(6) 承包人应履行的其他义务：

a、承包人应仔细研究施工方案和技术要求，了解施工地点的水文、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，以保证合同工程的顺利施工。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。

b、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。

考虑到工程建设的实际情况，发包人可能提出一些高于招标文件要求的技术指标，承包人必须按新的技术指标执行。在工程质量要求未发生改变的情况下，即使发包人或监理人对施工工艺指标提出了特别要求，承包人也不得就此要求发包人给予额外费用补贴，由此可能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额价中。

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。

c、承包人应接受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工程不验收、不支付，并应自费拆除重建。

d、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。

e、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。

f、承包人应对本合同段的分包、雇用劳务、运输、供料等委托单位的经济往来全权负责。在工程结束后撤出现场前均应结算清楚。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。

g、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单价或总额价内，发包人不再单独计列。

h、对于标段中与既有道路有交叉、干扰的地段，施工时应保证施工和交通的安全。如因承包人采取的措施不力，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。



i、承包人为满足本项目施工需要而开展的科研和试验课题研究，应将其详细成果资料报发包人备案。

j、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。

k、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。

l、发包人仅负责工程修建过程中路基红线内发生的土地征用、拆迁及外部矛盾的协调和解决。对于工程施工过程的临时用地、承包人驻地建设等其它相关事宜，由承包人自行负责，但必须满足发包人的要求。

m、如果沿线路基两侧地下埋设国家光缆和国防光缆，承包人在进场施工时应采取必要的保护措施，严禁由于施工破坏光缆，造成通讯中断，否则由此引起的损失和责任由承包人负责；发包人在施工期间将积极协调光缆的迁移等事宜。

n、承包人需高标准建设承包人驻地，展现现代化、文明施工风貌。发包人将对承包人驻地建设提出相关要求。承包人拒不履行的则被视为违约。

o、承包人应妥善处理好与其它工程承包人的关系，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。

p、合同实施期间，采用新的或更高的标准或规范，合同价格不予调整。

q、根据“《公路水运工程安全生产监督管理办法》（交通运输部令 2017 年第 25 号）”的规定，承包人应配备相应的安全生产管理人员及设备。”

r、承包人施工时应按相关规范和发包人、监理人的要求做好安全防护和环境保护工作，不得污染周边环境。因承包人原因给第三方造成损失的，承包人应及时中止损害，并及时办量赔偿相关事宜，可以从保险公司获得赔偿的，承包人应积极办理理赔事宜。

s、工程交工验收结束三个月内，承包人应该做到工完场清，如果施工便道、塔吊基础等没有清理，则发包人有权委托其他单位拆除清理，具体费用从承包人工程款中扣除，若发包人要求保留，则不予扣除承包人的费用。

t、本项目施工准备期间承包人须做好相关安全措施，期间风险由承包人自行承担。

u、因承包方自身原因而导致的工程变更，承包方无权要求追加合同价款及工期延长。

v、合同实施期间，按照有关规定承包人应向路政、交警、航道等行政主管部门办理行政许可，取得其同意，为此所发生的相关费用不单独计量与支付，包含在投标总价中。

w、承包人应对进场材料、施工过程、成品等全过程进行自检，所有清单报价均包含承包人自检费用。

x、发包人不提供弃土场和临时堆土场，所有废弃材料必须按业主要求及时清理及外运（抛弃点自行考虑），由此产生的费用均不单独计量，报价时需计入相应单价和总价中。

y、承包人在本项目所使用的信号灯、监控系统等相关设备须确保能够接入项目所在地交警部门的交通指挥中心系统，相关费用含在投标报价中，发包人不另行支付。如交通指挥中心系统升级，相关费用不另行增加，含在投标报价中。

z、双方约定乙方应做的其他工作。

## 4.2 履约保证金

本款补充：

承包人在收到中标通知书后 28 天之内并在签订合同协议书之前，向发包人提交 10% 签约合同价的履约保证金（根据省交通运输厅关于印发《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》的通知（苏交规【2019】2 号）的规定，信用等级为 AA 级的从业单位减少 35% 的履约保证金额度，列入省公路水运建设市场红名单的从业单位可以减免 65% 的履约保证金），同时通知监理人。履约保证金的形式不限，银行保函的格式应符合招标文件的规定或是招标人批准同意的格式。提供这种担保的银行应为支行或以上级别国有或股份制商业银行，所需的费用由承包人承担，承包人应保证银行保函有效。

## 4.3 分包

4.3.2 项修改为：承包人可以将部分单位工程、分部工程或者分项工程分包给第三人，但不得涉及发包人不允许分包的工程范围。除承包人在投标文件中已明确的分包计划外，承包人拟进行分包的，应向监理人提出申请并经发包人同意后，方可进行分包。

发包人不允许分包的工程范围为：\_\_\_\_\_。

4.3.3（1）、（2）项修改为：分包人的资格能力应与其分包工程的标准和规模相适应，分包人应当具备如下条件：

- a. 具有经依法登记的法人资格；
- b. 具有从事类似工程经验的管理与技术人员；
- c. 具有（自有或租赁）分包工程所需的施工设备和辅助设施；
- d. 单位工程设有资质要求的，单位工程及所含分部工程、分项工程的分包人应具备国家规定的相应专业承包资质条件。

本项目内交安设施工程须由具有公路交通工程专业承包（公路安全设施分项）二级（或以上）资质的单位进行施工；交通监控及信号灯工程须由具有公路交通工程专业承包（公路机电工程分项）二级（或以上）资质或电子与智能化工程专业承包二级（或以上）资质的单位进行施工。

4.3.7 项细化为：本项目允许分包，分包应取得招标人同意且满足《交通运输部关于印发〈公路工程施工分包管理办法〉》（交公路规【2024】2 号）、《江苏省公路工程施工分包管

理实施细则》(苏交规〔2015〕2号、苏交规〔2022〕6号)(详见招标文件附件四)等国家、省市相关法律法规的规定。

#### 4.5 承包人项目经理

4.5.1 款补充: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,承包人项目经理在同一合同期内严禁兼任另一工程的项目经理,承包人项目经理驻现场每月不得少于22天。原则上,项目经理不得更换,除非出现生病、辞职、身故等确实不能履行合同的情况;未事先征得发包人同意,承包人不得擅自更换项目经理,否则将被视为承包人违约。

若确需更换必须获得发包人的书面同意并保证调整后不得低于原有的水平。但项目经理无能力履行合同职责的,发包人有权根据工程实施情况要求承包人立即更换项目经理,对此,承包人不得拒绝,增加的费用和延误工期由承包人承担。承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任:按更换项目经理违约经济赔偿标准的双倍予以处罚。承包人向发包人书面申请报批获得同意后,方可进行人员的更换,发包人将按《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》的相关规定处理,并按下列标准进行经济处罚:更换项目经理的违约经济赔偿标准为10万元/人次,更换项目总工5万元/人次。

承包人擅自更换项目经理的,发包人将按《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》的相关规定处理,并按下列标准进行经济处罚:更换项目经理的违约经济赔偿标准为10万元/人次,更换项目总工5万元/人次。除按上述标准对承包人进行经济处罚外,发包人还将对承包人当季度履约考核直接评价不得高于“中”。

承包人管理人员暂时离岗须向发包人代表书面请假,未经许可无故离开工作岗位的,发包人向承包人收取违约金。项目经理5000元/人·天、项目总工2000元/人·天、其他管理人员1000元/人·天。

承包人项目经理、总工必须为本单位职工,并提供社保证明报备监理工程师,若发现为非本单位职工,发包人向承包人收取违约金5000元/人,并要求更换。

#### 4.8 保障承包人人员的合法权益

本款补充第4.8.7项:

4.8.7承包人在组织人员进驻工程现场时,应切实采取预防疫情的有效措施,配备必要的医药用品、消毒、测温、通风等设施、设备,加强疫情防控工作。承包人还应建立人员流动登记制度,信息报告制度,要与当地卫生防疫部门取得联系,做好各项防范措施的落实工作。承包人应将其采取上述措施而可能发生的全部费用计入工程量清单各子目的单价和总额价中,发包人将不另行支付。因承包人采取措施不力所造成的一切后果,均由承包人自行负责。

## 4.11 不利物质条件

第 4.11.1 项 不利物质条件的范围包括：图纸中已明确指出的不利的地下和水文条件。

## 5.材料和工程设备

### 5.1 承包人提供的材料和工程设备

通用合同条款第 5.1.1 项补充：

承包人在投标文件中承诺的主要设备（含施工机械、检验、试验和机电设备）原则上应按现场施工需要到位；承包人不管何种原因需推迟设备到位时间或改变到位设备的数量、型号等，均须事先经发包人和监理人的同意并将变更情况书面报监理人备案，违反上述规定视承包人违约并按合同条款第 22.1 条处理。

工程实施期间，因设计变更或其他原因引起的变化较大的设备，发包人有权根据实施需要将承包人自行采购调整为发包人招标或其他方式。

通用合同条款第 5.1.2 项补充：

（1）承包人应严格按照招标文件技术指标进行选型，选定的材料和工程设备必须满足本合同工程要求。合同执行过程中如发现承包人所选设备性能指标不满足或低于招标文件要求的，除必须无条件更换设备外，并扣除该项设备总价的 5% 作为罚金。凡被发包人禁止进入本合同工程的材料、设备（或材料供应商），承包人不得采购（或向其采购）用于本项目。

（2）工程主材和专业设备的采购

工程主材（包括钢材、管道、电缆等）和专业设备（包括交通监控工程、电子警察、智能交通系统及信号灯等）的采购必须严格执行发包人的管理要求，主要设备保修期为 5 年。对于用于本工程的部分设备和材料，发包人招标阶段根据设计意图已提供建议品牌范围（表），承包人应当采购相当于或高于所列品牌技术标准材料设备。工程现场实施期间，按以下规定执行：

a、若承包人在投标文件中已选用建议品牌范围（表）的产品，未经发包人批准，不得擅自改变；若承包人需改用建议品牌范围（表）内的其他品牌产品，应报监理人和发包人审批，由此产生的价差，增加费用不予补偿，节省费用归发包人；若承包人未经发包人批准，擅自改变投标文件中已选用的产品，发包人有权按照建议品牌范围（表）自行采购供货，因此产生所有费用（含材料设备价差）由承包人承担，并按照实际发生费用直接从工程支付款中扣除，由此延误的工期不予顺延。

b、若承包人在投标文件中已选用的产品不在建议品牌范围（表）内，应提供产品的样品及照片、出厂合格证、国家有资质机构的产品检测报告及近三年内工程应用实例（合同文件、验收报告）等质量证明资料，经设计单位确认满足设计意图，并报监理人和发包人

审批通过后才能进场；若未通过审批，该材料设备不得进场，已进场应按监理人要求的时间运走，由发包人按照建议品牌范围（表）自行采购供货，因此产生所有费用（含材料设备价差）由承包人承担，并按照实际发生费用直接从工程支付款中扣除，由此延误的工期不予顺延。

承包人在设备材料的采购时，需统筹考虑既有监控机电设备的兼容性、匹配性等性能，若有不兼容性、不匹配性等情形，发包人有权要求更换或拒绝使用设备。

发包人招标文件采用的主要材料和技术指标是按照当前比较成熟的主流设备设计，发包人有权根据新技术发展应用情况，提出将部分设备优化调整为指标优、市场占有率高的设备。

c、发包人建议参考品牌范围

**交通监控及信号灯工程参考品牌表**

序号	系统/设备名称	规格及型号	单位	品牌一	品牌二	品牌三
一、交通视频监控系统						
1	一体化云台高清视频监控摄像机	33倍光学变焦，1080P 高清分辨率，含镜头，防护罩，支架，网络防雷器等配件。	台	海康	大华	宇视
2	防雷器	网络+电源防雷器二合一	只	科比特	雷迅	奥信
3	监控立杆	定制	套	国产	国产	国产
二、高清卡口式电子警察系统						
4	高清视频检测识别一体机	900 万像素，含镜头、防护罩、支架、网络防雷器等配件。	台	海康	大华	宇视
5	智能超微卡口正向抓拍单元	900 万像素，含镜头、防护罩、支架、网络防雷器等配件。	台	海康	大华	宇视
6	闪光灯	每车道配一个	个	海康	大华	宇视
7	电源避雷器		台	科比特	雷迅	奥信
8	红灯检测器	至少支持十六路红灯相位检测	台	海康	大华	宇视
9	交通监控设备标志牌	带电全透发光标志牌	块	国产	国产	国产
10	落地式网络设备机箱	室外防水不锈钢机箱，含电源、接线排及电器原件、风扇、机架式光纤终端盘等	套	国产	国产	国产
11	落地式网络设备机箱基础	定制	个	定制	定制	定制
12	前端中央管理储存单元	嵌入式架构，硬盘不小于4T	套	海康	大华	宇视

13	电子警察立杆及基础	定制	套	国产	国产	国产
三、交通信号控制系统						
14	交通信号控制机	与各区域平台相匹配，姑苏区、相城区、吴中区为泰科(SCATS)，高新区(虎丘区)为华通，工业园区为西门子(SCOOT)	台	泰科	华通	西门子
15	授权软件	平台接入 Lisence	套	泰科	华通	西门子
16	信号机基础	定制	套	定制	定制	定制
17	遥控器	含手持遥控器及接收器	套	永怡	泰科	华通
四、微波流量检测系统						
18	微波检测器	采用广域雷达检测技术，可跟踪 128个目标，即时位置和速度等。	台	惠尔视	大华	海康
19	微波数据处理器	转换成开关量信号给信号机检测板	台	惠尔视	大华	海康
20	防雷器	网络+电源防雷器二合一	只	科比特	雷迅	奥信
五、网络传输系统						
21	工业交换机	至少一个千兆 SFP 光口，8 个百兆光口，16 个百兆电口，含光模块，带网管	台	华为	华三	锐捷
22	工业交换机	至少 1 个百兆光口，7 个百兆电口	台	华为	华三	锐捷
23	工业交换机	至少 1 个百兆光口，4 个百兆电口	台	华为	华三	锐捷
24	工业级光纤收发器	百兆以太网	对	华为	华三	锐捷
六、中心设备						
25	视频管理服务器	1 颗 Intel Xeon E5-2600 V4 系列处理器，主频≥2.4GHz，核数≥10 核，L3 缓存≥25M，内存≥32GB，配置≥2 块 600G 10K SAS 硬盘	台	华为	戴尔	联想
26	存储系统磁盘阵列	含 144T 硬盘(需无缝接入原虚拟化云 存储管理系统)	台	科达	UNIX	海康
七、其他						

27	远程光纤通信线路租用	三年, 暂定 10800, 按实结算	点	广电	联通	移动
28	申请用电	暂定, 按实结算	点	定制	定制	定制
29	三年免费维护和系统免费升级费用	暂定, 按实结算	项	定制	定制	定制
八、信号灯						
30	机动车信号灯(满屏)	JD400-3/20W 满屏灯盘、含安装附件	组	澳星	中能	佳广
31	机动车信号灯(左转)	JD400-3/15W 箭头灯盘、含安装附件	组	澳星	中能	佳广
32	机动车信号灯辅灯(满屏)	JD300-3/15W 满屏灯盘、含安装附件	组	澳星	中能	佳广
33	机动车信号灯辅灯(左转)	JD300-3/12W 箭头灯盘、含安装附件	组	澳星	中能	佳广
34	非机动车信号灯	FJ400-3/12W 有图案灯盘、含安装附件	组	澳星	中能	佳广
35	非机动车信号灯(左转)	FJ400-3/12W 有图案灯盘、含安装附件	组	澳星	中能	佳广
36	人行信号灯	RX300-3/12W 有图案灯盘、含安装附件	组	澳星	中能	佳广
37	信号灯立杆及基础	定制	套	国产	国产	国产

如果承包人在投标文件中列明的某型号的设备 and 材料停产, 承包人应选用该生产商的更高级别的产品或从发包人准入名单中另选品牌和生产商, 相关费用由承包人承担, 并已含在合同价格之中。无论如何, 承包人应对其采购的材料和设备的质量、交货期负责。

**d、合同期间(含工程延期), 承包人进场产品必须按投标文件中承诺的产品和设备、并经业主或监理人验收合格后实施, 否则业主将按承包人违约处理。经现场测试, 进场材料或设备不能满足招标文件要求的, 承包人必须按发包人、监理人要求予以更换, 合同价不予调整。**

### (3) 工程地材的采购

对于工程施工所需地材(碎石、砂、石粉等), 承包人可自行决定采购方式, 但在采购工作开展之前至少 28 天将主要地材的供应方案(包括采购地材的品种和数量、供应商的名单、选择该供应商的理由、质量证明文件、供货计划等)报监理人批准。永久工程用砂严禁使用海砂。

### (4) 其他材料和工程设备的采购

除以上(1)~(3)条规定之外的其他材料和工程设备, 承包人应将选定的各项材料和工程设备的供应商及品种、规格、质量证明文件、数量和供货计划等报送监理人和发包

人核备。

(5) 监理人和发包人对承包人采购材料和工程设备的审批、核备、监督等并不免除承包人的责任。

(6) 如果承包人采购的材料或设备是进口的，则承包人应向监理人提供由中华人民共和国进出口商品检验检疫局出具的检验证书，证明该材料或设备的质量、规格及合同规定的其他指标与合同规定相符，否则发包人有权向承包人提出索赔。

通用合同条款增加第 5.1.4 项：

#### 5.1.4 材料和工程设备的防护、标识和可追溯性

承包人应确保材料和设备的运输、储存和保管满足材料特性的要求，防止材料和设备发生损坏、混淆、变质和受到污染。各种原材料、半成品、设备的储存方式及所用的仓库、储罐、场地等应提前得到监理人的同意和确认。

承包人应根据材料、设备特性对材料和设备的运输、储存和保管的方法予以规定和执行，并依据材料和设备的种类和特性进行标识，确保每批材料或设备保持良好状态并能追溯到采购日期、供应商和相关的质量证明文件。

承包人在施工现场应建立原材料、设备的进出场台帐、质量检验和质量跟踪台帐。其内容应包括进货日期、材料或设备名称、品种、规格、数量、生产单位、供货单位、质量证明书编号、复试检验报告编号、检验结果和所用的工程部位等。

承包人在本项目所使用的信号灯、监控系统等相关设备须确保能够接入项目所在地交警部门的交通指挥中心系统，并由项目所在地交警部门出具相关证明。此项工作由承包人完成，相关费用含在投标报价中，发包人不另行支付。如交通指挥中心系统升级，相关费用不另行增加，含在投标报价中。

## 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

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承诺的型号、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）质量要求时，监理人有权要求承包人增加或更换施工机械、设备和仪器，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。承包人在接到监理人指令后应立即执行，否则将按第 22.1 款视为承包人违约。



承包人的施工机械、设备应在工程所在地办理机械、设备的安全施工相关手续，接受监督与管理，完成相关手续后方可投入使用。

## 7.交通运输

补充第 7.2.3 款为：

施工过程中承包人应做好与路政、交警、航道部门的沟通、协调工作，做好稳妥的施工组织，确保不影响附近交通，承包人应对上述所有工作负责，业主将根据承包人的要求给予适当协助。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，业主将不另行支付。如因承包人采取的措施不力，影响公路正常安全运营而给业主或其他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，均由承包人自行承担。

第 7.5 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。

为保证道路交通安全及运输畅通,承包人应采取以下措施:

(a) 当施工期间，承包人必须在与交通和公安部门协商下，采取足够的引导交通措施；

(b) 承包人制定运输计划时，应避免现有道路上在高峰时的运输。

## 8.2 施工测量

补充 8.2.3、8.2.4 款：

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。

增加：

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。

### 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。

## 9.2 承包人的施工安全责任

本款 9.2.4 项补充：

承包人应做好各种应急管理工作，包括应急预案的编制、演练等工作，以应对汛期、台风、暴雨等极端天气及临时抢险、逃生等。

第 9.2.5 项约定为：

承包人的安全生产措施应满足国家或省、市有关工程安全生产、文明施工的规定的要求，必须严格按照国家《中华人民共和国道路交通安全法》、《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》（国务院令 393 号）、《建筑安全生产管理实施细则》、《建筑安装工程安全技术规程》、《建筑安装工人安全操作规程》、《中华人民共和国消防条例》及地方相关安全管理规定要求进行施工。施工期间，严格遵守《公路水运工程安全生产监督管理办法》（交通运输部令 2017 年第 25 号）、《公路水路行业安全生产风险管理暂行办法》、《公路水路行业安全生产事故隐患排查治理暂行办法》、《江苏省公路水运建设工程安全监管规定》（苏交规〔2012〕3 号）、《江苏省公路水运工程施工企业安全责任清单》《江苏省公路水运工程监理企业安全责任清单》（交质安〔2016〕2 号）、《江苏省公路工程安全生产工程量清单》（苏交建〔2012〕55 号）、《江苏省公路水运工程安全生产费管理办法》（苏交规〔2012〕9 号）、《公路水运工程平安工地建设管理办法》（交安监发〔2018〕43 号）、《江苏省公路水运工程平安工地建设管理办法》的通知（苏交规〔2020〕9 号）、《江苏省公路水运工程“平安工地”建设考核评价标准》（2019 年版）（苏交执法质函〔2019〕85 号）、《生产安全事故信息报告和处置办法》（国家安全生产监督管理总局令 21 号）（详见招标文件附件十）等其他相关的法律法规政策文件，保障作业人员的安全，防止安全事故发生。

承包人的主要负责人、项目负责人、专职安全生产管理人员必须取得安全生产考核合格证书，专职安全生产管理人员的配置人数必须满足《公路水运工程安全生产监督管理办法》（交通运输部令 2017 年第 25 号）的规定。凡合同段内与现有道路、已建航道、临、跨、过河设施有交叉干扰的地段，承包人应在不干扰道路、航道畅通的前提下，采取有效

措施保证安全生产文明施工和现有道路、已建航道、临、跨、过河设施及过往车船、行人的安全；承包人应对上述工作及可能出现的事故负责。承包人应根据合同条款、技术规范的相关规定，以及《公路水运工程安全生产监督管理办法》（交通运输部令 2017 年第 25 号）的规定而采取一切有必要的措施保证安全生产。

### 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。

如果发生上述情况，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

本款补充第 9.4.7 项-第 9.4.11 项

9.4.7 承包人应切实执行技术规范中有关环境保护方面的条款和规定。

(1) 对于来自施工机械和运输车辆的施工噪声，为保护施工人员的健康，应遵守《中华人民共和国噪声污染防治法》并依据《工业企业噪声卫生标准》合理安排工作人员轮流操作筑路机械，减少接触高噪声的时间，或间歇安排高噪声的工作。对距噪声源较近的施工人员，除采取使用防护耳塞或头盔等有效措施外，还应当缩短其劳动时间。同时，要注意对机械的经常性保养，尽量使其噪声降低到最低水平。为保护施工现场附近居民的夜间休息，对居民区 150m 以内的施工现场，施工时间应加以控制。

(2) 对于公路施工中粉尘污染的主要污染源一灰土拌和、施工车辆和筑路机械运行及运输产生的扬尘，应采取有效措施减轻其对施工现场的大气污染，保护人民健康，如：

- a.拌和设备应有较好的密封，或有防尘设备。
- b.施工便道、沥青混凝土拌和站及灰土拌和站应经常进行洒水降尘。
- c.路面施工应注意保持水分，以免扬尘。

(3) 承包人在施工过程中应按照《中华人民共和国噪声污染防治法》、《苏州市扬尘污染防治管理办法》（苏州市人民政府令第 125 号）、《苏州市交通运输局关于印发苏州市公路水运建设项目扬尘管理指导意见的通知》（苏交〔2019〕122 号）、苏州市交通运输局《关于进一步明确全市公路水运工程扬尘考核相关工作的通知》（苏交建〔2022〕5 号）、苏州

市交通运输局《关于进一步贯彻落实全市交通工程建设污染防治工作文件要求的通知》（苏交污防攻坚专班〔2023〕2号）等文件的相关规定做好施工扬尘及噪声的污染防治工作（若有新的文件规定，则按最新文件的要求执行）。

（4）承包人在施工过程中对建筑垃圾的运输处置应满足苏州市人民政府办公室《关于印发苏州市建筑垃圾综合治理工作方案的通知》（苏府办〔2024〕51号）的相关要求。

（5）采取可靠措施保证原有交通的正常通行，维持沿线村镇的居民饮水、农田灌溉、生产生活用电及通信等管线的正常使用。

9.4.8 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。

9.4.9 在施工期间，承包人应随时保持现场整洁，施工设备和材料、工程设备应整齐妥善存放和储存，废料与垃圾及不再需要的临时设施应及时从现场清除、拆除并运走。

9.4.10 在施工期间，承包人应严格遵守《关于在公路建设中实行最严格的耕地保护制度的若干意见》的相关规定，规范用地、科学用地、合理用地和节约用地。承包人应合理利用所占耕地地表的耕作层，用于重新造地，合理设置取土坑和弃土场，取土坑和弃土场的施工防护费符合要求，防止水土流失。承包人应严格控制临时占地数量，施工便道、各种料场、预制场要根据工程进度统筹考虑，尽可能设置在公路用地范围内或利用荒坡、废弃地解决，不得占用农田。施工过程中要采取有效措施防止污染农田，项目完工后承包人应将临时占地自费恢复到临时占地使用前的状况。

9.4.11 承包人应严格按照国家有关法规要求，做好施工过程中的生态保护和水土保持工作。施工中要尽可能减少对原地面的扰动，减少对地面草皮的破坏，需要爆破作业的，应按设计进行控爆设计。雨季填筑路基应随挖、随运、随填、随压，要完善施工中的临时排水系统，加强施工便道的管理。取（弃）土场必须先挡后弃，严禁在指定的取（弃）土场以外的地方乱挖乱弃。

## 10.1 合同进度计划

承包人编制施工方案的内容：承包人应在签订合同协议书后 28 天之内按发包人和监理人的要求将其编制的施工方案应报送监理人审批。承包人应按发包人规定执行工程进度旬报、月报制度，编制总体计划和月度、季度计划。

由于本项目工程量大、工期紧、质量要求高，承包人在编制总体及分项工程进度计划时要充分考虑本工程特点，拿出切实可行的措施，保证本项目在计划工期内完成。承包人也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投标报价中。

## 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 年以上一遇的罕见气候现象【包括台风、暴雪、龙卷风、工地受淹超过桥梁设计洪水水位以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：

a. 按本省气象部门统计的降水资料，取最近三十年的平均降水天数为标准；

b. 按实际统计的年降水天数与(a)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的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。异常气候在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。

c. 不考虑每一降水过程后所影响的施工时间。

## 11.5 承包人的工期延误

第（3）款末增加：逾期交工日期超出违约金累计金额限额对应最长时限的，发包人有权中止合同，由此给承包人造成的一切损失由承包人自行承担。

## 13.1 工程质量要求

13.1.1 项末补充：本项目要求标段工程交工验收的质量评定：合格

竣工验收的质量评定：优良

按照交通运输部、江苏省交通运输厅相关要求，开展市级或以上品质工程示范项目创建。相关费用包含在投标报价中，不单独计量与支付，投标人在投标报价时应充分考虑。

## 13.2 承包人的质量管理

13.2.3 款补充如下内容：

承包人应采取一切必要的措施，严格执行招标文件中技术规范各项规定和发包人在工程实施期间制定的有关施工要求，以保证达到合同规定的质量要求。由此而可能引起工程费用投入的变化将不予计量。

## 14. 试验和检验

补充第 14.5 款：

当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。该检验单位必须具有国家技术监督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的结果是正确的，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。

补充第 14.6 款：

承包人的试验用检测设备均应经相应的计量部门或检测机构检定合格，并须在使用中定期进行校正。试验室用房和试验仪器、设备及一切供应等均由承包人负责自费提供。合同实施过程中，承包人对不能自行进行的质量检测、试验项目可委托相应行业的具有资质和检测能力的单位进行，但该外委单位必须征得发包人和监理人的同意。检测机构在同一公路水运工程目标标段中不得同时接受监理、施工双方的试验检测委托。施工单位建立工地试验室及相关委托检测费用自理。

补充第 14.7 款：

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。

## 15.4 变更的估价原则

本款约定为：

新增项目单价的确定，应首先以工程量清单中（不含 100 章）的单价或总额价为依据。

1、不论由于工程量清单有误或漏项，还是由于设计变更、现场变更、签证引起的工程量清单项目的增减，均按实调整。其新增（或变更）项目综合单价的确定方法按以下原则：

A) 已标价的招标工程量清单中有适用于新增（或变更）项目的，应采用该项目的综合单价。

B) 已标价的招标工程量清单中没有适用但有类似于新增（或变更）项目的，可在合理范围内参照类似项目的综合单价。若材料变更，施工工艺不变，仅调整材料差价。

C) 已标价的招标工程量清单中没有适用也没有类似于新增（或变更）项目的，按下述组价原则执行：

监理人采用交通部定额及其编制办法（交通部定额不适用的，则采用市政定额，如果市政定额也不适用，则由第三方咨询、审计机构测算）测算单价或总额价，将测算所得该细目单价或总额价×（1-中标下浮率）作为该细目最终单价或总额价并报发包人批准，发包人批准后，承包人不得再提异议。

中标下浮率=1-[（承包人中标合同价格-指定价）/（标段预算价-指定价）]

D) 已标价的招标工程量清单中没有适用或类似于新增（或变更）项目的，且无法按计价办法计算的，由承包方提出综合单价，经监理单位、造价控制单位、发包人询价确认。

2、因承包人自身原因而导致的工程变更，承包人无权要求追加合同价款及工期延长。

## 16.1 价格调整

本款约定为：不调价。

## 17.1 计量

### 17.1.2 计量方法

本款约定为：

工程的计量应以净值为准，除非项目专用条款另有约定。监理人在组织隐蔽工程计量时，应及时通知发包人、跟踪审计人及承包人并四方联测现场签认。发包人保留对计量资料的终审权力。

工程量清单所列工程量是按计量的原则，根据施工图设计编制而成的，在一般情况下可作为计量的控制值。工程量清单中的任何错误和遗漏，均不应导致合同的废除，并不免除承包人根据合同规定的义务和其应按图纸、规范履行合同的的责任。有关的遗漏、错误和实际施工的工程量应由监理人按相关规定纠正。

对实施后无法进行复核的变更签证（如拆除、垃圾清运等），承包方必须留下可证明相应工作量的影像资料，结算时如无影像资料或提供资料无法反映相应的工作量，结算审核时有权按照有利于发包方的原则进行处理。对财政跟踪评审的项目，承包方提出的变更签证，须经财政跟踪评审签字、确认，否则，结算时将不予以许可。

## 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

#### 17.3.3（4）款细化为：

1、监理人在收到月结帐单后 21 天内的次月签发期中支付证书，签发时应写明认为应到期结算的价款并报业主审批。

2、具体支付方法：

**非结构类工程及附属工程类：**项目交工验收前按完成工程量的 50%支付工程进度款，交工验收后最多付至已完工程量的 60%，完成结算送审、交工满一年且未出具审计部门审定表的支付至已完工程量的 65%，交工满两年且未出具审计部门审定表的支付至已完工程量的 75%，交工并已出具审计部门审定表的付至审定金额的 80%，审计完成并出具审核意见书后付至审定金额的 90%，竣工验收，项目移交给业主或维护单位后，缺陷责任期维修保养义务完成，且完成竣工决算的，可付清尾款。

**绿化景观工程类：**项目交工验收前按完成工程量的 50%支付工程进度款，交工验收后最多付至已完工程量的 50%，完成结算送审、交工满一年且未出具审计部门审定表的支付至已完工程量的 55%，交工满两年且未出具审计部门审定表的支付至已完工程量的 65%，交工并已出具审计部门审定表的付至审定金额的 80%，审计完成并出具审核意见书后付至审定金额的 90%，竣工验收，项目移交给业主或维护单位后，缺陷责任期维修保养义务完成，且完成竣工决算的，可付清尾款。

付款时承包人应向发包人提供有效发票，在发包人收到相应发票后安排支付。

本款补充第 17.3.5 项：

承包人要认真贯彻落实《保障农民工工资支付条例》（中华人民共和国国务院令 724 号）、《省交通运输厅关于交通工程建设领域农民工工资专用账户管理的补充通知》（苏交传〔2020〕398 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）、《关于进一步落实工程建设领域按月足额支付工资规定的实施意见》（苏人保监〔2020〕17 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〔2022〕3 号）、《江苏省工程建设领域农民工工资保证金管理办法》（苏人设规〔2020〕4 号）、《苏州市工程建设领域农民工工资保证金管理实施细则》（苏人保监〔2022〕15 号）、《苏州市交通运输局关于进一步加强交通工程建设领域农民工工资支付管理工作的通知》（苏交建〔2022〕15 号）、《市根治拖欠农民工工资工作领导小组小做公室关于印发全市工程建设领域农民工工资月结月清提质增效年行动实施方案的通知》（苏治欠办发〔2023〕4 号）（若有新的文件规定，则按最新文件的要求执行）等国家及省市相关法律法规有关禁止拖欠农民工工资的要求，完善农民工工资支付的实施办法，承包人应对劳务分包单位工资支付进行监督，督促其依法支付农民工工资，承包人应采取必要措施保证不拖欠农民工工资，避免发生纠纷。

农民工工资保证金的缴存时间：项目开工前。

农民工工资保证金的缴存金额：依据《苏州市交通运输局关于进一步加强交通工程建设领域农民工工资支付管理工作的通知》（苏交建〔2022〕15 号）执行。

农民工工资保证金的扣留条件：施工企业故意拖欠、拒不支付农民工工资义务超过 30 日，经核实后，动用保证金支付拖欠的农民工工资。施工企业应在动用保证金支付农民工工资 30 日内，按动用数额的 2 倍缴存农民工工资保证金，补充专用账户金额。

农民工工资保证金的返还时间：交工验收通过后，凭交工验收证明申请退还。

项目实施过程中，参照《苏州市交通运输局关于进一步加强交通工程建设领域农民工



工资支付管理工作的通知》（苏交建〔2022〕15号）及省、市相关文件执行。

## 20.1 工程保险

本款约定为：

建筑工程一切险（包括不计免赔）由承包人自行承担和投保，投保的范围和条件应符合本招标文件和国家有关规定，保险期限应涵盖施工期与缺陷责任期，保险费在工程量清单第 100 章中单独计列，投标人在投标报价时按清单所示暂定费率或暂定价进行报价。项目实施时按实计量，支付上限为工程量清单 100 章中该项保险总额，承包人认为不足部分自行考虑分摊在其他工程细目中。承包人投保后应将参保凭证交招标人备案，根据保险公司的保单金额以总额为单位计量。

## 20.2 人员工伤事故的保险

本款未增加：

承包人应根据《江苏省工伤保险费率管理办法（修订版）》的通知（苏人社规〔2023〕2 号）、《关于苏州市区工伤保险费率执行口径的通告》等相关法律法规及政策文件的规定缴纳工伤保险，工伤保险按最高投标限价的 1.5%在工程量清单 100 章中以指定价计列，作为不可竞争费。承包人应按此指定价报价，否则其投标文件按否决投标处理。实际发生保费超出发包人在招标时指定的费率的，超出部分由承包人自行承担，未达到招标人给定费率的，按实予以计量、支付。承包人缴纳该部分费用后应将参保凭证交发包人备案，并按实与发包人结算。

## 20.3 人身意外伤害险

20.3.2 款细化为：

承包人应在整个施工期间为其现场机构雇用的全部人员，投保人身意外伤害险，缴纳保险费，并要求其分包人对其雇用人员进行此项保险。承包人及其分包人应将保险单副本交监理工程师备案。该项保险的一切费用应由承包人（或分包人）承担并支付。

如果承包人及其分包人雇用的工人或其他人员发生意外伤害或伤亡，应向保险公司索赔。承包人应保障业主不承担由伤害引起的赔偿以及与此有关的一切索赔、诉讼及其他费用，除非伤亡是由于业主或其职工的行为或过失所造成的。

保险费包含在工程量清单中工程细目的单价或总额价内，不另计量与支付。

## 20.4 第三方责任险

本款约定为：

第三者责任保险（包括不计免赔），由承包人自行承担和投保，投保的范围和条件应符合本招标文件和国家有关规定，保险期限应涵盖施工期与缺陷责任期，保险费在工程量清

单第 100 章中单独计列，投标人在投标报价时按清单所示暂定费率或暂定价进行报价。项目实施时按实计量，支付上限为工程量清单 100 章中该项保险总额，承包人认为不足部分自行考虑分摊在其他工程细目中。承包人投保后应将参保凭证交招标人备案，根据保险公司的保单金额以总额为单位计量。

## 20.5 其他保险

本款未增加：

安全生产责任险由承包人自行承担和投保，投保的范围和条件应符合本招标文件和国家有关规定，保险期限应涵盖施工期与缺陷责任期，保险费在工程量清单第 100 章中单独计列，投标人在投标报价时按清单所示暂定费率或暂定价进行报价。项目实施时按实计量，支付上限为工程量清单 100 章中该项保险总额，承包人认为不足部分自行考虑分摊在其他工程细目中。承包人投保后应将参保凭证交招标人备案，根据保险公司的保单金额以总额为单位计量。

### 20.6.4 保险金不足的补偿

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 or 承包人责任的规定，由发包人 or 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，不论出于什么原因（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由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：

a、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和保险公司并向保险公司提出索赔。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。

b、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。

c、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，应对扩大的损失承担责任。

d、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损害，在按照本款（a）

或（c）（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：

a、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；

b、雷电、火灾、爆炸，但因承包人责任造成的火灾和爆炸除外；

c、飞机坠毁，飞机部件或飞行物体坠落；

d、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；

e、核反应、辐射或放射性污染；

f、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；

g、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 a~c 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偿额，应由承包人全部负责：

a、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；

b、承包人未履行保险单中规定的被保险人的义务；

c、承包人投保范围不够或投保额不足。

## 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）目风险应按照合同条款第 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 项（1）款补充：

a、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监理人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（**因承包人未足额投保造成的超出最高赔偿限额的损失部分由承包人自行承担**）。

b、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，应对扩大的损失承担责任。

c、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（a）或（b）（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。

## 22.1 承包人违约

### 22.1.1 承包人违约的情形

本项（8）目补充如下内容：

在投标书中承诺的项目经理和技术负责人未能在监理人指定的时间进场。

补充（10）目内容如下：承包人不服从发包人对交叉施工的协调及统一安排。

### 22.1.2 对承包人违约的处理

本项目补充：

（5）承包人发生 22.1.1 款约定的违约情况时，发包人可视承包人违约的严重程度采取下列措施之一：

（a）发包人可按签约时合同价格的 1% 金额扣缴承包人违约金，该违约金或通知履约保函开具银行支付或在中期支付证书中扣除。即使交纳了违约金，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；或

（b）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他部分的施工和缺陷修复。在这种情况下，业主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。监理工程师应与承包人和业主协商后确定由于承包人违约而给业主造成的费用增加和其他损失，并由业主从应付给承包人的款项中扣除，监理工程师应将上述决定通知承包人，并抄送业主；

（c）发包人在向承包人发出书面通知的 7 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的承包人的任何义务和责任，或影响合同赋予业主或监理工程师的各种权利和权限。业主可自行完成该工程，或邀请其他承包人完成该工程。业主或其他承包人为了完成本工程可以使用承包人任何设备、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 款的规定办理。

（d）如因承包人工作不到位，而使发包人工作受到批评，产生不良影响，除正常的履约考核以外，发包人视情节对承包人进行处罚，受区级通报、批评的处以 5000 元/次扣款；市级及以上的通报批评的处以 10000 元/次扣款；发生媒体曝光的处以 10000 元/次扣款。

### 22.1.3 承包人违约解除合同

本项目补充如下内容：

若承包人在工程实施过程中的质量及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，同时发包人将上报上级交通行政主管部门。

补充 25 款为：

## 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》以及有关工程建设、廉政建设的规定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 26 款为：

## 26 履约考核

在工程实施期间，发包人将按照相关履约考核办法的规定对承包人进行履约考核，并将履约考核结果上报上级交通行政主管部门，由上级行政主管部门核实后计入承包人信用档案。

补充 27 款为：

## 27 节能、环保要求

承包人在工程实施期间，应按照《江苏省交通运输行业节能减排工作考核办法》及国家、江苏省、发包人的相关规定，按照节能、环保的要求进行施工，并制定相应的保障措施。承包人投入本项目的施工机械、设备、车辆、用于本工程的施工材料、污水及固体废物排放等均应满足节能、环保的相关要求。发包人将对承包人节能、环保措施的落实情况进行检查监督，承包人应无条件予以配合并执行发包人提出的整改意见。上述所有工作发生的费用视为包含在投标报价中，不另行计量支付。

补充 28 款为：

## 28 科技创新要求

发包人鼓励科技创新，承包人施工过程中可积极探索，将合适的新产品、新工艺、新材料、新技术用于本工程。

江苏省交通运输厅《江苏省公路水路工程落后工艺淘汰目录清单（第一批）》（苏交质【2018】24号）、《江苏省公路水运工程落后工艺淘汰目录清单（第二批）》（2022年第8号）所涉及的落后工艺均不得在本项目采用，否则一切后果由承包人自行承担。

补充 29 款为：

## 29 其他

1、审计费用：经审计的工程竣工结算若其核减超出送审价的7%以上的，则超出7%

的部分的审计费用由施工单位支付，并由建设单位在施工企业的应付工程款中代扣。

2、本项目需开展品质工程、平安工地创建，承包人需遵照执行国家、省厅、苏州市以及发包人有关“品质工程”、“绿色公路”、“智慧公路”、“平安工地”的相关规定，认真贯彻落实标准化、信息化、绿色化、精细化的要求，积极主动研究优化施工工艺，实施微创新，优化施工机械设备配置，完善信息化管理手段，严格落实施工过程中节能环保措施。

3、承包人应在发包人及监理人指示下按照《普通国省干线公路智慧工地建设技术要求》（详见招标文件附件十一）要求对施工现场进行智慧工地建设。

4、承包人拟投入的首席质量官应按照《省厅关于在全省公路水运工程项目推行首席质量官的通知》（苏交质〔2018〕19）的要求制订施工质量管理体系并有效运行，定期组织开展项目施工质量管理体系内审并持续改进。

### 第三节 合同附件格式

格式详见《公路工程标准施工招标文件》（2018年版）

#### 附件四 其他管理和技术人员最低要求

人员	数量	资格要求
首席质量官	1	具有工程类中级或以上技术职称，有类似工程项目施工经验。
道路工程师	1	具有工程类中级或以上技术职称，有类似工程项目施工经验。
机电工程师	1	具有中级或以上技术职称，有类似工程项目施工经验。
测量工程师（可兼职）	1	具有中级或以上技术职称，有类似工程项目施工经验。
试验检测工程师	1	有试验检测工程师资格，有类似工程项目施工经验。
合同计量工程师	1	具有中级或以上技术职称，有类似工程项目施工经验。
环保工程师（可兼职）	1	具有中级或以上技术职称，有类似工程项目施工经验。
安全工程师	1	具有中级或以上技术职称，具有省级或以上交通运输主管部门核发的《公路水运工程施工企业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）。

注：1. 具体人员要求合同谈判时发包人将根据标段情况作出要求或调整，承包人应无条件服从。同时满足下列要求：

其他管理和技术人员的具体人选由投标人在合同签订阶段确定，应不低于上述最低要求且同时满足下列要求，否则，招标人有权取消其第一中标候选人资格且没收投标保证金并按序推荐第二、第三中标候选人或重新组织招标。

①投标文件中拟投入人员的资格要求及数量高于上述要求，则按投标文件《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》中承诺的人员作为最低要求签订合同；

②投标文件中拟投入人员的资格要求及数量低于上述要求，则在投入投标文件《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》中承诺人员的基础上增加人员，直至满足《附件四 其他主要管理人员和技术人员最低要求》。

2. 在项目实施过程中，发包人有权利根据项目实施情况要求承包人增加人员投入。如承包人投入人员不能满足现场需求时，发包人有权要求其更换相关人员。



详见工程量清单

# 胜浦大桥改造工程引桥及连接线工程项目（吴中区段）路面施工项目

## 工程量清单

招 标 人： 苏州市吴中区交通工程建设服务中心

投 标 人：

日 期： 2024年8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合同约束力的工程量清单计量规则、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,其工程量按照有合同约束力的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,按合同条款第15.4款的规定,按监理人确定的单价或总额价计算支付额。

1.4

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: 不计。

2.8 暂估价的数量及拟用子目的说明: 无。

## 3. 计日工说明

无

## 4. 其它说明

4.1 采用的图纸: 苏交科集团股份有限公司设计的胜浦大桥改造工程引桥及连接线工程(吴中区段)施工图。

4.2

①本说明是对《标准文件》之“技术规范”、《项目专用本》之“技术规范”的着重指出、补充或重新定义,如与两者原文意思有不一致的以本说明为准,其余依《项目专用本》、《公路工程标准施工招标文件》2018版“技术规范”之内容。

②本项目招标,工程量清单中所列工程项目及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。承包人应按施工图纸和合同规定完成应承担的工作任务。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的计量方法,以监理人、现场跟踪审计(如有)、业主认可的尺寸、断面计量,按本工程量清单的单价和总额价计算支付金额;若实际施工中发现工程量清单有未包含的工程内容,由承包人根据公路工程预算定额编制预制单价,上报监理审批,最终由业主确定。工程量清单中所列工程量的任何错误、遗漏和变动,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义务和其应按图纸、规范履行合同的责

③承包人必须为本项目使用的未按用人单位参保的人员(包括农民工)缴纳工伤保险费,承包人必须为本项目使用的未按用人单位参保的人员缴纳工伤保险费,该部分保险费工伤保险按最高投标限价的1.5%在工程量清单100章中以指定价计列,在清单中计列。承包人缴纳该部分费用后应将参保凭证交发包人备案,如实际参保金额未超出招标清单中固定总额的,发包人按实际发生金额支付;如实际金额超出清单中固定金额的,超出部分费用视为已包括在合同总价内,发包人不另行计量与支付。

4.3

建筑工程一切险(包括不计免赔): 建筑工程一切险(包括不计免赔)投保金额为工程量清单第100章(不含工程一切险、第三方责任险的保险费、工伤保险、安全生产责任险)至第700章的合计金额,以27926.90元暂定价计入工程量清单;项目实施时按实计量,支付上限为工程量清单100章中该项保险总额,不足的部分由承包人自行承担。

4.4

第三者责任保险(包括不计免赔)以2500元暂定价计入工程量清单。项目实施时按实计量,支付上限为工程量清单100章中该项保险总额,不足的部分由承包人自行承担。

4.5

安全生产责任险: 安全生产责任险投保金额为工程量清单第100章(不含工程一切险、第三方责任险的保险费、工伤保险、安全生产责任险)至第700章的合计金额,暂定金额30026元;项目实施时按实计量,支付上限为工程量清单100章中该项保险总额,不足的部分由承包人自行承担。

安全生产费用: ①安全生产费用按招标人设定的固定值,以固定金额形式计入工程量清单100章中,该金额投标人不得修改。(此费用不随投标人其他报价不同而变化,若擅自修改则按否决投标处理),金额见100章清单明确。安全生产费的支付采用计量支付与总额包干相结合的方式,具体计量支付办法见《江苏省公路工程安全生产工程量清单编制说明》和《江苏省公路水运工程安全生产管理办法》(苏交规(2012)9号文)。②安全生产清单中的数量和单价由投标人根据预计所需的安全保证措施自行填写,有参考单价的须执行参考单价;承包人认为安全生产清单中不足的子目可自行添加数量和单价,该部分单价应充分调查市场情况,若报价明显高于市场同类产品或服务的价格,发包人有权在不超过承包人所报单价的条件下委托其他单位或部门向投标人提供同档次的产品和服务,并不再支付该子目的结余费用。③投标人填写的安全生产清单的合计金额应等于102-

3子目列明的安全生产费。④安全生产清单中单位为“总额”的子目价格合计额,不得超过招标清单列明的安全生产费的15%。⑤合同实施期间,实际发生的安全生产费用小于清单102-

3子目所列安全生产费的,按实际发生费用支付,其中,安全生产费综合单价中已考虑安全生产材料或者能够形成固定资产的设施、设备残值回收,不再扣除;若超出102-

3子目所列安全生产费的,超出金额不予支付。⑥承包人应委托独立第三方专业咨询单位进行现场安全咨询服务、专项风险评估工作,安全咨询服务和风险评估费用在工程量清单100章“安全生产费用”中列支。⑦在保证安全生产费总额不变、清单总额包干项不调整、清单子目单价不变的原则,施工单位进场后根据实施性施工组织设计,对于清单子目中按数量计量的安全生产费用进行调整。施工过程中,根据实际施工组织每年可进行一次清单调整。每次清单调整按《吴中区交通工程变更备案管理具体办法》(吴交程(2024)7

4.7 承包人装备险和承包人职工的(人身)事故险均由承包人投保,保险费由承包人承担并支付,其费用含在投标人的投标报价中,不单独计量与支付。

4.8

施工环保费:扬尘防控设备投入费用、施工环保考核费用(指定价)、噪声污染防治费子目,建筑垃圾处理费。扬尘防控设备投入品种、数量、型号符合招标人的管理规程,按“项”报价、费用包干。施工环保考核费用在工程量清单中以指定价计列,作为不可竞争费。噪声污染防治费按实予以计量、支付,但超出该指定价部分费用(若有)视为已包括在合同总价内,业主不另行计量与支付。建筑垃圾处理费按实予以计量、支付,但超出该指定价部分费用(若有)视为已包括在合同总价内,业主不另行计量与支付。

4.9

100章计量子目见发放清单,以总额为单位的且未另外说明的都包干使用,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

4.10 信息化系统按6万元暂估价计入,详见清单。

4.11 品质工程和平安工程的创建费不单独计价,承包人自行考虑相关费用。

4.12 施工单位考虑大型设备进出场等费用请投标人自行考虑,施工时不予计量。

4.13 本工程提供电线、电缆、钢管、杆件、护栏等均要符合施工图纸、业主和招标文件要求。

4.14 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

合同段:胜浦大桥改造工程引桥及连接线工程项目(吴中区段)路面施工项目

序号	章次	科目名称	金额(元)
1	100	总则	371656
2	200	路基(空)	/
3	300	路面	0
4	400	桥梁、涵洞	0
5	500	隧道(空)	/
6	600-1	安全设施及预埋管线(标志标线)	0
7	600-2	安全设施及预埋管线(监控)	0
8	600-3	安全设施及预埋管线(信号灯)	0
9	700	绿化及环境保护措施	0
10	第100章至800章清单合计		371656
11	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计		0
12	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计(即17-18=19)		371656
13	计日工合计		无
14	暂列金额(不计日工总额)		0
15	投标报价(17+21)=22		<b>371656</b>

投 标 人: \_\_\_\_\_ (盖章)

法定代表人或  
其授权代理人: \_\_\_\_\_ (亲笔签名)

日 期: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

## 工程量清单

合同段: 胜浦大桥改造工程引桥及连接线工程项目 (吴中区段) 路面施工项目

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额	1	27926.90	27927
-b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1	2500.00	2500
-c	工伤保险费	总额	1	21018.00	21018
-d	安全生产责任险	总额	1	30026.00	30026
102	工程管理				
102-2	施工环保费				
-a	扬尘防控设备投入费用	总额	1		0
-b	施工环保考核费用 (指定价)	月	2	10000	20000
-c	噪声污染防治费	总额	1		0
-d	建筑垃圾处理费	项	1		0
102-3	安全生产费	总额	1	210185	210185
102-4	信息化系统 (暂估价)	总额	1	60000	60000
106	品质工程	总额	1	0	0
107	平安工程	总额	1	0	0
<b>清单第100章合计</b>				<b>人民币 (元)</b>	<b>371656</b>

## 工程量清单

合同段:胜浦大桥改造工程引桥及连接线工程项目(吴中区段)路面施工项目

清单 第300章 路面						
子目号	子目名称	子目特征	单位	数量	单价(元)	合价(元)
308	透层和黏层					
308-2	粘层	粘层	m2	44524.59		0
309	热拌沥青混合料面层					
309-1	细粒式沥青混凝土					
-a	SMA-13细粒式沥青混凝土 SBS改性(玄武岩, 掺抗剥落剂、掺矿物)	1、SMA-13 细粒式沥青混凝土 SBS改性(玄武岩, 掺抗剥落剂、掺矿物) 2、厚度4cm	m2	20130.56		0
-b	AC-13C细粒式沥青混凝土 SBS改性 (玄武岩)	1、4cm AC-13C 细粒式沥青混凝土 SBS改性 (玄武岩) 2、厚度4cm	m2	4263.47		0
309-2	中粒式沥青混凝土					
-a	AC-20C中粒式沥青混凝土 SBS改性(掺抗车辙剂)	1、AC-20C 中粒式沥青混凝土 SBS改性(掺抗车辙剂) 2、厚度6cm	m2	20130.56		0
-b	AC-20C中粒式沥青混凝土 SBS改性	6cm AC-20C 中粒式沥青混凝土 SBS改性 2、厚度6cm	m2	3667.29		0
-c	AC-20C中粒式沥青混凝土 SBS改性	7cm AC-20C 中粒式沥青混凝土 SBS改性 2、厚度7cm	m2	596.18		0
309-3	粗粒式沥青混凝土					
-a	AC-25C粗粒式沥青混凝土	1、AC-25C 粗粒式沥青混凝土 2、厚度8cm	m2	18616.94		0
-b	AC-25C粗粒式沥青混凝土调平层	1、AC-25C 粗粒式沥青混凝土调平层 2、平均厚度10cm	m2	1000		0
310	沥青表面处置与封层					
310-2	下封层	1、0.6cm改性乳化沥青封层	m2	24394.03		0
<b>清单 第300章合计 人民币</b>						<b>0</b>

## 工程量清单

合同段:胜浦大桥改造工程引桥及连接线工程项目(吴中区段)路面施工项目

清单 第300章 路面						
子目号	子目名称	子目特征	单位	数量	单价(元)	合价(元)
415-1	沥青混凝土桥面铺装					
-a	机动车道					
-1	SMA-13 (SBS改性沥青, 玄武岩, 含纤维稳定剂、抗剥落剂)	1、SMA-13 (SBS改性沥青, 玄武岩, 含纤维稳定剂、抗剥落剂) 2、厚度4cm	m2	14964.91		0
-2	AC-20C (SBS改性沥青, 石灰岩, 含抗车辙剂)	1、AC-20C 中粒式沥青混凝土 SBS改性(掺抗车辙剂) 2、厚度6cm	m2	14964.91		0
-3	粘层	粘层	m2	14964.91		0
-b	非机动车道					
-1	AC-13C 细粒式沥青混凝土 SBS改性(玄武岩)	1、4cm AC-13C 细粒式沥青混凝土 SBS改性(玄武岩) 2、厚度4cm	m2	3335.51		0
-2	AC-20C 中粒式沥青混凝土 SBS改性	1、AC-20C 中粒式沥青混凝土 SBS改性(掺抗车辙剂) 2、厚度6cm	m2	3335.51		0
-3	粘层	粘层	m2	3335.51		0
<b>清单 第300章合计 人民币</b>						<b>0</b>

## 工程量清单

合同段: 胜浦大桥改造工程引桥及连接线工程项目(吴中区段) 路面施工项目

清单 第600-1章 安全设施及预埋管线(标志标线)						
子目号	子目名称	子目特征	单位	数量	单价(元)	合价(元)
602	护栏					
602-3	波形梁钢护栏					
-a	Gr-B-2E	1、 $\phi 114 \times 4.5 \times 2100$ 立柱, $2320 \times 310 \times 85 \times 3$ 波形梁板 2、含连接件、托架、柱帽等、具体做法详见图纸 3、立柱锚固外展圆头式护栏端部加密区综合考虑 4、含端部加密区混凝土基础、钢筋、土方开挖回填等,	m	111		0
-b	波形钢护栏端头	1、R-160-406端头梁、具体做法详见图纸	个	2		0
603	隔离栅和防落物网					0
603-2	隔离栏	1、立柱 $130 \times 90 \times 2 \times 900$ 镀锌异形钢管、护栏上梁 $80 \times 90 \times 2 \times 2500$ 镀锌异形钢管 2、护栏上梁 $50 \times 50 \times 2 \times 2500$ 镀锌钢管 4、竖档 $40 \times 25 \times 1.5 \times 670$ 镀锌钢管 5、含底座、连接件、铁球等,具体做法详见图纸	m	37		0
603-5	防护网	1、 $100 \times 100$ 网眼浸塑金属网 2、C30混凝土基础 3、 $\phi 50 \times 2$ 钢管立柱 4、含压顶、预埋钢板 5、具体做法详见图纸	m	470		0
604	道路交通标志					0
604-1	单柱式交通标志					0
-a	D=80cm*2	1、 $\phi 80 \text{cm} \times 2$ 主动发光标志板 2、 $\phi 102 \times 5 \times 4100$ 热轧无缝钢管立柱 3、含预埋件、连接件、混凝土基础、钢筋、土方开挖、回填等 4、具体做法详见图纸	套	4		0
-b	D=80cm	1、 $\phi 80 \text{cm}$ 主动发光标志板 2、 $\phi 102 \times 5 \times 3250$ 热轧无缝钢管立柱 3、含预埋件、连接件、混凝土基础、钢筋、土方开挖、回填等 4、具体做法详见图纸	个	6		0
-c	D=80cm*3	1、 $\phi 80 \text{cm} \times 3$ 主动发光标志板 2、 $\phi 102 \times 5 \times 4950$ 热轧无缝钢管立柱 3、含预埋件、连接件、混凝土基础、钢筋、土方开挖、回填等 4、具体做法详见图纸	个	2		0
-d	80*80cm单柱式	1、 $80 \times 80 \text{cm}$ 主动发光标志板 2、 $\phi 102 \times 5 \times 3250$ 热轧无缝钢管立柱 3、含预埋件、连接件、混凝土基础、钢筋、土方开挖、回填等 4、具体做法详见图纸	个	2		0
-e	单柱式杆件, 停车让行标志为六边形, 80cm, 辅助标志为74x48cm	1、六边形 $80 \text{cm} \times 74 \times 48 \text{cm}$ 主动发光标志板 2、 $\phi 102 \times 5 \times 3550$ 热轧无缝钢管立柱 3、含预埋件、连接件、混凝土基础、钢筋、土方开挖、回填等 4、具体做法详见图纸	个	8		0
-f	$\triangle A=90 \text{cm}$	1、 $\triangle 90 \text{cm}$ 主动发光标志板 2、 $\phi 102 \times 5 \times 3250$ 热轧无缝钢管立柱 3、含预埋件、连接件、混凝土基础、钢筋、土方开挖、回填等 4、具体做法详见图纸	套	1		0
-g	150cm*150cm桥涵标	1、 $150 \text{cm} \times 150 \text{cm}$ 桥涵标, 主动发光标志板 2、 $\phi 76 \times 4$ 连接钢管 3、含预埋件、连接件、混凝土基础等 4、具体做法详见图纸	套	10		0
-h	150*40cm单柱式主动发光标志	1、 $150 \times 40 \text{cm}$ 主动发光标志板 2、 $\phi 89 \times 6 \times 2500$ 钢管立柱、 $\phi 30 \times 30 \times 3.25 \times 1300 / 400$ 方管、 $\phi 810 \times 6 \times 260$ 钢管 3、含预埋件、连接件、混凝土基础、钢筋、土方开挖、回填等 4、具体做法详见图纸	套	10		0
604-5	单悬臂式交通标志					0
-a	口(350+400) *250主动发光标志	1、口(350+400) *250cm主动发光标志板 2、 $\phi 406 \times 12 \times 8000$ 钢管立柱、 $\phi (203-160) \times 10$ 、 $\phi 89 \times 5$ 横杆 3、含预埋件、连接件、混凝土基础、钢筋、土方开挖、回填等 4、具体做法详见图纸	个	2		0
-b	口(400+400) *250主动发光标志	1、口(400+400) *250cm主动发光标志板 2、 $\phi 457 \times 12 \times 8000$ 钢管立柱、 $\phi (203-160) \times 8$ 、 $\phi 220 \times 8$ 、 $\phi 76 \times 5$ 横杆 3、含预埋件、连接件、混凝土基础、钢筋、土方开挖、回填等 4、具体做法详见图纸	个	1		0
604-7	附着式交通标志					0
-a	D80cm*4	1、 $\phi 80 \text{cm} \times 4$ 主动发光标志板	个	6		0
-b	口30*100cm	1、 $30 \times 100 \text{cm}$ 主动发光标志板	个	1		0
-c	D80cm	1、 $\phi 80 \text{cm}$ 主动发光标志板	个	6		0
-d	口440*280cm	1、 $440 \times 280 \text{cm}$ 主动发光标志板	m2	12		0
604-15	警示柱					0
-a	道口标柱	1、 $\phi 120 \times 3 \times 1200$ 钢管(含管帽) 2、C25混凝土基础 3、红白相间反光膜 4、含土方开挖、回填等 5、具体做法详见图纸	个	40		0
-b	车止石	1、 $\phi 200 \text{mm}$ 花岗岩车止石, 高度750mm, 地上抛光处理、地下烧毛处理 2、具体做法详见图纸	个	93		0
-c	弹性警示柱	1、警示柱为高分子弹性材料, 应抗高温和低温、抗紫外线, 不易龟裂、变色, 受撞反弹恢复原状, 安全不受伤。表面光滑平整, 外形不得有尖角、毛刺等, 不得对交通参与者造成安全隐患。警示柱主体及底座的内部及外部为红色, 反光面为白色。采用VI类反光膜, 相关指数应符合GB/T18833、GB/T24972要求, 表面应无裂纹、划痕及明显的颜色不均匀。 2、警示柱直径88mm, 高度800mm	个	59		0
605	道路交通标线					0
605-1	热熔型涂料路面标线					0
-a	热熔型涂料路面标线	1、交通标线涂料的技术要求应符合《路面标线涂料》(JT/T 280-2022)、《道路交通标线质量要求和检测方法》(GB/T 16311-2009)和《道路标线涂料》(GA/T 298-2001)的要求。路面采用彩色防滑标线时, 标线涂料的色度性能应符合《安全色》(GB 2893-2008)的要求。 2、为增加反光性, 标线涂料应添加预混玻璃珠。玻璃珠的用量为 $0.30 \sim 0.34 \text{kg/m}^2$ , 用2号玻璃珠。标线填充材料应符合《路面标线用玻璃珠》(GB24722-2020)的要求。 3、路面标线热熔涂料的标线厚度应 $\geq 0.3 \text{mm}$	m2	2876		0
-b	彩色防滑标线	1、路面采用彩色防滑标线时, 标线涂料的色度性能应符合《安全色》(GB 2893-2008)的要求。	m2	1200		0
-c	振荡标线	1、振荡标线	m2	315.3		0
607	通信和电力管道与预埋(预留)基础					0
607-1	人(手)孔	1、内径 $500 \times 500 \times 900 \text{mm}$ 砖砌手孔井 2、含盖板、垫层、土方开挖、回填等	个	37		0
607-3	管道工程	1、HDPE75管道 2、含土方开挖、回填等	m	500		0
607-4	拆除及迁移工程					0
-a	迁移信号灯及基础	1、迁移信号灯及基础	个	1		0
-b	迁移监控及基础	1、迁移监控及基础	个	1		0
-c	拆除路灯及基础	1、拆除路灯及基础	个	1		0
-d	迁移控制箱及基础	1、迁移控制箱及基础	个	4		0
608	收费设施及地下管道					0
608-5	预埋管线					0
-a	RVV-3X6 mm2	1、RVV-3X6 mm2 电缆线	m	100		0
-b	RVV-3X2.5 mm2	1、RVV-3X2.5 mm2 电缆线	m	400		0
清单 第600章合计 人民币						0



## 工程量清单

合同段: 胜浦大桥改造工程引桥及连接线工程项目 (吴中区段) 路面施工项目

清单 第600-2章 安全设施及预埋管线 (信号灯)						
子目号	子目名称	子目特征	单位	数量	单价(元)	合价(元)
609	信号灯及管道工程					
609-1	机动车信号灯	1、灯架材质、规格: JD400-3/20W 满屏灯盘,黄灯内嵌红绿双色18倒计时,采用脉冲方式通信 机动车信号灯 (JD400-3-20W) 采用发光二极管 (LED) 为光源的信号灯,发光单元透面光尺寸为φ400,外壳采用压铸铝成型,黑色亚光喷塑防护 2、各系统的和外场硬件设备、辅材及相关软件的采购、安装和调试,软件包括各系统应与交巡警控制中心相关系统中心软件进行整合开发工作	套	4		0
609-2	机动车信号灯 (左转)	左转弯箭头灯,黄灯内嵌红绿双色18倒计时,采用脉冲方式通信。左转机动车信号灯 (JD400-3/15W) 采用发光二极管 (LED) 为光源的信号灯,发光单元透面光尺寸为φ400,外壳采用压铸铝成型,黑色亚光喷塑防护。 2、信号灯规格、型号、组数: 安装、调试需符合设计、相关规范及交通管理部门的要求,设备应在交管部门的指导	套	4		0
609-3	人行横道信号灯	有图案灯盘,带倒计时显示装置。有图案人行横道信号灯 (RX300-3-12W) 采用发光二极管 (LED) 为光源的信号灯,发光单元透面光尺寸为φ300,外壳采用压铸铝成型,黑色亚光喷塑防护 2、信号灯规格、型号、组数: 安装、调试需符合设计、相关规范及交通管理部门的要求,设备应在交管部门的指导	套	12		0
609-4	非机动车信号灯	有图案灯盘。非机动车信号灯 (FJ300-3/12W) 采用发光二极管 (LED) 为光源的信号灯,发光单元透面光尺寸为φ300,外壳采用压铸铝成型,黑色亚光喷塑防护。 2、信号灯规格、型号、组数: 安装、调试需符合设计、相关规范及交通管理部门的要求,设备应在交管部门的指导	套	8		0
609-5	非机动车信号灯 (左转)	有图案灯盘。左转非机动车信号灯 (FJ300-3/15W) 采用发光二极管 (LED) 为光源的信号灯,发光单元透面光尺寸为φ300,外壳采用压铸铝成型,黑色亚光喷塑防护 2、信号灯规格、型号、组数: 安装、调试需符合设计、相关规范及交通管理部门的要求,设备应在交管部门的指导	套	8		0
609-6	非机动车信号灯辅助灯	1、类型: JD300-3/15W 满屏灯盘,黄灯内嵌红绿双色18倒计时,采用脉冲方式通信 。非机动车信号辅助灯 (FJ300-3/15W) 采用发光二极管 (LED) 为光源的信号灯,发光单元透面光尺寸为φ300,外壳采用压铸铝成型,黑色亚光喷塑防护。 2、信号灯规格、型号、组数: 安装、调试需符合设计、相关规范及交通管理部门的要求,设备应在交管部门的指导下安装,符合验收及使用要求	套	6		0
609-7	非机动车信号灯辅助灯 (左转)	左转弯箭头灯,黄灯内嵌红绿双色18倒计时,采用脉冲方式通信。左转非机动车信号辅助灯 (FJ300-3/12W) 采用发光二极管 (LED) 为光源的信号灯,发光单元透面光尺寸为φ300,外壳采用压铸铝成型,黑色亚光喷塑防护。 2、信号灯规格、型号、组数: 安装、调试需符合设计、相关规范及交通管理部门的要求,设备应在交管部门的指导	套	6		0
609-8	机动车信号灯立杆基础	1、材质: 热轧钢管,灯杆经热镀锌后进行喷塑处理,其他详见设计图纸要求 3、规格尺寸: 悬臂6米,其他详见设计图纸要求 4、基础、垫层: 材料品种、厚度: 钢筋: -HPB300, -HRB400。混凝土: 基础为C30。钢筋的保护层为40mm。其他详见设计图纸要求 5、其他: 信号灯规格、型号、组数: 安装、调试需符合设计、相关规范及交通管理部门的要求,设备应在交管部门的指导下安装,符合验收及使用要求	组	2		0
609-9	机动车信号灯立杆基础	1、材质: 热轧钢管,灯杆经热镀锌后进行喷塑处理,其他详见设计图纸要求 3、规格尺寸: 悬臂9米,其他详见设计图纸要求 4、基础、垫层: 材料品种、厚度: 钢筋: -HPB300, -HRB400。混凝土: 基础为C30。钢筋的保护层为40mm。其他详见设计图纸要求 5、其他: 信号灯规格、型号、组数: 安装、调试需符合设计、相关规范及交通管理部门的要求,设备应在交管部门的指导下安装,符合验收及使用要求	组	2		0
609-10	立柱式机动车信号灯立杆及基础	1、材质: 热轧钢管,灯杆经热镀锌后进行喷塑处理,其他详见设计图纸要求 3、规格尺寸: 高度4.8米,其他详见设计图纸要求 4、基础、垫层: 材料品种、厚度: 钢筋: -HPB300, -HRB400。混凝土: 基础为C30。钢筋的保护层为40mm。其他详见设计图纸要求 5、其他: 信号灯规格、型号、组数: 安装、调试需符合设计、相关规范及交通管理部门的要求,设备应在交管部门的指导下安装,符合验收及使用要求	组	6		0
609-11	人行信号灯立杆及基础	1、材质: 热轧钢管,灯杆经热镀锌后进行喷塑处理,其他详见设计图纸要求 3、规格尺寸: 立杆3.2m,安装净高2.5M米,其他详见设计图纸要求 4、基础、垫层: 材料品种、厚度: 钢筋: -HPB300, -HRB400。混凝土: 基础为C30。钢筋的保护层为40mm。其他详见设计图纸要求 5、其他: 信号灯规格、型号、组数: 安装、调试需符合设计、相关规范及交通管理部门的要求,设备应在交管部门的指导下安装,符合验收及使用要求	组	4		0
609-12	机动车信号灯全套拆除后恢复,基础新建 (直大道交叉口) 用	1、类型: 悬臂9米 2、信号灯规格、型号、组数: 安装、调试需符合设计、相关规范及交通管理部门的要求,设备应在交管部门的指导下安装,符合验收及使用要求	组	1		0
609-13	人行信号灯全套拆除后恢复,基础新建 (直大道交叉口) 用	1、类型: 立杆3.2m 2、信号灯规格、型号、组数: 安装、调试需符合设计、相关规范及交通管理部门的要求,设备应在交管部门的指导下安装,符合验收及使用要求	组	2		0
609-14	小电器	端子规格详见图纸	个	14		0
609-15	配线	1、名称: 接地连接线 2、规格: BV-1*10	m	180		0
609-16	接地极	1、类型: L5X5, L=2.5m	根	18		0
609-17	接地母线	1、类型: 40X4热镀锌扁钢	m	90		0
609-18	接地装置调试	1、类型: YJV-1kV-5X10	根	19		0
609-19	路口电源总线	1、型号: KVV-450/750-(20×1.0mm <sup>2</sup> )	米	300		0
609-20	铜芯导线	1、型号: KVV-450/750-(10×1.0mm <sup>2</sup> )	m	1200		0
609-21	铜芯导线	1、型号: KVV-450/750-(5×1.0mm <sup>2</sup> )	m	1500		0
609-22	铜芯导线	1、型号: KVV-450/750-(4×1.0mm <sup>2</sup> )	m	400		0
609-23	铜芯导线	1、规格尺寸: 内径500*500*900mm,含井盖 2、C15垫层, C30基础; 3、内外抹灰 4、钢纤维井盖 详见设计图纸,按实结算	m	200		0
609-24	人 (手) 孔井	1、材质及规格: SC100 详见设计图纸,按实结算	座	33		0
609-25	过路用镀锌钢管	1、材质及规格: SC50 详见设计图纸,按实结算	m	262.14		0
609-26	过路用镀锌钢管	1、材质及规格: HDPE75 2、安装方式: 埋地 详见设计图纸,按实结算	m	34.68		0
609-27	硅芯管	1、挖土深度: 400mm*600mm,含渣土回填、绿化恢复 2、量暂定,最终按实结算	m	2893.62		0
609-28	挖沟槽土方	1、挖土深度: 400mm*600mm,含渣土回填、道板砖恢复; 2、量暂定,最终按实结算	m <sup>3</sup>	694.44		0
609-29	回填方	1、箱体材料不锈钢板,厚度2mm,内部结构立柱2mm,颜色与信号机颜色喷涂一致; 2、成品先经磷酸洗,后热镀锌处理,再进行电离子喷塑,经200度高温烘烤,成品组装成箱; 3、机箱为全天候防风雨防尘机箱,箱体保护等级达到IP65防护等级; 4、采用了防强电磁干扰措施,防锈、防腐蚀处理,外表光洁、平整、无凹痕、划伤、裂缝、变形等缺陷; 5、机箱内部各种线缆应固定可靠; 6、机箱内含U槽,以便设备安装及线缆固定; 7、本图所示的箱体需配置内门; 8、本图所示的箱体结构、箱内设备布局为示意,项目实施中每个箱体内设备数量以实际所需配置。 9、其他技术参数及要求详见图纸。	m <sup>3</sup>	604.97		0
609-30	余方弃置	设备箱尺寸规格、安装方式详见图纸	m <sup>3</sup>	89.47		0
609-31	道板开挖及修复	1、材质: 人行道板砖保护性拆除及利用旧料恢复 2、厚度: 根据原道路要求 3、拆除基层废料外运,运距自行考虑	m	110		0
609-32	路口配电箱	1、箱体材料不锈钢板,厚度2mm,内部结构立柱2mm,颜色与信号机颜色喷涂一致; 2、成品先经磷酸洗,后热镀锌处理,再进行电离子喷塑,经200度高温烘烤,成品组装成箱; 3、机箱为全天候防风雨防尘机箱,箱体保护等级达到IP65防护等级; 4、采用了防强电磁干扰措施,防锈、防腐蚀处理,外表光洁、平整、无凹痕、划伤、裂缝、变形等缺陷; 5、机箱内部各种线缆应固定可靠; 6、机箱内含U槽,以便设备安装及线缆固定; 7、本图所示的箱体需配置内门; 8、本图所示的箱体结构、箱内设备布局为示意,项目实施中每个箱体内设备数量以实际所需配置。 9、其他技术参数及要求详见图纸。 10、含基础及土方挖填	套	1		0
609-33	网络版信号系统控制主机	1、名称: 信号系统控制主机 2、主要参数: 网络版,自带设备箱,无线遥控器,在中心能对路口遥控器进行远程授权使用,无缝兼容信号控制系统 3、详见图纸技术参数要求 4、含基础及土方挖填	套	1		0
清单 第600章合计 人民币						0

工程量清单

合同段: 涪州大桥改造工程引桥及连接工程(吴中区段) 路面施工项目

清单 第600章 安全设施及预埋管线(监控)					
子目号	子目名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
610	交通视频监控子系统(CA)				
610-1	高清一体化云台摄像机	套	4		0
610-2	网络电源防雷器	套	4		0
610-3	抱杆机箱	套	4		0
610-4	工业交换机	台	4		0
610-5	电源避雷器	台	4		0
611	卡口式高清视频电子警察系统				
611-1	一体化微光环保高清抓拍单元	台	4		0
611-2	智能超微卡口正向抓拍单元	台	6		0
611-3	三合一环保智能闪光灯	台	10		0
611-4	工业交换机	台	1		0
611-5	工业交换机	台	4		0
611-6	抱杆机箱	套	3		0
611-7	电源避雷器	台	3		0
611-8	红灯检测器	只	1		0
611-9	交通监控设备标志	块	3		0
611-10	落地式网络设备机箱	套	1		0
611-11	前端中央管理储存单元	套	1		0
611-12	电子警察立柱及基础	套	1		0
611-13	电子警察立柱及基础	套	2		0
612	管线				
612-1	电源线	m	50		0
612-2	电源线	m	1000		0
612-3	电源线	m	600		0
612-4	电源线	m	200		0
612-5	频内线	m	100		0
612-6	红外检测信号线	m	800		0
612-7	网络线	m	500		0
612-8	光缆	m	1000		0
612-9	接地	根	4		0
612-10	接地镀锌扁钢	米	20		0
612-11	接地装置调试	根	4		0
612-12	辅材	批	1		0
613	交通信息采集系统				
613-1	微波检测器	台	4		0
613-2	安装配件	套	4		0
613-3	雷达数据处理器	台	1		0
613-4	抱杆机箱	个	1		0
613-5	光端机	套	1		0
614	其他				
614-1	光纤通信线路租用(三年)	点	1		0
614-3	软件	点	1		0
614-4	维护	项	1		0
清单 第600章合计 人民币 0					

工程量清单

合同段: 陆浦大桥改造工程引桥及连接线工程项目(吴中区段)路面施工项目

第 700 章 绿化及环境保护						
子目号	子目名称	子目特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
702	铺设表土					
702-1	铺设表土					
-a	种植土回填	1、回填土质要求: 种植土回填, 土方造型	m3	1354.00		0
-b	营养土	1、土质要求: 施工可以选用经3%的过磷酸钙加上4%的尿素堆沤且充分腐熟后的堆沤腐熟肥或木屑作为土壤基肥使用, 草坪及花坛用量在10KG/m <sup>2</sup> 左右。施肥后应进行约30CM深的翻耕, 使肥与土充分混匀, 做到肥土相融, 起到既提高土2、具体以建设单位和监理单位确认的工程量为准	m3	240.18		0
703	撒播草种和铺植草皮					
703-4	铺植草皮					
-a	铺植草皮	1、草皮种类: 草坪 2、铺植方式: 满铺 3、养护等级: 二级养护 4、养护期: 2年 5、存活率: 100% 6、备注: 矮生百慕大草皮卷, 秋季追播黑麦草10-12克/m <sup>2</sup>	m2	884.00		0
-b	整理绿化用地	1、名称: 整理绿化用地	m2	6076		0
-a	栽植色带	1、名称: 金线石菖蒲 2、高度: 20-25cm 3、蓬径: 21cm以上 4、密度: 49盆/m <sup>2</sup> 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 1加仑盆容器苗	m2	555		0
-c	栽植色带	1、名称: 火焰南天竹 2、高度: 30-40cm 3、蓬径: 25-35cm 4、密度: 25 /m <sup>2</sup> 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 3分枝以上/丛, 容器苗	m2	400		0
-d	栽植色带	1、名称: 毛鹃 2、高度: 30-35cm 3、蓬径: 20-25cm 4、养护等级: 二级养护 5、密度: 36株/m <sup>2</sup> 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 毛球	m2	373		0
-e	栽植色带	1、名称: 细叶针茅 2、高度: 60-80cm 3、蓬径: 40-45cm 4、密度: 9从/m <sup>2</sup> 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 每从50芽, 盆栽芽高度大于35cm	m2	6		0
-f	栽植色带	1、名称: 佛甲草 2、高度: 10-15cm 3、蓬径: 16cm以上 4、密度: 36盆/m <sup>2</sup> 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 1加仑盆容器苗	m2	8		0
-g	栽植色带	1、名称: 金焰绣线菊 2、高度: 25-30cm 3、蓬径: 20-25cm 4、密度: 36盆/m <sup>2</sup> 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 1加仑盆容器苗	m2	6		0
-h	栽植色带	1、名称: 欧石竹 2、高度: 25-30cm 3、蓬径: 15-20cm 4、密度: 36盆/m <sup>2</sup> 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 1加仑盆容器苗	m2	350		0
-i	栽植色带	1、名称: 彩色枫根 2、高度: 20-25cm 3、蓬径: 15-20cm 4、密度: 36盆/m <sup>2</sup> 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 1加仑盆容器苗	m2	8		0
-j	栽植色带	1、名称: 芳香万寿菊 2、蓬径: 15-20cm 3、密度: 36盆/m <sup>2</sup> 4、养护等级: 二级养护 5、养护期: 2年 6、存活率: 100% 7、备注: 1加仑盆容器苗	m2	8		0
-k	栽植色带	1、名称: 金叶苔草 2、高度: 35-40cm 3、蓬径: 35-40cm 4、密度: 16从/m <sup>2</sup> 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 50芽/丛, 盆栽苗	m2	301		0
-l	栽植色带	1、名称: 常绿萱草 2、高度: 30-40cm 3、密度: 49从/m <sup>2</sup> 4、养护等级: 二级养护 5、养护期: 2年 6、存活率: 100% 7、备注: 1加仑盆容器苗	m2	276		0
-m	栽植色带	1、名称: 水果兰 2、高度: 25-30cm 3、蓬径: 15-20cm 4、密度: 36盆/m <sup>2</sup> 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 1加仑盆容器苗	m2	16		0
-n	栽植色带	1、名称: 红花葱兰 2、高度: 15-20cm 3、蓬径: 16cm以上 4、密度: 49株/m <sup>2</sup> 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 1加仑盆容器苗	m2	390		0
-o	栽植色带	1、名称: 细叶美女樱 2、高度: 20-25cm 3、蓬径: 15-20cm 4、密度: 36盆/m <sup>2</sup> 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 1加仑盆容器苗	m2	16		0
-p	栽植色带	1、名称: 德国鸫尾 2、高度: 45-50cm 3、蓬径: 35-40cm 4、密度: 36从/m <sup>2</sup> 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 每从3-4芽	m2	14		0
-q	栽植色带	1、名称: 洒金桃叶珊瑚 2、高度: 45-50cm 3、蓬径: 35-40cm 4、密度: 25株/m <sup>2</sup> 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 毛球	m2	1771		0
-r	栽植色带	1、名称: 细叶麦冬 2、密度: 64从/m <sup>2</sup> 3、养护等级: 二级养护 4、养护期: 2年 5、存活率: 100% 6、备注: 5-6芽/丛, 满种, 收边	m2	694		0
704	种植乔木、灌木和攀援植物					
704-1	人工种植乔木					
-a	栽植乔木	1、种类: 香樟 2、胸径: 14.1-15cm 3、高度: 500-550cm 4、冠径: 400-450cm 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 三分枝以上, 分枝点200-250, 四分枝以上, 全冠, 不偏冠	株	103		0
-b	栽植乔木	1、种类: 榉树A 2、胸径: 14.1-15.0cm 3、高度: 450-500cm 4、冠径: 350-400cm 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 移栽苗, 全冠, 树形优美	株	12		0
-c	栽植乔木	1、种类: 榉树B 2、胸径: 19.1-20.0cm 3、高度: 500-550cm 4、冠径: 450-500cm 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 移栽苗, 全冠, 树形优美	株	6		0
-d	栽植灌木	1、种类: 金桂B 2、干径: 10.1-12.0cm 3、冠丛高: 380-420cm 4、蓬径: 350-400cm 5、分支点: 1.0m-1.2m 6、养护等级: 二级养护 7、养护期: 2年 8、备注: 精品, 独本, 高杆	株	10		0
-e	栽植灌木	1、种类: 金桂A 2、干径: 8.1-10.0cm 3、冠丛高: 300-350cm 4、蓬径: 250-300cm 5、分支点: 1.2m-1.3m 6、养护等级: 二级养护 7、养护期: 2年 8、备注: 精品, 独本, 高杆	株	39		0
-f	栽植乔木	1、种类: 娜塔栎 2、胸径: 14.1-15.0cm 3、高度: 450-500cm 4、冠径: 450-500cm 5、分支点: 150-180cm 6、养护等级: 二级养护 7、养护期: 2年 8、存活率: 100% 9、备注: 主于通直, 枝条平展, 全冠, 树形优美, 三方造型	株	24		0
704-2	人工种植灌木					
-a	栽植灌木	1、种类: 早樱(染井吉野) 2、地径: 9.1-10.0cm 3、冠丛高: 380-420cm 4、蓬径: 320-350cm 5、分支点: 120-140cm 6、养护等级: 二级养护 7、养护期: 2年 8、存活率: 100% 9、备注: 4分枝以上, 全冠, 树形优美, 三方造型	株	59		0
-b	栽植灌木	1、种类: 紫薇 2、地径: 9.1-10.0cm 3、冠丛高: 320-350cm 4、蓬径: 180-250cm 5、分支点: 120-140cm 6、养护等级: 二级养护 7、养护期: 2年 8、存活率: 100% 9、备注: 四川红	株	40		0
-c	栽植灌木	1、种类: 青枫 2、地径: 9.1-10.0cm 3、冠丛高: 301-350cm 4、蓬径: 281-320cm 5、养护等级: 二级养护 6、养护期: 2年 7、存活率: 100% 8、备注: 移栽苗; 全冠; 树形优美	株	2		0
-d	栽植灌木	1、种类: 茶梅球 2、冠丛高: 90-100cm 3、蓬径: 120-130cm 4、养护等级: 二级养护 5、养护期: 2年 6、存活率: 100% 7、备注: 光球, 饱满, 不脱脚	株	3		0
-e	栽植灌木	1、种类: 毛鹃球 2、冠丛高: 70-80cm 3、蓬径: 110-120cm 4、养护等级: 二级养护 5、养护期: 2年 6、存活率: 100% 7、备注: 光球, 饱满, 不脱脚	株	4		0
-f	栽植灌木	1、种类: 水果蓝 2、冠丛高: 80-90cm 3、蓬径: 90-100cm 4、养护等级: 二级养护 5、养护期: 2年 6、存活率: 100% 7、备注: 光球, 饱满, 不脱脚	株	32		0
-g	栽植灌木	1、种类: 红花继木球 2、冠丛高: 70-80cm 3、蓬径: 110-120cm 4、养护等级: 二级养护 5、养护期: 2年 6、存活率: 100% 7、备注: 球形饱满、姿态优美	株	54		0
-h	栽植灌木	1、种类: 无刺构骨球 2、冠丛高: 120-130cm 3、蓬径: 130-150cm 4、养护等级: 二级养护 5、养护期: 2年 6、存活率: 100% 7、备注: 光球, 饱满, 不脱脚	株	37		0
-i	栽植灌木	1、种类: 银姬小蜡球 2、冠丛高: 130-150cm 3、蓬径: 150-160cm 4、养护等级: 二级养护 5、养护期: 2年 6、存活率: 100% 7、备注: 光球, 饱满, 不脱脚	株	5		0
-j	栽植灌木	1、种类: 金边胡颓子球 2、冠丛高: 120-130cm 3、蓬径: 110-120cm 4、养护等级: 二级养护 5、养护期: 2年 6、存活率: 100% 7、备注: 光球, 饱满, 不脱脚	株	4		0
705	绿化其他设施					
705-1	其他					
-a	点风景石	1、石料种类: 水冲石自然面 2、石料规格、重量: 长度80-100cm 高度50-60cm 宽度40-50cm	块	2		0
-b	点风景石	1、石料种类: 水冲石 2、石料规格、重量: 长度60*80cm 高度40-50cm 宽度30-40cm	块	4		0
-c	其他景观小摆设	1、规格尺寸: 外侧1.5*1.5m, 内侧1.2*1.2m 2、名称: 成品铸铁树池盖板 3、名称及材质: 铸铁	个	103		0
清单 第/00章合计 人民币						0



## 第六章 图纸（另册）

## 第七章 技术规范

参照《公路工程标准施工招标文件》（2018年版）的第七章技术规范，凡规范中有关技术标准与施工图设计文件不吻合之处，以两者较高标准执行。

## 第八章 工程量清单计量规则

详见《公路工程标准施工招标文件》（2018年版）第三册

（支付细目详见工程量清单）

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：\_\_（盖单位章）

\_\_年 \_\_月 \_\_日



# 投标函

## (技术及商务)

\_\_\_\_ (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. 我方承诺在投标有效期内不修改、撤销本投标文件。

3. 工程质量：\_\_\_\_，安全目标：\_\_\_\_，工期：\_\_\_\_日历天。

4. 如我方中标：

(1) 我方承诺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。

5. 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。

6. 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。

7. \_\_\_\_（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： \_\_\_\_年 \_\_\_\_月 \_\_\_\_日

## (二) 投标函附录

序号	条款名称	合同条款	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_2_年	
2	逾期交工违约金	11.5 (3)	人民币 5000 元/天	
3	逾期交工违约金限额	11.5 (3)	10%签约合同价	
4	提前交工的奖金	11.6	无	
5	提前交工的奖金限额	11.6	无	
6	价格调整的差额计算	16.1.1	按项目合同专用条款数据表 16.1	
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)	∟	
10	逾期付款违约金的利率	17.3.3 (2)	按中国人民银行短期贷款利率加手续费	
11	质量保证金金额	17.4.1	∟	
12	保修期	19.7 (1)	自实际交工日期起计算_5_年	

## 二、授权委托书或法定代表人身份证明

### (一) 授权委托书

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：法定代表人身份证扫描件及委托代理人身份证扫描件。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字）

身份证号码：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

身份证号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年 \_\_\_\_月 \_\_\_\_日

注：

- 1、法定代表人和委托代理人必须在授权书上签名；
- 2、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：\_\_\_\_\_（法定代表人签名） 性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证扫描件。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）  
\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

### 三、投标保证金

投标人提交的投标保证金须采用招标文件第二章 3.4.1 款规定的形式，并在此提供相应凭证扫描件。

如采用保函（保险），保函（保险）扫描件放置于此，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（保险）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

如采用投标保证金信用承诺书，承诺书扫描件放置于此，格式如下。

## 投标保证金信用承诺书

我公司参加贵单位组织的招标，我公司承诺：自愿使用本投标保证金信用承诺书作为本项目免缴投标保证金证明，并在投标文件中提供本承诺函，自行承担相关责任和风险。

如出现违反法律、法规及招标文件约定不予退还投标保证金情形的，我公司承诺自收到贵单位《不予退还投标保证金通知书》之日起10个工作日内，从企业基本账户向招标人指定账户缴纳招标文件约定金额的投标保证金。未如期兑付自愿接受以下处理，且不提出任何异议：

同意被列入违反投标信用承诺行为企业名单，同意对我公司进行违反投标保证金信用承诺行为公布与处理，被公布后同意苏州市公共资源交易平台的各类工程建设项目不接受或否决我公司的投标。

承诺人（加盖公章或电子签章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_

## 施工组织设计

- 一、总体施工组织布置及规划
- 二、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、方法及其措施）
- 三、工期保证体系及保证措施
- 四、工程质量管理体系及保证措施
- 五、安全生产管理体系及保证措施
- 六、环境保护（扬尘污染防治方案及建筑垃圾处理方案等环境保护措施）、水土保持保证体系及保证措施
- 七、文明施工、文物保护保证体系及保证措施
- 八、项目风险预测与防范，事故应急预案
- 九、雨、雪、冬季施工的影响及相关措施
- 十、开展品质工程创建方案
- 十一、开展平安工地创建方案
- 十二、对本工程的合理化建议
- 十三、其他应说明的事项





## 五、项目管理机构

拟为承包本标段工程设立的组织机构及框图方式表示。

说明

## 六、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：若在投标阶段无分包计划，则投标人应在本表填写“无”
拟分包工程造价合计（万元）			

- 注： 1、若在投标阶段无分包计划，则投标人应在本表填写“无”；本表不可缺省。
- 2、本项目允许分包，分包应取得招标人同意且满足《交通运输部关于印发<公路工程施工分包管理办法>》（交公路规【2024】2号）、《江苏省公路工程施工分包管理实施细则》（苏交规〔2015〕2号、苏交规〔2022〕6号）（详见招标文件附件四）等国家、省市相关法律法规的规定。
- 3、中标人与发包人签订合同前，发包人有权要求中标人提供分包单位的相关资质证书原件等材料以供发包人审核，审核通过后，中标人才能与分包人签订分包。

**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 一期末余额:		(最近年度期初数)流动资 产一期初余额:	
(最近年度期末数)流动资 产一期末余额:		(最近年度期初数)资产总 额一期初余额:	
(最近年度期末数)资产总 额一期末余额:		(最近年度期末数)流动负 债一期末余额:	
(最近年度期末数)负债总 额一期末余额:		(三年前期末数)所有者权 益一期初余额:	
(最近年度期初数)所有者 权益一期初余额:		(最近年度期末数)所有者 权益一期末余额:	
(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

注：本表后应附投标人 2021 年 1 月 1 日至今发生的会对承担本项目产生重大影响的判决、裁决等有关法律文书扫描件（如有）。



表14 投标人企业组织机构框图

以框图方式表示。

说明

表15 信用情况表

项目		目前信用情况	备注
投标人	信用等级		
	信用分值		
	是否被列入红名单	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	是否被列入黑名单	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
项目经理	姓名		
	信用等级		
项目总工	姓名		
	信用等级		

- 注：1. 信用情况根据投标人及投标拟委任项目经理、项目总工在“江苏省公路水路建设市场信用信息系统”查询的最新评价结果填写，以投标截止日的信用情况为准。
2. 本表后须附“江苏省公路水路建设市场信用信息系统”可查询的评价结果的网页截图扫描件作为证明材料。

表16 附件清单

附件类型	具体名称
投标人证书	企业法人（或事业）营业执照
	资质证书
	投标人基本账户开户许可证或基本存款账户信息
	安全生产许可证
	项目经理身份证、建造师证、安全生产考核合格证
	项目总工身份证、职称证、安全生产考核合格证
	专职安全员身份证、安全生产考核合格证
	项目经理、项目总工、专职安全员三个月（2024年5月至2024年7月）在本单位连续交纳社保的缴费证明
	.....
其他	公路工程施工总承包一级或以上资质的投标人在交通运输部“全国公路建设市场监督管理系统（ <a href="https://hwdms.mot.gov.cn/BMWebSite/">https://hwdms.mot.gov.cn/BMWebSite/</a> ）”公路工程施工资质企业名录中的网页截图
	在国家企业信用信息公示系统（ <a href="http://www.gsxt.gov.cn/">http://www.gsxt.gov.cn/</a> ）中未被列入严重违法失信企业名单的网页截图
	在“信用中国”网站（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn/">http://www.creditchina.gov.cn/</a> ）中未被列入失信被执行人名单的网页截图
	列入省公路水运建设市场红名单的投标人的公告截图（如有）
	相关获奖证明材料（如有）
	.....

注：1、招标文件中要求投标人提供的各类证照均指彩色扫描件，其他资料可为黑白扫描件。

2、本表中已列明的证明材料为投标人在本项目投标文件中必须提供的材料，不论是否已录入江苏省交通运输招标投标信息管理系统。上述扫描件统一上传至“原件扫描件”端口，此处无须重复提供。

3、投标人须提供在社保系统打印的本单位人员缴费明细，或在投标文件中主动提交有效的社保查询途径及人员社保信息供评标委员会核实。缴费证明内容需含缴费起止时间、缴费单位、缴费人员姓名并由社保机构加盖缴费证明专用章，社保机构官网上打印件与线下的盖章件具有同等效力，缴费单位与投标人或其下属非独立法人分支机构名称一致。

**表17 投标人主要人员业绩履职情况表**

序号	姓名	业绩项目名称	业绩职务	业绩开工时间	业绩竣工时间	履职开始时间	履职结束时间
1				年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日
2				年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日

1、本表中需要填写投标人拟投入的项目经理与项目总工的业绩情况，业绩须与“表4 拟投入本标段主要人员经历表”相同。

2、人员在业绩中的履职时间需超过合同工期 1/2 以上，方可认定为业绩，且一个项目原则上只认定为一个项目经理（或项目副经理或项目总工）的业绩，并应当与在厅建设市场信用系统或部信用信息系统中显示的业绩相同。特殊情况需经业主同意并出具关证明报项目主管部门认定。

表18 其他主要管理人员和技术人员情况表

人员	数量	资格、职称、工作经历	是否兼职 /注明兼职 人员岗位
首席质量官			
道路工程师			
机电工程师			
测量工程师			
试验检测工程师			
合同计量工程师			
环保工程师			
安全工程师			
.....			

注：1、本表中所列职务与其他管理和技术人员最低配备相同，投标人应根据各职务人员数量自行拓展表格。

2、投标阶段本表所列人员不需体现姓名，中标后所有相应人员应提供相关材料供招标人核实。

## 八、拟用于本工程的主要材料与设备情况表

序号	设备名称	品牌	规格型号	生产厂家	招标要求技术指标	拟选用产品技术指标	偏离情况
.....	.....						

说明：1、投标人应结合招标文件《参考品牌范围》所列出的材料和设备，结合技术规范要求，逐一填报。

2、“偏离情况”一栏应按招标文件要求与投标拟选用产品响应之间的差异，填写“正偏离”、“无偏离”、“负偏离”。

## 九、不拖欠农民工工资承诺书

致：苏州市吴中区交通工程建设服务中心

我单位在\_\_\_\_\_招标中若有幸中标，在这次工程实施过程中，我们除响应招标文件的所有条款，认真履行合同规定的各项义务，并郑重承诺：

为切实落实民工工资支付问题，保障劳务作业人员的合法权益，根据苏州市人民政府《关于印发苏州市市区建筑业企业工资担保暂行办法的通知》（苏府【2004】149号）文件精神。我单位在本项目实施过程中，确保按照依法签订的劳动合同的约定日期按月足额支付劳务作业人员工资；并且，同意业主在支付我项目部动员预付款时，按《办法》规定的额度代扣农民工工资保证金，同意业主可以用保证金来垫付拖欠的民工工资，并及时补足支付保证金。项目实施过程中，参照《苏州市交通运输局关于进一步加强交通工程建设领域农民工工资支付管理工作的通知》（苏交建〔2022〕15号）及省、市相关文件执行。

每月除按规定报送的财务支付月报，还根据业主需要提供该项目按时足额支付工资情况的相关资料（包括该项目劳务作业人员名册、职工工作卡及有关支付工资的财务证明等），并主动督促分包队伍和关联单位做好民工工资支付工作并对分包单位的民工工资支付负总责。若因拖欠民工工资出现举报投诉、聚众闹事、集体上访等事件，我单位愿承担所有责任。

承诺单位：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

日 期： 年 月 日

## 十、确保工程量不转包不违法分包承诺书

致：苏州市吴中区交通工程建设服务中心

我单位在\_\_\_\_\_工程招标中若有幸中标，在这项工程实施过程中，我们除响应招标文件的所有条款，认真履行合同规定的各项义务外，并郑重承诺：

在此项工程施工过程中，我单位一定科学计划、精心组织，确保工期和质量，并保证不转包、不违法分包中标工程，并随时接受发包人及其代表的监督。

若我单位在项目实施过程中违背上述承诺，出现违法分包或转包等行为，我单位甘愿接受处罚。

投标人：\_\_\_\_\_（单位盖章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



## 十一、江苏省公路水运建设项目投标人信用承诺书

致招标人：

我单位自愿参加\_\_\_\_\_项目的投标活动，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(盖公章)：

承诺人法定代表人(印章或签字)：

年 月 日

## 十二、江苏公路水运建设市场主要从业人员信用承诺书

本人自愿申请参加江苏省公路水运工程主要从业人员信用评价，在此郑重承诺：

1. 在厅建设市场信用系统中录入的有关本人信用信息均由本人亲自确认，所有信息都是真实、准确的。
2. 按照国家和省交通运输主管部门有关规定要求，及时更新和完善信用信息系统中相关信息。
3. 同意依法在省交通运输主管部门网站和信用交通江苏网站公示、公布相关信用信息，接受社会监督。
4. 同意政府相关行政主管部门、招标人及工程建设管理工作有关单位因工作需要，依法对本人信用信息进行查询。
5. 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本人信用档案，同时在交通运输行业和政府相关信用网站公开。

承诺人（签名）：

年 月 日

注：本信用承诺书的承诺人是指拟投入的项目负责人（项目经理），拟投入本项目的项目负责人（项目经理）必须在本信用承诺书上签名。

### 十三、其他资料

- ①项目经理、项目副经理（若有）、项目总工可撤离的书面承诺（如有，格式自拟）；
- ②投标人认为有必要提供给评标委员会的。

\_\_\_省（自治区、直辖市）

\_\_\_（项目名称） \_\_\_标段施工招标

## 投 标 文 件

（报价文件）

投 标 人： \_\_\_（盖单位章）

\_\_\_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\_\_\_\_），

工期\_\_\_\_日历天，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. 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：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

详见工程量清单