

2026年苏州市普通国省道桥涵综合检测项目(项目名称)2026QHJC-1标段试验检测标

## 招 标 文 件

(合同编号 E4301000001036556)

招 标 人 : 苏州市公路事业发展中心 (单位盖章)



代理 机 构: 江苏咨苏工程咨询有限责任公司 (单位盖章)

2025年 12 月 18 日

# 招标公告

## 2026 年苏州市普通国省道桥涵综合检测项目

2026QHJC-1 标段、2026QHJC-2 标段、2026QHJC-3 标段招标公告

### 1. 招标条件

本招标项目 2026 年苏州市普通国省道桥涵综合检测项目 已由江苏省交通运输厅  
公路事业发展中心以苏交公便办〔2025〕80 号 批准建设，项目委托人为苏州市  
公路事业发展中心，建设资金来自省交通养护专项资金，项目出资比例为 100  
%，招标人为苏州市公路事业发展中心。现对 2026 年苏州市普通国省道桥涵综合检  
测项目 2026QHJC-1 标段、2026QHJC-2 标段、2026QHJC-3 标段进行公开招标。

### 2. 项目概况与招标范围

#### 2.1 项目概况

本项目按照《公路桥涵养护规范》(JTG 5120-2021) (以下简称《桥涵规范》)、《公路桥梁技术状况评定标准》(JTG/TH21-2011) (以下简称《桥梁评定标准》)、《公路桥梁结构监测规范》(JT/T 1037-2022)、《江苏省普通国省道桥梁结构监测系统建设和运维管理办法(试行)》的通知(苏交公路〔2023〕1号)等要求，对苏州市公路事业发展中心管养的普通国省道桥梁、下穿通道开展经常检查、定期检查等综合养护检查；对部分水中桩基特殊检查、试点无人机智能检查；以及桥梁结构健康监测系统运维工作。

**主要工作内容为（包括不仅限此）：**

#### **(1) 桥梁经常检查**

2026 年 1 月至 12 月每个月对市公路中心管养的 704 座桥梁开展经常性检查，共开展 12 次，按照《桥涵规范》、《桥梁评定标准》及业主要求，抵近桥梁结构以目测结合辅助工具进行检查，根据检查结果出具检查报告和养护维修建议方案，并同步更新江苏省国省干线桥隧管理系统(CBMS 系统)。

次月 5 号前完成当月所有内外业工作，并提交桥梁经检报告。

#### **(2) 桥梁定期检查**

2026 年对市公路中心管养的 704 座桥梁开展 1 次定期检查，按照《桥涵规范》、《桥梁

评定标准》及业主要求，开展桥梁数据采集、病害检查、控制监测和技术状况评定并提出养护建议，同步完成 CBMS 系统数据的校核更新；针对国家公路网技术状况监测重点桥梁，梳理、完善桥梁养护管理资料，配合业主完成桥梁迎国评工作。

9月底前完成定检所有内外业工作，按时限要求提交桥梁定检报告。

### **(3) 桥梁特殊检查**

2026 年对需要判明水中基础技术状况的桥梁进行特殊检查：开展水中基础检查和河床断面测量。

9月底前完成特殊检查的所有内外业工作，按时限要求提交特殊检查报告。

### **(4) 桥梁无人机检查**

对 3 座系杆拱桥（S604 二干河大桥、S339 盐铁塘桥、老 S339 金翠大桥）、2 座钢桁架桥（G346 浏家港大桥、S224 杨林塘大桥）、1 座 T 型刚构桥（G204 张家港大桥）的主桥进行无人机检查。利用倾斜摄影等技术，将裂缝、破损等缺陷数据直观展示在三维实景模型中。提交无人机检查报告，三维实景模型接入“苏州市普通国省道桥梁数字化管养系统”。

### **(5) 下穿通道定期检查**

2026 年对苏州市普通国省道上的 11 座下穿通道开展 1 次定期检查。对下穿通道土建结构、附属设施、上部跨线桥等的技术状况进行检查，开展挡墙线形控制检测。此外，对 S343 古城路下穿挡墙进行永久观测系统布设，对 S604 沪通铁路下穿排水通道进行视频检测。

9月底前完成下穿通道检查的所有内外业工作，按时限要求提交检查报告。

### **(6) 桥梁结构健康监测运维**

2026 年对 G204 张家港大桥等 39 座已建成结构健康监测系统的桥梁，开展桥梁结构健康监测运维分析，包括 2 座标准化（治超称重）、4 座标准化（监测称重）、33 座轻量化。主要工作内容包括：系统运行及维护、系统报警及响应、人工现场检查桥梁、监测数据的分析，及时出具运行简报和运维分析报告，结合桥梁养护的例行检查数据，提出管养建议。

每季度完成人工现场检查工作，次季度首月完成所有内业工作，按时限要求提交桥梁运维分析报告。

本项目除桥梁结构健康监测运维外，其它检测工作均需使用“苏州市普通国省道桥梁数字化管养系统”及移动端 APP 开展检测，并根据业主要求录入基础信息、结构尺寸信息

等数据，需复核更新年报和 CBMS 系统数据。

## 2.2 招标范围及标段划分

本次招标共设三个标段，分别为 2026QHJC-1 标段、2026QHJC-2 标段、2026QHJC-3 标段。

**2026QHJC-1 标段：**太仓、张家港、吴江区域内管养的桥梁开展定期检查、经常检查，共计 310 座桥，总延米数为 30961.99 延米；桥梁结构健康监测系统运维；试点无人机智能检查。

**2026QHJC-2 标段：**吴中、相城、园区区域内管养的桥梁开展定期检查、经常检查，共计 113 座桥，总延米数为 41057.12 延米；桥梁结构健康监测系统运维；桥梁水中桩基特殊检查，11 座下穿通道定期检查。

**2026QHJC-3 标段：**常熟、昆山区域内管养的桥梁开展定期检查、经常检查，共计 281 座桥，总延米数为 34974.42 延米；桥梁结构健康监测系统运维；试点无人机智能检查。

2.3 计划服务期：合同签订之日起至 2026 年 12 月 31 日

## 3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求申请人具备的条件如下：

3.1.1 资质条件：具有独立法人资格，持有有效营业执照，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）；具有交通行政主管部门颁发的公路工程甲级检测机构资质证书（或公路工程综合甲级试验检测机构等级证书）或公路工程桥梁隧道工程试验检测专项资质证书（或公路工程桥梁隧道工程试验检测专项等级证书）；具有省级或以上技术监督部门颁发的有效的资质认定证书（资质认定包括检验检测机构计量认证）或计量认证证书；

3.1.2 业绩要求：投标人 2021 年 1 月 1 日至今独立完成过桥梁定期检查项目（以信息系统备案的交/竣工日期、工程类型为准）；

3.1.3 项目负责人及技术负责人资格：

拟投入的项目负责人具有高级工程师或以上技术职称，且具有交通运输行政主管部门核发的《公路工程试验检测工程师证书》（桥梁或桥梁隧道专业）或《公路水运工程试验检测师证书》（桥梁隧道工程专业）；2021 年 1 月 1 日至今担任过桥梁定期检查项目的项目负责人或技术负责人（以信息系统备案的交/竣工日期、工程类型为准）；

拟投入的技术负责人具有高级工程师或以上技术职称，且具有交通运输行政主管部门

核发的《公路工程试验检测工程师证书》（桥梁或桥梁隧道专业）或《公路水运工程试验检测师证书》（桥梁隧道工程专业）；2021年1月1日至今担任过桥梁定期检查项目的项目负责人或技术负责人（以信息系统备案的交/竣工日期、工程类型为准）；

项目负责人、技术负责人须为投标单位自有职工，其三个月（2025年9月至2025年11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）；

#### 3.1.4 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（试验检测类）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、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（投标文件截止日当天未经解禁），不得参加投标。

#### 3.2 本次招标不接受联合体投标。

#### 3.3 每个投标人可在本次招标中对3个标段投标，但仅允许中1个标段。

3.4 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，请在江苏交通招标投标交易平台电子交易平台（以下简称“电子交易平台”，网址<http://49.77.204.17:15194/OP/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、江苏省公共资源交易平台、中国招标投标公共服务平台、苏州市公共资源交易中心网站上发布。

## 7. 联系方式

招标人：苏州市公路事业发展中心

地 址：苏州市桐泾南路 300 号

电 话：（0512）68213585-2302

联系人：孟琳

招标代理（异议联系人）：江苏咨苏工程咨询有限责任公司

地 址：南京市六合区龙池街道雄州南路 399 号恒顺园区 112 幢二单元 202 室

常熟市富兴路百盛花园南区 19 栋 206 室（常熟分公司）

邮 编：215500

电 话：（0512）52308890

邮 箱：jszsgczx@163.com

联系人：归敏、伍婷婷

监督部门：苏州市交通运输局建设管理处

地 址：苏州市桐泾南路 298 号

电 话：0512-68125717

邮政编码：215007

## 8、其他

8.1 本次招标采用公开招标、资格后审，综合评估法。

8.2 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。

**8.3 参加多个标段投标的投标人必须分别获取相应标段的招标文件，并对每个标段单独递交投标文件。**

8.4 未在江苏省公路水路建设市场信用信息系统中建立信用档案的投标人应及时注册建立信用档案。具体事宜可咨询招标代理单位，联系电话：0512-52308890。

8.5 资格审查及评标办法所涉及的内容优先采用“江苏交通招标投标交易平台（江苏省公共资源交易中心）”中直接生成的《投标报表》。若《投标报表》无法完整体现相关信息数据，投标人应按照《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》（苏交规〔2024〕6号）第三十三条规定提供相关网页截图作为补充证明材料，如未提供上述截图或者提供的上述截图未能有效证明的，则不予以认定。投标人还须保证所提供的网页截图与相关系统查询内容保持一致，否则补充证明材料无效。《投标报表》中的相关信息已能完整体现其满足招标文件规定的资格审查条件或评标办法中相关评分项目的，无需重复提交补充证明材料。

8.6 投标人统一社会信用代码、基本账户信息、资质证书、拟投入本项目的所有人员信息、财务能力评价指标、企业业绩、主要人员业绩等均应在江苏省公路水路建设市场信用信息服务系统中备案。未在江苏省公路水路建设市场信用信息服务系统中备案的上述信息或备案信息内容不完善且未提供补充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3个工作日，从业企业不可以使用尚在公示期间的备案信息）。

8.7 若某标段预约申请人数少于3家，则该标段招标人将重新发布招标公告。

8.8 本项目开标地点为：苏州市高新区邓尉路105号狮山科技馆702室。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：2026年1月8日9时30分；

投标文件解密截止时间为：2026年1月8日10时30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。

8.9 投标保证金缴纳方式详见“投标人须知前附表”3.4.1款。

8.10 检测工作大纲编制要求：本项目检测工作大纲采用暗标评审，所有内容不能在任何地方出现或暗示反映投标单位名称及人员姓名的标志和内容，具体单位及人员真实姓名一律隐去，一律不得出现彩色字体等，不得出现底纹等其他任何可以识别投标单位信息的标记，不得出现企业或人员电子签章。否则其投标文件将被否决，请各投标人务必注意！！！

8.11 上述时间均为北京时间。具体事宜请与招标代理联系。

2025年12月18日

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	<p>招标人：苏州市公路事业发展中心</p> <p>地 址：苏州市桐泾南路 300 号</p> <p>电 话：(0512) 68213585-2302</p> <p>联系人：孟琳</p>
1. 1. 3	招标代理机构	<p>名 称：江苏咨苏工程咨询有限责任公司</p> <p>地 址：南京市六合区龙池街道雄州南路 399 号恒顺园区 112 幢二单元 202 室</p> <p>常熟市富兴路百盛花园南区 19 栋 206 室（常熟分公司）</p> <p>邮 编：215500</p> <p>电 话：(0512) 52308890</p> <p>邮 箱：jszsgczx@163. com</p> <p>联系人：归敏、伍婷婷</p>
1. 1. 4	项目名称	<u>2026 年苏州市普通国省道桥涵综合检测项目</u>
1. 1. 5	建设地点	苏州市
1. 2. 1	资金来源	省交通养护专项资金
1. 2. 2	出资比例	100%

1. 2. 3	资金落实情况	资金已落实
1. 3. 1	招标范围	详见招标公告
1. 3. 2	计划检测服务期	详见招标公告，投标函中可填“满足 招标文件要求”
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	不接受
1. 9. 1	踏勘现场	不组织
1. 10. 1	投标预备会	不召开

1. 10. 2	投标人提出问题的截止时间	递交投标文件截止之日 <u>10</u> 日前
1. 10. 3	招标人书面澄清的时间	递交投标文件截止之日 <u>15</u> 日前
1. 11	分包	<b>不允许</b>
1. 12	偏离	<b>不允许重大偏差</b>
2. 1	构成招标文件的其他材料	<p>(1) 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，也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在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的书面文件为准。</p> <p>(2) 招标文件附件</p> <p>附件一：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〔2024〕6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：《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</p>

		<p>号)</p> <p>附件五：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）》《招投标有关问题界定工作指南》的通知</p> <p>附件六：关于印发《江苏省招标代理服务收费的指导意见》的通知（苏招协〔2022〕002号）</p> <p>附件七：苏州市公路事业发展中心文件《关于进一步加强公路养护招标项目管理的通知（试行）》（苏市路高管〔2021〕3号）</p> <p>附件八：关于农民工工资支付的相关文件</p> <p>附件九：桥梁明细</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的截止时间	递交投标文件截止之日 <u>10</u> 日前
2. 2. 2	投标截止时间	<b>详见招标公告</b>

2. 2. 3	投标人确认收到招标文件澄清的时间	收到澄清后 24 小时内（以发出时间为准）
2. 3. 2	投标人确认收到招标文件修改的时间	收到修改后 24 小时内（以发出时间为准）
3. 1. 1	构成投标文件的其他材料	具体格式详见“第七章 投标文件格式”。
3. 2	投标报价	<p>1、本项目采用工程量清单报价法，投标人设定的最高投标限价为：</p> <p>2026QHJC-1 标段：人民币<u>叁佰柒拾肆万贰仟贰佰玖拾捌元</u>  <math>(\text{¥}3742298.00)</math>，其中桥梁经常检查、桥梁定期检查（含桥梁无人机定检）部分的最高投标限价为人民币<u>贰佰陆拾贰万零捌佰陆拾壹元</u>（<math>\text{¥}2620861.00</math>）；</p> <p>2026QHJC-2 标段：人民币<u>叁佰叁拾陆万贰仟陆佰玖拾壹元</u>  <math>(\text{¥}3362691.00)</math>，其中桥梁经常检查、桥梁定期检查、桥梁特殊检查、下穿通道定期检查部分的最高投标限价为人民币<u>贰佰玖拾柒万柒仟柒佰壹拾捌元</u>（<math>\text{¥}2977718.00</math>）；</p>

	<p>2026QHJC-3 标段：人民币<u>叁佰叁拾贰万陆仟零叁拾壹元（¥3326031.00）</u>，其中桥梁经常检查、桥梁定期检查（含桥梁无人机定检）部分的最高投标限价为人民币<u>贰佰伍拾伍万伍仟捌佰零陆元（¥2555806.00）</u>。</p> <p>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，且该投标人报价也不参与评标基准价的计算。</p> <p>2、投标人的投标价为工程量清单所列的工程细目全部的投标价，并以投标人在工程量清单中提出的单价或总额价为根据。在合同实施期间，合同价不随国家政策或法规、标准及市场因素的变化而进行调整。投标人的投标报价是指为优质完成本合同项目所有内容所需的全部费用，应当包括：桥梁经常检查、桥梁定期检查、桥梁特殊检查、桥梁无人机定检（含模型接入费）、下穿通道定期检查、桥梁结构健康监测运维、仪器设备、作业车、</p>
--	--

	<p>管理人员费用（含差旅费）、报告费用、交通安全措施费（到交警、航道、交通运输管理部门办理相关手续发生的费用包含在总价中，不单独报价）、临时办公场所、公司取费、法定税金、利润等本招标文件明示或暗示的所有一般风险、责任和义务等费用。未列入清单费用组成的，视为包含在投标总价中，委托人不另行支付。</p> <p>3、投标人的住房办公、生活设施、设备以及交通工具等由投标单位自备、自购或租用，其设施费用及维修服务费用由投标人计入各项检测单价中，不单独计量与支付，投标人在投标报价时应充分考虑。检测工作结束后，其产权仍归检测单位所有。</p> <p>4、桥梁健康监测系统：</p> <p>①系统维保过程中，所涉及的传输设备、通信协议等改造费用、临时到达措施费等，均已包含在投标总价内，委托人不另行支付。</p>
--	--

②中标单位应按照信息化建设与网络安全“同步规划、同步建设、同步使用”的原则，构建网络安全架构与管理体系，签订数据安全承诺书；及时落实信息系统等级保护制度的相关要求，确保网络信息安全，保证重要时期网络安全、数据安全；配合业主做好网络安全防护与整改。因网络安全防护、整改所产生的费用包含在投标总价内，委托人不另行支付。

5、投标人在投标时应主动查阅本项目的有关设计文件、技术资料等。作为一个有经验的检测单位，应充分考虑到委托人提供的清单以及相关资料和数据与合同实施过程中可能存有的偏差。投标单位应综合考虑到报价中，委托人对投标单位的合同单价不因此而进行调整。

6、项目实施过程中，委托人根据工程需要调整和充实少量必要的人员设备，中标人应予以配合，不得擅自调整人员和减少设备投入。

	<p>7、本项目不接受调价函，不接受选择性报价。</p> <p>8、投标人的投入人员及装备的保险（其中：上路人员意外伤害保险赔付额不低于 100 万元/人）由投标单位自行投保，其余保险费用由投标人自行考虑，所有保险费用均应包含在所报清单的单价及总额价中。在本合同工程施工实施过程中，投标单位人员的人身死亡或伤残，或财产（设备）的损失或损害，由投标单位自行负责，委托人不予赔偿。</p> <p>9、投标人为实施本合同须遵守国家和地方有关环境保护和水土保持及内河通航的有关法律法规并将其措施实施到位。所需费用包含在投标报价中，不单独计量与支付。</p> <p>10、投标人在实施作业过程中应做到文明作业，由此发生的费用包含在投标报价中，不单独计量与支付。</p> <p>11、投标人应保证，在中华人民共和国境内使用投标成果、服务或其任何</p>
--	--

	<p>一部分时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷。如投标人不拥有相应的知识产权，则在报价中须包括合法获取该知识产权的相关费用。</p> <p>12、在合同执行期间，由于价格上涨、政策性调整等因素对项目成本的影响，委托人对合同价格不予调整。</p> <p>13、本项目暂列金额为工程量清单合计的 3%，计入投标总价。暂列金额由委托人控制使用，根据实际情况按实结算。</p> <p>14、本项目招标代理服务费用由中标人承担，该费用不单独计列，计入投标人投标报价中。各标段中标人在收到中标通知书后 7 日内，须按实际中标金额，根据“关于印发《江苏省招标代理服务收费的指导意见》的通知（苏招协〔2022〕002 号）”规定的标准（见招标文件附件六），按服务招标类的 4 折（单标段或多标段项目合计若超过 14 万元，按最高限价 14 万元</p>
--	---

		计) 向招标代理机构一次性支付招标代理服务费。
3. 2. 3	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. 3. 1	投标有效期	自招标文件规定的投标截止之日起计算 <u>90</u> 日
3. 4. 1	投标保证金	<p>投标保证金金额: <u>人民币伍万元/标段</u></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三种方式中的其中一种递交:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、单次投标保证金;</li> <li>2、苏州市交通工程年度投标保证金;</li> <li>3、保函 (保险) 等。</li> </ol> <p>注: (1) 若采用单次投标保证金的, 投标人应根据《江苏交通招投标交易平台—苏州市保证金功能操作手册》(附件二) 要求, 将保证金从投标人基本账户汇入苏州交易集团有限公司投标保证金专用账户 (在打款时需备注“保证金缴纳码”, 未备注“保证金</p>

“缴纳码”造成的缴纳或退款失败等后果由投标人自行承担，招标人概不负责），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《江苏交通招投标交易平台》中查询投标保证金到账情况。保证金线上缴纳技术咨询电话：400-6666-101，苏州交易集团有限公司保证金咨询电话：0512-68260171。

苏州交易集团有限公司投标保证金专户银行账号如下（投标人可任选其中一个账户缴纳保证金）：

①账户名称：苏州交易集团有限公司  
银行账号：32250198903600007541  
开户银行名称：中国建设银行股份有限公司苏州城中支行  
联行号：105305090365

②账户名称：苏州交易集团有限公司  
银行账号：8112001013000855678  
开户银行名称：中信银行苏州姑苏支行

	<p>联行号：302305035386</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。</p> <p>(3) 若采用保函（保险）等方式的，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“招标文件格式”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</p>
--	---

		<p>间之前单独密封递交给招标代理。</p> <p>采用银行保函时，出具保函的银行级别：<u>支行或以上银行。</u></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〔2024〕6号）的规定，信用等级为AA级的从业单位投标保证金减免50%，列入省公路水运建设市场守信激励主体名单（红名单）的从业单位免缴投标保证金。须提供列入守信激励主体名单（红名单）的投标人的公告截图。信用等级和是否在守信激励主体名单（红名单）均以投标截止之日信用评价结果为准。</u></p> <p><u>②投标单位要确保在《江苏交通招投标交易平台》企业基本信息中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></p>
3. 5. 2	近年财务状况的年份要求	/

3. 5. 3	近年完成的类似项目的年份要求	2021 年 1 月 1 日至今
3. 5. 4	近年发生的诉讼及仲裁情况的年份要求	2022 年 1 月 1 日至今
3. 6	是否允许递交备选投标方案	不允许
3. 7. 3	签字或盖章的其他要求	“投标文件格式”中要求盖单位章和（或）签字的地方，投标人均可使用 CA 数字证书加盖投标人的单位电子印章和（或）法定代表人的个人电子印章或电子签名章。
3. 7. 4	投标文件副本份数	<b>投标文件副本份数：0 份</b> <b>其他要求：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。</b>
4. 2. 2	递交投标文件地点	通过电子交易平台上传
4. 2. 3	是否退还投标文件	<b>不退还。若投标人少于 3 个的，投标文件不再解密。</b>
4. 2. 6	招标人通知延后投标截止时间的时间	原定投标截止时间 3 日前
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成员总数的三分之二； 评标专家确定方式：依法从相应评标专家库中随机抽取
7. 1	是否授权评标委员会确定中标人	否，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。
7. 3. 1	履约担保	无
9. 5	行政监督部门	行政监督部门：苏州市交通运输局建设管理处 地址：苏州市桐泾南路 298 号 邮编：215007 电话：0512-68125717
需要补充的其他内容		
10. 2	投标申请人应在江苏省公路水运建设市场信用信息管理系统中建立信用档案，如信息系统中主要信息需要更新，或主要信息不能满足招标文件要求，或未建立信用档案的投标申请人应当在递交投标文件前到江苏交通运输招投标信息管理系统更	

	<p>新信息系统中的资料或建立信用档案。</p> <p>如果信息系统中的主要信息不能满足招标文件的要求，则其投标文件作无效的投标文件处理。</p>
10. 3	投标人需自行下载投标文件进行再次检测文件。
10. 4	<p><b>自获取招标文件之日起，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，以保证往来函件（招标文件的澄清、修改等）能及时通知投标人，并能及时反馈信息，否则招标人不承担由此引起的一切后果。</b></p>
10. 5	<p><b>第 5. 2. 2 项开标检查：</b></p> <p><b><u>开标过程中，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：</u></b></p> <p class="list-item-l1"><b><u>(1) 未在投标函上填写投标总价；</u></b></p> <p class="list-item-l1"><b><u>(2) 投标报价超出招标人公布的最高投标限价；</u></b></p> <p class="list-item-l1"><b><u>(3) 投标报价的大写金额无法确定具体数值；</u></b></p> <p class="list-item-l1"><b><u>(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。</u></b></p>
10. 6	<p><b>信息的系统备案：</b></p> <p class="list-item-l1"><b>(1) 资格审查及评标办法所涉及的内容优先采用“江苏交通招投标交易平台（江苏省公共资源交易中心）”中直接生成的《投标报表》作为投标文件中资格审查和评标资料。若《投标报表》无法完整体现相关信息数据，投标人应按照《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》（苏交规〔2024〕6号）第</b></p>

三十三条规定提供相关网页截图作为补充证明材料，如未提供上述截图或者提供的上述截图未能有效证明的，则不予认定。投标人还须保证所提供的网页截图与相关系统查询内容保持一致，否则补充证明材料无效。《投标报表》中的相关信息已能完整体现其满足招标文件规定的资格审查条件或评标办法中相关评分项目的，无需重复提交补充证明材料。

注：作为补充证明材料的网页截图须清晰可辨（提供对应的查询网址及查询流程），且注明该补充证明材料具体用途，并放于投标文件“附件清单”中，否则评标委员会不予认可。

(2) 投标人统一社会信用代码、基本账户信息、资质证书、拟投入本项目的所有人员信息、财务能力评价指标、企业业绩、主要人员业绩等均应在江苏省公路水路建设市场信用信息服务系统中备案。未在江苏省公路水路建设市场信用信息服务系统中备案的上述信息或备案信息内容不完善且未提供补充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3个工作日，从业企业不可以使用尚在公示期间的备案信息）。

(3) 《投标报表》表1~表7、表12~表14，投标人应通过江苏交通招投标交易平台自动生成；投标人在投标文件中所附“表1~表7、表12~表14”的内容应与江苏交通招投标交

易平台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。

其中表 7、表 12~表 16 没有可填内容时须在江苏交通招标投标交易平台的相应表格中填写“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”。

(4) 投标人单位资质证书有效期、项目负责人及技术负责人的试验检测工程师证书有效期等均应在江苏交通招标投标交易平台自动生成的表 1~表 7、表 12~表 14 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，上述证书在江苏省公路水路建设市场信用信息管理系统中备案的有效期过期的或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，或按照《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》(苏交规〔2024〕6 号)第三十三条规定提供相关网页截图作为补充证明材料，否则，不能通过“资格评审”。

(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>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负责人为本次拟投项目负责人，但在“表 4 拟投入本标段主要人员经历表”中未填报项目负责人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，将不予采信项目负责人的此业绩。</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。（详见招标文件附件四、附件五）</p> <p>系统填报咨询电话：400-6666-101。请各投标人务必注意！</p>
10.7	<p>1. 在整个工程实施过程中，若发现中标单位未经委托人同意擅自调整其在投标文件中承诺的人员、队伍、设备等并导致其水平实质上有所降低，或发现中标单位名不副实、资质外借等，</p>

	<p>委托人有权无条件收回部分或全部工程。</p> <p>2. 中标单位要建立严密、完善、运行有效的质量保证体系，按照有关规定对仪器设备进行正常维护，定期检定或校准。建立健全档案管理制度，保证档案齐备，原始记录和报告内容必须真实、完整、规范。合同、委托单、原始记录、报告应当按年度统一编号，编号应当连续，不得随意抽撤、涂改。人员应当严守职业道德和工作程序，保证数据科学、客观、公正，并对数据、结果承担法律责任。</p> <p>3. 中标单位应通过委托人的验收并经交通工程质量监督部门备案，并接受信用评价考核。</p>
10. 8	在项目实施期间，将结合《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》，发包人及行政主管部门将对检测单位的履约情况定期进行考核并上报交通主管部门。
10. 9	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。
10. 10	<p>中标候选人公示媒介及期限：</p> <p>公示媒介：<u>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</u></p> <p>公示期限：<u>不少于3日</u></p>
10. 11	中标结果公告媒介及期限：

	<p><u>公示媒介：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</u></p> <p><u>公示期限：不少于 3 日</u></p>
10. 12	<p>本项目招标评标工作采用暗标制，具体要求详见检测工作大纲说明。</p>

“投标人须知”正文详见《试验检测标准文件》，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》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，现对本标段试验检测进行招标。

1. 1. 2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1. 1. 3 本标段招标代理机构：见投标人须知前附表。

1. 1. 4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1. 1. 5 本标段建设地点：见投标人须知前附表。

## 1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

## 1.3 招标范围、计划检测服务期

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本标段的计划检测服务期：见投标人须知前附表。

## 1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本标段试验检测的资质条件、能力和信誉。

(1) 资质条件：见投标人须知前附表；

(2) 业绩要求：见投标人须知前附表；

(3) 项目负责人资格：见投标人须知前附表；

(4) 信誉要求：见投标人须知前附表；

(5) 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，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；
- (2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照联合体中承担该专业项目的单位资质和信用等级最低单位的等级确定联合体的资质和信用等级；

(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) 联合体所有成员数量不得超过投标人须知前附表规定 的数量；

(5) 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；

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

#### 1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 被责令停业的；

(3) 被暂停或取消投标资格的；

(4) 财产被接管或冻结的；

(5) 在最近三年内有骗取中标或严重违约的；

(6) 涉及正在诉讼的案件经评标委员会认定会对承担本项目造成重大影响；

(7) 被省级及以上交通运输主管部门取消项目所在地的投标资格或禁止进入该区域交通运输建设市场且处于有效期内；

(8) 为与其所投标段对应的工程施工单位、监理单位等或与其有隶属关系或者其他利害关系的单位。

## 1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

## 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，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

## 1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

## 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 1.9 踏勘现场

1.9.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人身伤亡和财产损失。

1.9.4 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.9.5 招标人提供的本合同工程的水文、地质、气象等参考资料，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 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表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 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前，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，招标人在投标人须知前附表规定的时间内，将对投标人所提问题的澄清，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

本项目严禁转包和违规分包。

## 1.12 偏离

投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

偏离即偏差，偏差分重大偏差和细微偏差。

1.12.1 投标文件不符合第三章“评标办法”第2.1款所列的初步评审标准以及按照第三章“评标办法”第3.1.3项和第3.1.4项的规定对投标价进行算术性错误修正及其他错误修正后，最终投标报价超过最高投标限价（如有）的，属于重大偏差，视为对招标文件未作出实质性响应，按否决投标处理。

1.12.2 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”第3.1.3项和第3.1.4项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”第3.1.3项所列的投标报价的算术性错误和第三章“评标办法”第3.1.4项所列的投标报价的其他错误；

(2) 检测工作大纲（含关键工程检测技术方案）和项目管理机构不够完善。

1.12.3 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1.12.2项(1)目所述的细微偏差，按照第三章“评标办法”第3.1.3项和第3.1.4项的规定予以修正并要求投标人进行澄清；

(2) 对于本章第1.12.2项(2)目所述的细微偏差，评标委员会可在相关评分因素的评分中酌情扣分，但最多扣分不得超过各评分因素权重分值的40%。

## 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) 技术标准和要求;
- (7) 投标文件格式;
- (8) “投标人须知前附表”规定的其他材料。

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 日前以书面形式提出。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

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) 法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书；
- (3) 联合体协议书（如果有）；
- (4) 投标保证金；
- (5) 已标价工程量清单；

- (6) 检测工作大纲;
- (7) 合理化建议(如果有);
- (8) 资格审查资料;
- (9) 承诺函;
- (10) 投标人须知前附表规定的其他材料。

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) 法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书;
- (3) 联合体协议书(如果有);
- (4) 投标保证金;
- (5) 检测工作大纲;
- (6) 合理化建议;
- (7) 资格审查资料;
- (8) 承诺函;
- (9) 投标人须知前附表规定的其他材料。

第二个信封（投标报价和工程量清单）

- (1) 投标函;
- (2) 已标价工程量清单。

3.1.2 投标人须知前附表规定不接受联合体投标的，或投标人

没有组成联合体的，投标文件不包括本章第 3.1.1（3）目所指的联合体协议书。

### 3.2 投标报价(工程量清单报价法)

3.2.1 投标人的投标价，应是完成所投标段的全部检测项目的投标价，并以投标人在工程量清单中提出的单价或总额价为根据。

3.2.2 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，不作为最终结算与支付的依据。合同实施过程中按照实际检测的工程量及投标人所报单价进行计量与支付。投标人应认真填写工程量清单中所列的本合同各检测项目的单价、合价和总额价。投标人在工程量清单中少报检测项目，或对某些检测项目没有填入单价、合价或总额价，其费用视为已包括在工程量清单的其他单价、合价或总额价中。试验检测人必须按委托人指令完成工程量清单中未填入单价、合价或总额价的工程项目，但不能得到结算与支付。

3.2.3 投标人应按第五章“工程量清单”的要求填写相应表格。

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。投标人填写工程量清单中的单价及总额价，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并打印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时，则以投标函大写金额报价为准。

(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”第3.1.3项和第3.1.4项的规定对投标价进行算术性错误修正及其他错误修正。

3.2.4 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，应同时修改第五章“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。

3.2.5 如投标人中标，在本合同实施期间，除另有规定外，试验检测人提供的检测子目单价或总额价不予调整，因此，投标人应充分考虑本检测项目实施期间的各种风险。

3.2.6 投标人应根据《江苏省公路水运工程安全生产费用管理办法》及招标文件的规定，在投标总价中计入安全生产费用。

3.2.7 工程暂定金是指暂未确定的，需根据委托人的指示而进行的合同以外工作所发生的费用，投标人按招标文件规定计列，并计

入投标总价。该费用按需核定，由委托人控制使用。

3.2.8 投标报价和中标后的工程价款均以人民币表示、结算和支付。投标人在编制投标价时需充分考虑现场情况和检测频率调整的工作量，并在编制相关的单价时予以考虑。

3.2.9 除招标文件中载明可接受选择性方案外，每个标段只允许有一个报价，不接受选择性报价。严禁出现两个或两个以上的报价且未在投标书中声明以哪一个为准，或在投标文件中主动提出假设中标后的优惠条件。

3.2.10 投标人的投标价中应含的保险费按如下规定办理：

试验检测人装备险和试验检测人职工的(人身)事故险由试验检测人自行投保，保险费由试验检测人承担并支付，并包含在所报的单价或总额价中，不单独报价。

3.2.11 招标人设有最高投标限价的，应在招标文件中公布最高投标限价；投标人的投标报价应不超过招标人设定的最高投标限价，否则其投标将被否决。

### 3.2 投标报价(其它报价方法)

其它报价方法包括费率报价法、人员费用报价法、固定标价报价法等，招标人可依据招标项目特点和实际需要，选择或制定适合项目的投标报价方法。

### 3.3 投标有效期

3.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.3.2 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或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标文件超过原有效期后将自动失效，但投标人有权收回其投标保证金。

### 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、担保形式和第七章“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。

投标保证金必须选择下列任一种形式：电汇、银行保函或招标人规定的其他形式。

(1) 若采用电汇，投标人应在投标人须知前附表规定的投标保证金递交截止时间之前，将投标保证金由投标人的基本账户一次性汇入招标人指定账户，否则视为投标保证金无效。招标人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，则应由投标人开立基本账户的银行开具。银行保函应采用招标文件提供的格式，且应在投标有效期满后30日内保持有效，招标人如果按本章第3.3.2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。银行保函原件应装订在投标文件的正本之中。

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，其投标文件将被否决。

3.4.3 中标公示期结束没有投标人提出异议或者异议处理完毕，招标人应当在5日内退还中标候选人以外投标人的投标保证金及其利息。招标人在收到中标人提交的履约保证金后，应当在5日内退还未中标的中标候选人的投标保证金及其利息。招标人与中标人签订合同后5日内，向中标人退还投标保证金及其利息。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；
- (2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与招标人签订合同协议书或未按招标文件规定提交履约保证金。

### 3.5 资格审查资料

3.5.1 投标人在“资格审查资料表1-表14”后，应该根据“表15附件清单”的要求附企业及人员的相关证书及业绩证明材料复印件，并加盖单位章。

3.5.2 “企业财务状况表”的具体年份要求见投标人须知前附表。

3.5.3 “拟投入本标段主要人员经历表”的具体年份要求见投标人须知前附表。

3.5.4 “近年发生的诉讼及仲裁情况”的具体年份要求见投标人须知前附表。

3.5.5 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，投标人填报

的资格审查资料表 1-表 10 所规定的表格和资料应包括联合体各方相关情况。

3.5.6 招标人将进一步核查投标人在投标文件中提供的材料，若在评标期间发现投标人提供了虚假资料，招标人有权对投标人的投标文件予以否决，并有权没收其投标保证金；若在评标结果公示期间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，并有权没收其投标保证金；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以上弄虚作假行为上报省级交通运输主管部门，作为不良记录纳入江苏省公路水运建设市场信用信息管理系统。

### 3.6 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。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。

### 3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第七章“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 投标文件应当对招标文件有关检测服务期、投标有效期、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标函及投标函附录、承诺函、已标价工程量清单的内容应由投标人的法定代表人逐页签署姓名（本页正文内容已由投标人的法定代表人签署姓名的可不签署）并逐页加盖投标人单位章（本页正文内容已加盖单位章的除外）。

若采用电子招投标，电子投标文件按照“江苏省交通运输厅招投标文件制作工具”的要求进行编制。

如果由投标人的法定代表人亲自签署投标文件，则不需提交授权委托书，但应在投标文件上加盖法定代表人的电子签名，投标人的单位电子公章。

以联合体形式参与投标的，投标文件由联合体牵头人的法定代表人或其委托代理人按上述规定签署并加盖联合体牵头人单位章。法定代表人授权委托书（如有）须由联合体牵头人按上述规定出具并公证。

签字或盖章的其他要求见投标人须知前附表。

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“电子交易平台”的投标文件，招标人将予以拒收。

#### 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

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，其投标将被否决。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准时参加。

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) 宣布开标人、唱标人、记录人等有关人员姓名;
- (3) 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;
- (4) 当众公布投标文件第一个信封(商务及技术文件)评审结果, 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;
- (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、记录人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 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数不超过 3 名，具体见投标人须知前附表。

### 7.2 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人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。

### 7.3 履约担保

7.3.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的履约担保格式向招标人提交履约担保。联合体中标的，其履约担保由牵头人递交，并应符合投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的履约担保格式要求。

采用银行保函时，出具银行保函的银行级别在投标人须知前附表中说明，所需的费用由中标人承担，中标人应保证银行保函有效。

7.3.2 中标人不能按本章第 7.3.1 项要求提交履约担保的，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，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

### 7.4 签订合同

7.4.1 招标人和中标人应当自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，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.4.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

7.4.3 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文字报价，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文字报价，则签订合同时以开标时的投标函文字报价为准，同时按比例修正相应子目的单价或合价。

7.4.4 合同协议书经双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖单位章后生效。若为联合体投标，则联合体各成员的法定代表人或其授权的代理人都应在合同协议书上签署并加盖单位章。委托人和中标人在签订合同协议书的同时需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。

7.4.5 如果根据本章第3.5.7项、第7.3.2项或第7.4.1项规定，招标人取消了中标人的中标资格，在此情况下，招标人可将合

同授予下一个中标候选人，或者按规定重新组织招标。

## 8. 重新招标和不再招标

### 8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于 3 个的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的；
- (3) 中标候选人均未与招标人签订合同的；
- (4) 法律规定的其他情形。

### 8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的工程建设项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

## 9. 纪律和监督

### 9.1 对招标人的纪律要求

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

### 9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者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。

### 9.3 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者其他好处，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。

### 9.4 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者其他好处，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。

### 9.5 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

监督部门的联系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，以保证往来函件（招标文件的澄清、修改等）能及时通知投标人，并能及时反馈信息，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。

## 投标人须知附件

### 附件 1 工程说明

#### 一、项目概况：

本项目按照《公路桥涵养护规范》(JTG 5120-2021) (以下简称《桥涵规范》)、《公路桥梁技术状况评定标准》(JTG/TH21-2011) (以下简称《桥梁评定标准》)、《公路桥梁结构监测规范》(JT/T 1037-2022)、《江苏省普通国省道桥梁结构监测系统建设和运维管理办法（试行）》的通知（苏交公路〔2023〕1号）等要求，对苏州市公路事业发展中心管养的普通国省道桥梁、下穿通道开展经常检查、定期检查等综合养护检查；对部分水中桩基特殊检查、试点无人机智能检查；以及桥梁结构健康监测系统运维工作。

#### 主要工作内容为（包括不仅限此）：

##### （1）桥梁经常检查

2026年1月至12月每个月对市公路中心管养的704座桥梁开展经常性检查，共开展12次，按照《桥涵规范》、《桥梁评定标准》及业主要求，抵近桥梁结构以目测结合辅助工具进行检查，根据检查结果出具检查报告和养护维修建议方案，并同步更新江苏省国省干线桥隧管理系统（CBMS系统）。

次月5号前完成当月所有内外业工作，并提交桥梁经检报告。

##### （2）桥梁定期检查

2026年对市公路中心管养的704座桥梁开展1次定期检查，按照《桥涵规范》、《桥梁评定标准》及业主要求，开展桥梁数据采集、病害检查、控制监测和技术状况评定并提出养护建议，同步完成CBMS系统数据的校核更新；针对国家公路网技术状况监测重点桥梁，梳理、完善桥梁养护管理资料，配合业主完成桥梁迎国评工作。

9月底前完成定检所有内外业工作，按时限要求提交桥梁定检报告。

##### （3）桥梁特殊检查

2026年对需要判明水中基础技术状况的桥梁进行特殊检查：开展水中基础检查和河床断面测量。

9月底前完成特殊检查的所有内外业工作，按时限要求提交特殊检查报告。

#### **(4) 桥梁无人机检查**

对3座系杆拱桥（S604二干河大桥、S339盐铁塘桥、老S339金翠大桥）、2座钢桁架桥（G346浏家港大桥、S224杨林塘大桥）、1座T型刚构桥（G204张家港大桥）的主桥进行无人机检查。利用倾斜摄影等技术，将裂缝、破损等缺陷数据直观展示在三维实景模型中。提交无人机检查报告，三维实景模型接入“苏州市普通国省道桥梁数字化管养系统”。

#### **(5) 下穿通道定期检查**

2026年对苏州市普通国省道上的11座下穿通道开展1次定期检查。对下穿通道土建结构、附属设施、上部跨线桥等的技术状况进行检查，开展挡墙线形控制检测。此外，对S343古城路下穿挡墙进行永久观测系统布设，对S604沪通铁路下穿排水通道进行视频检测。

9月底前完成下穿通道检查的所有内外业工作，按时限要求提交检查报告。

#### **(6) 桥梁结构健康监测运维**

2026年对G204张家港大桥等39座已建成结构健康监测系统的桥梁，开展桥梁结构健康监测运维分析，包括2座标准化（治超称重）、4座标准化（监测称重）、33座轻量化。主要工作内容包括：系统运行及维护、系统报警及响应、人工现场检查桥梁、监测数据的分析，及时出具运行简报和运维分析报告，结合桥梁养护的例行检查数据，提出管养建议。

每季度完成人工现场检查工作，次季度首月完成所有内业工作，按时限要求提交桥梁运维分析报告。

本项目除桥梁结构健康监测运维外，其它检测工作均需使用“苏州市普通国省道桥梁数字化管养系统”及移动端APP开展检测，并根据业主要求录入基础信息、结构尺寸信息等数据，需复核更新年报和CBMS系统数据。

### **二、招标范围及标段划分：**

本次招标共设三个标段，分别为2026QHJC-1标段、2026QHJC-2标段、2026QHJC-3标段。

2026QHJC-1标段：太仓、张家港、吴江区域内管养的桥梁开展定期检查、经常检查，共计310座桥，总延米数为30961.99延米；桥梁结构健康监测系统运维；试点无人机智能检查。

2026QHJC-2 标段：吴中、相城、园区区域内管养的桥梁开展定期检查、经常检查，共计 113 座桥，总延米数为 41057.12 延米；桥梁结构健康监测系统运维；桥梁水中桩基特殊检查，11 座下穿通道定期检查。

2026QHJC-3 标段：常熟、昆山区域内管养的桥梁开展定期检查、经常检查，共计 281 座桥，总延米数为 34974.42 延米；桥梁结构健康监测系统运维；试点无人机智能检查。

**三、计划服务期：**合同签订之日起至 2026 年 12 月 31 日

**四、招标人提供的便利条件：**无

## 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、评标委员会依据“评标办法（综合评估法）”第2.2.4款规定的评审因素和分值进行打分:</p> <p>(1) 评标委员会各成员应以投标人的投标文件及根据要求所提交的澄清文件为依据，在讨论的基础上独立评分，各评分均保留至小数点后两位；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（检测实施方案、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商务及技术得分（保留2位小数）。</p> <p>(2) 本章3.2.1(4)项中D值为按本章第2.2.4(4)目规定的评审因素和分值分别对应其他因素中各项计算得分之和。</p> <p>(3) 各投标人的综合得分为商务及技术得分+报价得分之和（保留2位小数）。</p> <p>2、根据本章“1. 评标方法”的规定明确综合得分相等时中标候选人的推荐顺序:</p> <p>(1) 评标价较低的投标人优先；</p> <p>(2) 投标文件递交截止日当天被列入省公路水运建设市场守信激励主体名单（红名单）的投标人优先；</p> <p>(3) 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等级高的投标人优先；</p> <p>(4) “主要人员”评分项得分高的投标人优先。</p> <p>3、若本项目通过形式评审与响应性评审标准以及资格审查的投标人少于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>4、评标委员会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>

	<p>5、每个投标人最多可对本项目3个标段投标，且只允许中1个标段。若同一投标人在本项目2个或以上标段中综合得分均排名第一，则按2026QHJC-1标段、2026QHJC-2标段、2026QHJC-3标段的顺序分别推荐为第一中标候选人，其他标段不再被推荐。</p> <p>6、本项目招标评标工作采用暗标制（检测工作大纲中不得出现透露单位信息的内容或其他不符合暗标要求的内容），请各投标人务必注意。</p> <p>7、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形式 1评审与 2响应性 1性评 3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，且：	<p>a、投标函按招标文件规定填报了投标价、检测服务期；</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、承诺函文字与招标文件规定一致，未进行修改和删减；</p> <p>d、按照招标文件规定的格式、内容编制了检测工作大纲；</p> <p>e、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或其授权代理人的签字、投标人的单位章盖章齐全，符合招标文件规定	投标文件上法定代表人或其授权代理人的签字、投标人的单位章盖章齐全，符合招标文件规定。
	投标人法定代表人的授权代理人，需提交附有法定代表人身份证明的授权委托书，并符合下列要求：授权人和被授权人均在授权书上签署姓名	投标人法定代表人的授权代理人，需提交附有法定代表人身份证明的授权委托书，并符合下列要求：授权人和被授权人均在授权书上签署姓名。

投标人法定代表人若亲自签署投标文件的，应提供法定代表人身份证明，并符合以下要求：法定代表人在法定代表人身份证明上签署姓名	投标人法定代表人若亲自签署投标文件的，应提供法定代表人身份证明，并符合以下要求：法定代表人在法定代表人身份证明上签署姓名。
投标人未以联合体形式投标	投标人未以联合体形式投标。
投标人未进行分包	投标人未进行分包。
投标文件未附有招标文件规定范围内的招标人不能接受的条件	投标文件未附有招标文件规定范围内的招标人不能接受的条件。
投标人按照招标文件规定的金额、形式、时效和内容提供了投标保证金	投标人按照招标文件规定的金额、形式、时效和内容提供了投标保证金。
一份投标文件应只有一个投标报价，在招标文件没有规定的情况下，未提交选择性报价	一份投标文件应只有一个投标报价，在招标文件没有规定的情况下，未提交选择性报价。
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。
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。
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	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。
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。
权利义务符合招标文件规定	a、投标人应接受招标文件规定的风险划分原则，未提出新的风险划分方法； b、投标人未增加发包人的责任范围，或减

	<p>少投标人义务；</p> <p>c、投标人未提出不同的工程验收、计量、支付办法；</p> <p>d、投标人对合同纠纷、事故处理办法未提出异议；</p> <p>e、投标人在投标活动中无欺诈行为；</p> <p>f、投标人未对合同条款有重要保留。</p>
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	<p>a、借用他人资质申报；</p> <p>b、以他人的工程业绩或奖励材料申报；</p> <p>c、隐瞒行政处罚不报；</p> <p>d、隐瞒有关关联企业、隶属企业情况不报。</p>
投标人提交的“检测工作大纲”中未出现透露投标人信息的内容（包括但不限于企业名称、企业人员名称的文字或图片等）或其他不符合暗标要求的内容，未出现企业和人员电子签章	投标人提交的“检测工作大纲”中未出现透露投标人信息的内容（包括但不限于企业名称、企业人员名称的文字或图片等）或其他不符合暗标要求的内容，未出现企业和人员电子签章。
投标文件未出现招标文件	投标文件未出现招标文件中规定的否决其

	中规定的否决其投标的情形	投标的情形。
2 资格 评审	资质条件	具有独立法人资格，持有有效营业执照，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）；具有交通行政主管部门颁发的公路工程甲级检测机构资质证书（或公路工程综合甲级试验检测机构等级证书）或公路工程桥梁隧道工程试验检测专项资质证书（或公路工程桥梁隧道工程试验检测专项等级证书）；具有省级或以上技术监督部门颁发的有效的资质认定证书（资质认定包括检验检测机构计量认证）或计量认证证书。
	业绩要求	投标人2021年1月1日至今独立完成过桥梁定期检查项目（以信息系统备案的交/竣工日期、工程类型为准）。
	项目负责人及技术负责人资格	拟投入的项目负责人具有高级工程师或以上技术职称，且具有交通运输行政主管部门核发的《公路工程试验检测工程师证书》（桥梁或桥梁隧道专业）或《公路水运工程试验检测师证书》（桥梁隧道工程专业）；2021年1月1日至今担任过桥梁定期检查项目的项目负责人或技术负责人（以信息系统备案的交/竣工日期、工程类型为准）； 拟投入的技术负责人具有高级工程师或以上技术职称，且具有交通运输行政主管部门核发的《公路工程试验检测工程师证书》（桥梁或桥梁隧道专业）或《公路水运工程试验检测师证书》（桥梁隧道工程专业）；2021年1月1日至今担任过桥梁定期检查项目的项目负责人或技术负责人（以信息系统备案的交/竣工日期、工程类型为准）；

	项目负责人、技术负责人须为投标单位自有职工，其三个月（2025年9月至2025年11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）。
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（试验检测类）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、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（投标文件截止日当天未经解禁），不得参加投标。</p>
投标人不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的情形	投标人不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形。

	定的任何一种情形	
	投标人隶属、资产关联关系符合第二章“投标人须知”10.9的规定	投标人隶属、资产关联关系符合第二章“投标人须知”10.9的规定。
	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。

分值构成(总分100.00分)	<p>评分分值构成:</p> <p>检测实施方案:25.00分</p> <p>主要人员:25.00分</p> <p>其他因素-技术能力:10.00分</p> <p>其他因素-财务能力:0分</p> <p>其他因素-业绩:25.00分</p> <p>其他因素-履约信誉:5.00分</p> <p>评标价: 10.00分</p>
报价分计算方法	<p>评标基准价的计算:</p> <p>在开标现场，招标人将当场计算并宣布评标基准价</p> <p>(1) 评标价的确定:</p> <p>评标价=投标函文字报价-0（招标代理服务费）-0（公证费）-0（暂列金）-0（其他不可竞争费）</p> <p>投标报价=清单小计+0（招标代理服务费）+0（公证费）+0（暂列金）+0（其他不可竞争费）</p> <p>(2) 评标价平均值的计算:</p> <p>除按第二章“投标人须知”第5.2.2项规定开标现场被宣布被否决其投标的投标报价之外，所有投标人的评标价去掉一个最高值和一个最低值后的算术平均值即为评标价平均值（如果参与评标价平</p>

	<p>均值计算的有效投标人少于5家时，则计算评标价平均值时不去掉最高值和最低值）</p> <p>(3) 评标基准价的确定：</p> <p>评标价平均值直接作为评标基准价。</p> <p>2、评标价的偏差率计算公式</p> <p>偏差率=100%×（投标人评标价—评标基准价）/评标基准价</p> <p>3、投标报价评分标准</p> <p>当投标人的偏差率为0时，投标报价分值得满分10.00分；偏差率按下列规定按比例内插，最低分值为零分。投标报价分值精确至小数点后两位。</p> <p>(1) 如果投标人的评标价&gt;评标基准价，则评标价得分=F - 偏差率×100×E1；</p> <p>(2) 如果投标人的评标价≤评标基准价，则评标价得分=F + 偏差率×100×E2；</p> <p>其中：F是投标报价所占的权重分值，F=10.00；</p> <p>E1：是评标价每高于评标基准价一个百分点的扣分值，E1=0.1；</p> <p>E2：是评标价每低于评标基准价一个百分点的扣分值，E2=0.05；</p>
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

投标报价				
序号	评审因素	评审标准	最大值	最小值
1	投标报价		10.00	0.00

其他因素-技术能力				
序号	评审标准	最	最	

序号	评审因素		大值	小值
1	设备配置	根据拟投入设备和软件的种类是否齐备，技术性能是否先进，数量是否满足检测工作要求，是否符合本项目检测的安全性和适应性的特点进行评分。	10.00	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	量大小	量大小
1	业绩	投标人满足资格条件业绩要求的，得基本分17分；除资格条件业绩外，每增加1个2021年1月1日至今一级（或以上等级）公路桥梁定期检查项目业绩加2分，最多加6分；每增加1个2021年1月1日至今在役一级（或以上等级）公路桥梁安全监测系统（含健康监测或结构安全监测或结构监测）运维项目业绩加1分，最多加2分。 注：①“在役”指在役的公路桥梁（非新建公路桥梁），而非在役的监测系统或在役的运维项目；②业绩以信息系统备案的交/竣工日期、公路等级、工程类型为准，工作内容中应体现“在役”；③若1个业绩同时满足多个加分项，可分别加分。	20.00	5.00

其他因素-履约信誉				
序号	评审因素	评审标准	量大小	量大小
1	履约信誉	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〔2024〕6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）。 (1) 信用等级评为AA级或被列入省公路水运建设市场守信激励主体	50.00	0.00

<p>名单（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0.8X~0.95X分，具体按下列公式进行计算： <math>Y=0.15X * (Z-85) / 10 + 0.8X</math></p> <p>(3) 信用等级评为B级（含暂定）的企业，信用分为0.65X~0.8X分，具体按下列公式进行计算： <math>Y=0.15X * (Z-75) / 10 + 0.65X</math></p> <p>(4) 信用等级为C级（含暂定）的企业，信用分为0.45X~0.6X分，具体按下列公式进行计算： <math>Y=0.15X * (Z-60) / 15 + 0.45X</math></p> <p>注：1、X为信用分满分值（5分），Y为企业在本次投标活动中的信用分值，Z为企业最近一次信用等级评定后的应用分值。Y值保留2位小数。</p> <p>2、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75计算；无评定分值的C级企业，Z按60计算。</p> <p>3、无江苏省公路水运建设市场信用评价结果的投标人，其信用评价结果的确定按照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〔2024〕6号）第二十一条的规定执行。其中，无全国综合评价结果的从业单位，其信用等级参照注册地省交通运输主管部门综合评价结果确定：综合评价结果为AA级的，按照A级（信用分94.5分）确定；综合评价结果为A级的，按照A级（信用分90分）确定；注册地省级综合评价结果为B级及以下的，按照其信用等级确定。</p>
--

检测实施方案			
序号	评审因素	评审标准	最大值
1	工作的程序与方法	根据针对本项目工作的程序、工作内容、方法、最终报告的形成的可行性、针对性和可靠性等方面进行评审。	10.00
2	本项目的重要点和难点分析及对策措施	根据投标人对招标项目的理解、本项目的重要点和难点分析及对策措施等方面进行评分。	10.00
3	综合检测工	综合检测工作的服务目标、保证精度的技术措施、进	5.00

作的服务目标及保证措施	度计划及保证进度的措施、工作质量与服务保证措施、安全生产管理措施等方面进行评审。		
-------------	--	--	--

主要人员			
评审因素	评审标准	最大值	最小值
1 项 目 负 责 人	<p>拟投入的项目负责人满足资格条件要求的，得基本分7分；除资格条件业绩外，每增加1个2021年1月1日至今一级（或以上等级）公路桥梁定期检查项目的项目负责人或技术负责人业绩加1分，最多加2分；每增加1个2021年1月1日至今在役一级（或以上等级）公路桥梁安全监测系统（含健康监测或结构安全监测或结构监测）运维项目的项目负责人或技术负责人业绩加1分，最多加1分。</p> <p>注：①“在役”指在役的公路桥梁（非新建公路桥梁），而非在役的监测系统或在役的运维项目；②业绩以信息系统备案的交/竣工日期、公路等级、工程类型为准，作品内容中应体现“在役”；③若1个业绩同时满足多个加分项，可分别加分。</p>	100.00	0.00
2 技 术 负 责 人	<p>拟投入的技术负责人满足资格条件要求的，得基本分7分；除资格条件业绩外，每增加1个2021年1月1日至今一级（或以上等级）公路桥梁定期检查项目的项目负责人或技术负责人业绩加1分，最多加2分；每增加1个2021年1月1日至今在役一级（或以上等级）公路桥梁安全监测系统（含健康监测或结构安全监测或结构监测）运维项目的项目负责人或技术负责人业绩加1分，最多加1分。</p> <p>注：①“在役”指在役的公路桥梁（非新建公路桥梁），而非在役的监测系统或在役的运维项目；②业绩以信息系统备案的交/竣工日期、公路等级、工程类型为准，作品内容中应体现“在役”；③若1个业绩同时满足多个加分项，可分别加分。</p>	100.00	0.00
3 其 他 检 测 人 员	<p>根据拟投入本项目的其他试验检测人员的专业技术水平、工作经验、业绩及工作年限、专业配置等方面进行评分。</p>	50.00	0.00



“评标办法”正文详见《试验检测标准文件》，与前附表不一致的内容以前附表为准。

## 1. 评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第2.2款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低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。综合评分相等时，以被招标项目所在地省级交通运输主管部门评为较高信用等级（以投标文件递交截止当日在江苏省公路水运建设市场信用信息管理系统中信用等级评价为准）的投标人优先；信用等级也相同的，招标人可采用投标报价低的优先或其他方法确定第一中标候选人。

## 2. 评审标准

### 2.1 初步评审标准

#### 2.1.1 形式评审标准：

- (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投标价、检测服务期；
  - b. 投标函附录的所有数据均符合招标文件规定；
  - c. 已标价工程量清单说明及承诺函文字与招标文件规定一致，未进行修改和删减；
  - d. 按照招标文件规定的格式、内容编制了检测工作大纲；
  - e. 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齐全，符合招标文件规定：

投标函及投标函附录、承诺函、已标价工程量清单的内容，应由投标人的法定代表人或其委托代理人逐页签署姓名（本页正文内容已由投标人的法定代表人或其委托代理人签署姓名的可不签署）并逐页加盖投标人单位章（本页正文内容已加盖单位章的除外）。

- (3) 投标人法定代表人的授权代理人，需提交附有法定代表人身份证明的授权委托书，并符合下列要求：
  - a. 授权人和被授权人均在授权书上签名，未使用印章、签名章或其他电子制版签名；
  - b. 附有公证机关出具的加盖钢印、单位章并盖有公证员签名章的公证书，钢印应清晰可辨，同时公证内容完全满足招标文件规定；
  - c. 公证书出具的日期与授权书出具的日期同日或在其之后。
- (4) 投标人法定代表人若亲自签署投标文件的，提供了法定代表人身份证明，并符合下列要求：
  - a. 法定代表人在法定代表人身份证明上签名，未使用印章、签名章或其他电子制版签

“评标办法”正文详见《试验检测标准文件》，与前附表不一致的内容以前附表为准。

名；

b. 附有公证机关出具的加盖钢印、单位章并盖有公证员签名章的公证书，钢印应清晰可辨，同时公证内容完全满足招标文件规定；

c. 公证书出具的日期与法定代表人身份证明出具的日期同日或在其之后。

(5) 投标人以联合体形式投标时，投标人按照招标文件提供的格式签订了联合体协议书，并明确了联合体牵头人。

(6) 投标文件未附有招标文件规定范围内的招标人不能接受的条件。

.....

#### 2.1.2 资格评审标准：

(1) 投标人具备有效的营业执照、资质证书和计量认证证书和基本账户开户许可证；

(2) 投标人的资质等级符合招标文件规定；

(3) 投标人的类似项目业绩符合招标文件规定；

(4) 投标人的项目负责人资格符合招标文件规定；

(5) 投标人的信誉符合招标文件规定；

(6) 投标人的其他要求符合招标文件规定；

(7) 投标人不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形；

.....

#### 2.1.3 响应性评审标准：

(1) 投标人按照招标文件规定的金额、形式、时效和内容提供了投标保证金：

a. 投标保证金金额符合招标文件规定的金额；

b. 若采用电汇，投标人在投标人须知前附表规定的时间之前，将投标保证金由投标人的基本账户一次性汇入招标人指定账户；

c. 若采用银行保函，银行保函的格式、开具保函的银行、银行保函的有效期均满足招标文件要求，且银行保函原件装订在投标文件的正本之中，或在投标截止时间前交给招标人现场工作人员签收。

(2) 一份投标文件应只有一个投标报价，在招标文件没有规定的情况下，未提交选择性报价。

(3) 投标人若填写工程量固化清单，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。

(4) 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。

(5) 权利义务符合招标文件规定：

a. 投标人应接受招标文件规定的风险划分原则，未提出新的风险划分办法；

b. 投标人未增加发包人的责任范围，或减少投标人义务；

c. 投标人未提出不同的验收、计量、支付办法；

- d. 投标人对合同纠纷、事故处理办法未提出异议；
  - e. 投标人在投标活动中无欺诈行为；
  - f. 投标人未对合同条款有重要保留。
- .....

## 2.2 分值构成与评分标准

### 2.2.1 分值构成

- (1) A 检测实施方案: 15~25 分；
- (2) B 检测人员: 20~30 分；
- (3) C 投标报价: 0~20 分；
- (4) D 其他评分因素: 检测设备: 5~10 分；业绩: 15~25 分；履约信誉: 5~10 分。

### 2.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法:

评标基准价的计算:

在开标现场，招标人将当场计算并宣布评标基准价。

(1) 评标价的确定:

方法一：评标价=投标函文字报价

方法二：评标价=投标函文字报价—暂定金

(2) 评标价平均值的计算:

除按第二章“投标人须知”第 5.2.2 项规定开标现场被宣布被否决其投标或不参与基准价计算的投标报价之外，所有投标人的评标价去掉一个最高值和一个最低值后的算术平均值即为评标价平均值（如果参与评标价平均值计算的有效投标人少于 5 家时，则计算评标价平均值时不去掉最高值和最低值）。

(3) 评标基准价的确定:

方法一：将评标价平均值直接作为评标基准价。

方法二：将评标价平均值下浮 \_\_\_\_%，作为评标基准价。

方法三：招标人设置评标基准价系数，由投标人代表或监标人现场抽取，评标价平均值乘以现场抽取的评标基准价系数作为评标基准价。

方法四：.....

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，经监标人当场核实确认之后，可重新宣布评标基准价。确认后的评标基准价在整个评标期间保持不变，不随通过初步评审和详细评审的投标人的数量发生变化。

### 2.2.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式:

偏差率=100%×（投标人评标价—评标基准价）/评标基准价

#### 2.2.4 评分标准

(1) 检测实施方案评分标准: 15~25 分

检测工作的程序与方法: \_\_\_\_分

根据检测工作的程序、检测的内容、方法、检测频率、检测手段、检测资料及分析报告、最终报告的形成的可行性、针对性和可靠性等方面进行评审;

检测工作服务的目标及保证措施: \_\_\_\_分

根据检测工作服务的目标、保证检测精度的技术措施、检测进度计划及保证检测进度的措施、检测工作质量与服务保证措施、安全生产管理措施等方面进行评审;

本项目的特点和难点分析及对策措施: \_\_\_\_分

.....

(2) 检测人员评分标准: 20~30 分

拟投入的组织机构设置是否适应工程的要求，投入的项目管理人员(项目负责人、主要管理人员)的配备、素质及管理经验; \_\_\_\_分

对拟投入本项目的技术负责人、质量负责人等主要管理人员的专业技术职称、类似检测项目现场管理经验、业绩和检测人员的素质、经验、综合水平及投入数量是否满足工程现场检测需要等方面进行评审; \_\_\_\_分

.....

(3) 投标报价评分标准:

一、投标报价得分计算公式示例一:

(1) 如果投标人的评标价>评标基准价，则投标报价得分=F-偏差率×100×E1;

(2) 如果投标人的评标价≤评标基准价，则投标报价得分=F+偏差率×100×E2。

其中：F是投标报价所占的权重分值；E1是评标价每高于评标基准价一个百分点的扣分值；E2是评标价每低于评标基准价一个百分点的扣分值。招标人可依据招标项目具体特点和实际需要设置E1、E2，但E1应大于E2

二、投标报价得分计算公式示例二:

投标报价得分以投标报价的平均值为依据进行评分。投标报价的平均值是指开标现场所有投标人的有效投标报价的算术平均值。具体计算方法如下：

①投标人投标报价等于或低于投标报价的平均值的，投标报价得分为最高得分满分；

②投标人投标报价高于投标报价的平均值的，投标报价得分为：

$$\text{投标报价得分} = \frac{\text{投标报价的平均值}}{\text{投标人的投标报价}} \times \text{满分值}$$

投标报价的平均值在整个评标期间保持不变，不随通过初步评审和详细评审的投标人的数量发生变化。

(4) 其他因素评分标准:

检测设备: 5~10 分;

对拟投入设备的种类是否齐备, 技术性能是否先进, 数量是否满足检测工作要求, 是否符合项目检测的安全性和适应性的特点进行评分。

业绩: 15~25 分;

对投标人完成的公路水运工程类似检测项目的数量、规模和质量情况等方面进行评分。

履约信誉: 5~10 分;

根据《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》的规定对投标人履约信誉进行评价:

信用等级评为 AA(好)级的, 评标委员会应给予其信誉分评满分。

信用等级评为 A(较好)级的, 评标委员会最多扣减其信誉分满分的 20%。

信用等级暂定 A(较好)级的, 评标委员会应扣减其信誉分满分的 20%。

信用等级评为 B(一般)级的, 评标委员会应扣减其信誉分满分的 30%~40%。

.....

### 3. 评标程序

#### 3.1 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 3.5.5 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进行初步评审。有一项不符合评审标准的, 将被否决投标。

3.1.2 投标人有以下情形之一的, 其投标将被否决:

(1) 第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形的;

(2) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的;

(3) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

3.1.3 投标报价有算术错误的, 评标委员会按以下原则对投标报价进行修正, 修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的, 其投标将被否决。

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的, 以大写金额为准;

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的, 以单价金额为准修正总价, 但单价金额小数点有明显错误的除外;

(3) 当单价与数量相乘不等于合价时, 以单价计算为准, 如果单价有明显的小数点位置差错, 应以标出的合价为准, 同时对单价予以修正;

(4) 当各子目的合价累计不等于总价时, 应以各子目合价累计数为准, 修正总价。

3.1.4 工程量清单中的投标报价有其他错误的, 评标委员会按以下原则对投标报价进

行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标将被否决。

(1) 在招标人给定的工程量清单中漏报了某个工程子目的单价、合价或总额价，或所报单价、合价或总额价减少了报价范围，则漏报的工程子目单价、合价和总额价或单价、合价和总额价中减少的报价内容视为已含入其他工程子目的单价、合价和总额价之中。

(2) 在招标人给定的工程量清单中多报了某个工程子目的单价、合价或总额价，或所报单价、合价或总额价增加了报价范围，则从投标报价中扣除多报的工程子目报价或工程子目报价中增加了报价范围的部分报价。

(3) 当单价与数量的乘积与合价（金额）虽然一致，但投标人修改了该子目的工程数量，则其合价按招标人给定的工程数量乘以投标人所报单价予以修正。

3.1.5 修正后的最终投标报价若超过最高投标限价（如有），投标人的投标文件将被否决。

3.1.6 修正后的最终投标报价仅作为签订合同的一个依据，不参与评标价得分的计算。

### 3.2 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，并计算出综合评估得分。

- (1) 按本章第2.2.4(1)目规定的评审因素和分值对检测实施方案计算出得分A；
- (2) 按本章第2.2.4(2)目规定的评审因素和分值对检测人员计算出得分B；
- (3) 按本章第2.2.4(3)目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分C；
- (4) 按本章第2.2.4(4)目规定的评审因素和分值对其他部分计算出得分D。

3.2.2 评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 投标人得分=A+B+C+D。

3.2.4 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者在设有最高投标限价时明显低于最高投标限价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当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者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，其投标将被否决。

3.2.5 评标委员会在详细评审过程中，如发现投标人的投标文件有以下情况之一的，评标委员会应否决其投标：

- (1) 承诺的质量标准低于招标文件的规定或国家强制性标准要求；
- (2) 经评标委员会认定关键检测技术方案不可行；
- (3) 投标文件提供的业绩及履约信誉证明材料虚假。

### 3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 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不明

确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑间的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.3.4 凡超出招标文件规定的或给委托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。

#### **3.4 评标结果**

3.4.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

3.4.2 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 通用合同条款

“通用合同条款”采用《试验检测标准文件》的“通用合同条款”。

## 第二节 专用合同条款

### 专用合同条款数据表

说明：本数据表是合同条款中适用于本项目的信息和数据的归纳与提示，是专用合同条款的组成部分。

序号	条款号	信息或数据
1	1.1.1	项目名称：2026 年苏州市普通国省道桥涵综合检测项目 标段名称：2026QHJC-1 标段、2026QHJC-2 标段、2026QHJC-3 标段
2	1.1.4	委托人：苏州市公路事业发展中心 地址：江苏省苏州市桐泾南路 300 号 邮 编：215028
3	2.1.2	服务范围：详见招标范围。
4	4.4	赔偿的限额 试验检测人的累计赔偿限额为合同总价的 10%
5	5.2	检测服务的时间和期限：合同签订之日起至 2026 年 12 月 31 日
6	6.2.1	动员预付费：/
7	6.2.6	最低支付限额：/
8	6.2.8	检测服务费用的支付期限 2026 年 12 月 31 日前，经发包人验收后，支付至合同金额的 80%，其余费用于项目结束并提交报告后，根据实际工作量核定结算后付清。
9	8	争议的最终解决方式：诉讼 如诉讼，向招标人所在地人民法院提起诉讼

## **1. 定义与解释**

### **1.1.1 项目**

项目名称: 2026 年苏州市普通国省道桥涵综合检测项目

委托人名称: 苏州市公路事业发展中心

### **1.1.2 工程**

工程地点: 苏州市

检测合同标段名称: 2026QHJC-1 标段、2026QHJC-2 标段、2026QHJC-3 标段

## **2. 受托人的义务**

### **2.1.1 服务形式: 按委托人要求**

**2.1.2.2 工作范围:** 详见招标公告 (合同签订时按公告内容填写)。

**2.1.3 服务的内容:** 详见招标公告 (合同签订时按公告内容填写) 及通用条款。

### **2.3 工作职责**

增加 **2.3.3 其他职责**

(1) 在签订合同之后, 向委托人提交本工程检测工作细则, 经委托人批准同意后执行, 并在实际工作中切实加以执行, 并受其约束, 同时作为委托人检查监督和验收检测单位进行检测工作的依据。

(2) 检测单位收到委托人提供的检测工作依据的基础资料后, 应仔细阅读, 如发现任何错误、失误或缺陷, 应在发现后及时通知委托人。

(3) 检测单位必须严格执行国家、交通部和上级行政主管部门有关公路工程现行的法规和技术标准、规范、规程、现行国家及省市对公路工程质量检测的有关规定及本项目的技术规范开展检测工作, 坚持原则、秉公办事, 提供科学、准确的数据和报告。

(4) 检测单位在检查完毕后向委托人提供检测成果和数据, 并对其完整性、正确性负责。情况特殊应及时提供专题报告: 报告的具体格式、内容、份数等必须符合委托人的要求。检测单位必须按照合同规定的形式、范围与内容履行与项目有关的检测服务, 其具体内容在第六章技术标准和要求规定。检测单位向委托人提交的资料包括检测报告 (一式 3 份)、1 份电子文档, 此费用已含在检测费中, 委托人不另外支付。

(5) 要在规定的时间内完成检测任务, 提供检查报告, 并完成桥梁养护管理系统的数据更新工作。因环境等相关因素导致桥梁未能检测评定的, 应另行安排合适时间进行补充检测。

(6) 保证试验设备的标识、检定、使用、保养、维修符合要求, 为试验检测数据的准确提供良好的基础。

(7) 严格执行现场抽样、检测、样品留存等制度, 保证试验过程中样品传递的规范性。

(8) 认真执行关于试验检测的各项规范、制度，规范检测和报告程序，切实做到真实、全面、独立、公正、准确、及时。保证试验检测的及时性，及时进行相关试验检测，及时出具报告，及时上报检测中发现的问题。

(9) 有关规范、规程、标准等技术文件应齐全，试验检测人员要严格按有关标准、规程及规范进行操作，保证试验检测数据的准确性。

(10) 对试验检测工作统筹安排，细化工作内容，根据本项目情况制定切实可行的检测工作方案，保证检测工作的全面完成。

(11) 保证试验检测数据真实反映现场情况。

(12) 严格执行台帐制度，保证试验检测各个环节都有台帐记录，做到所有试验检测数据都可追溯。

(13) 严格执行环境安全管理制度，保证试验检测工作的正常开展。

(14) 强对试验检测方法的研究，积极采用先进的检测方法。

(15) 严格执行工作人员守则，加强廉政管理。

## 2.4 工作人员

### 2.4.1 委托人对重要岗位检测人员的要求

项目负责人的要求：详见招标公告（合同签订时按公告内容填写）。投入的所有人员专业结构搭配合理，工作分工明确。中标后拟投入其他人员的最低要求：持有公路工程试验检测证书的检测人员不少于5名，其中持有试验检测工程师证书的人员不少于2名，持证专业为桥梁或桥梁隧道专业，专业配置合理。

受托人派驻到项目所在地服务的人员，必须能够适应合同规定的服务工作，且项目负责人、技术负责人必须保证最少有一人始终在现场履行职责。为了履行服务工作，受托人应在工作细则中指定一名授权代表与委托人的授权代表建立工作联系。

2.4.5 中标后，未经批准不得随意更改拟投入人员。若确因特殊原因需要更换项目负责人、技术负责人或现场负责人时，须提前7天提交与拟更换人员具备同等或更高资质的人员报委托人批准。未经委托人批准更换投入人员的，受托人必须支付委托人1万元/人的违约金。若委托人提出人员更换要求，受托人应在接到通知的7天内选派资格和经验为委托人接受的人员进行更换。由于更换人员引起的费用由受托人承担，其更换人员的资质仍应得到委托人的认可。

## 2.5 保密

受托人应对检测过程中的数据、资料及成果性材料履行保密义务，在合同有效期及以后的5年内，未经委托人同意，受托人不得泄露委托人与本项目合同有关的数据资料。

## 2.6 受托人的其他义务

(1) 委托人不提供现场办公场所，受托人应根据现场要求自行解决现场办公室，此费用包含在合同

总价中。现场办公室需要配备的常用仪器设备及主要的现场办公用品。受托人应保证设备及现场办公用品的到位，满足现场工作需要。如委托人认为现场办公室配备的仪器设备和办公用品不能满足现场工作需要，则受托人一周内必须增加仪器设备和办公用品直至委托人满意为止。

(2) 在履行合同过程中，受托人应遵守有关法律、法规以及有关主管部门的规章，并按照其要求支付所有费用。此费用已含在服务费中，委托人不另外支付。

(3) 受托人应为实施本项目工作提供所需的全部监督、劳务、设备、材料以及所有其他物品。

(4) 受托人对所有技术方法的完备性、稳定性和安全性承担全部责任，对其所有工作人员工作中的失误、疏忽、玩忽职守承担全部责任。

(5) 受托人如需查阅本工程的有关设计文件、技术经济资料，应征得委托人同意。

(6) 受托人可以按照合同规定获得委托人必要的帮助与配合。

### **3. 委托人的义务**

#### **3.1.1 文件和资料**

(1) 委托人将向检测单位免费提供与履行服务有关的资料；

(2) 委托人应指定一名授权代表与受托人的授权代表建立工作联系参与本项目全过程的监督、协调、沟通工作。更换该代表或变更其授权时，应及时通知受托人。

#### **3.2 决定**

委托人有权对受托人派出的机构与人员进行审查，并对其工作进行检查和监督的权利，对不称职的、严重失职的、有故意或恶意违约行为的人员有权要求受托人更换。

委托人根据受托人有针对本项目的质量和安全等重大问题的请求及时予以决定。委托人对上述请示给予书面答复的期限，自收到书面请示之日起最长不超过5日。

#### **3.3 代表**

委托人授权代表：\_\_\_\_\_

### **4. 责任和保障**

#### **4.1 受托人的违约及赔偿责任**

##### **4.1.1.5 受托人的其他违约责任**

(1) 合同生效后，如受托人擅自中途停止或解除合同，受托人应向委托人双倍返还已支付的费用。  
(2) 未经委托人批准而擅自更换的一般工作人员未达到委托人要求，经通报批评仍不能限期更正。  
(3) 工作人员责任心不强、相关工作不到位，伪造检测数据出具错误检测数据或错误鉴定结论，导致发生质量事故，造成经济损失或不良影响。受托人发现有危及工程结构安全和重要使用功能安全的问题时，未及时向委托人报告。

(4) 受托人工作制度不全，仪器设备不全，档案资料不按规定存档。

(5) 违反本招标文件中廉政合同的规定。

受托人发生以上第(2)~(5)条情况，委托人将视情节轻重对有关人员提出警告、责令更正、通报批评至逐出现场，受托人须支付委托人1千元至5万元的损失赔偿金。

(6) 受托人应做好24小时值班值守，应每日检查系统在线率，重要桥梁监测故障应在24小时内处置完成，其他桥梁故障应在72小时内处置完成，宜不低于每季度进行1次定期维护。每年至少进行一次监测值准确度校核工作（包括但不限于平行比对、标定、检定和校准等方式），确保桥梁在线率、设备在线率不低于95%，测点数据完好率不低于90%。如因受托人工作不到位，导致桥梁监测故障处置不及时、在线率不满足规范管理办法要求、数据质量异常或受省市级通报，按2万元/（次·座）的标准从合同总价中扣减。

(7) 一方违约后，另一方要求违约方继续履行合同时，违约方承担上述违约责任后仍应继续履行合同。

#### 4.4 赔偿的限额

受托人因自身原因未按期向委托人提交成果文件或未按时间节点完成应尽工作，受托人应向委托人偿付由此而导致的委托人的损失费，每天的损失费按合同总价的0.5%计算。最高限额为合同总价的10%。

#### 4.6 保险

受托人的投入人员及装备的保险（其中：上路人员意外伤害保险赔付额不低于100万元/人）由受托人自行投保，其余保险费用由受托人自行考虑，所有保险费用均应包含在所报清单的单价及总额价中。

在本合同工程实施过程中，受托人雇员的人身死亡或伤残，或财产（设备）的损失或损害，由受托人自行负责，委托人不予赔偿。

### 5. 检测合同的生效、终止、变更、暂停与解除

#### 5.1 服务合同协议书生效的条件和期限：

(1) 合同经双方签字盖章后生效。

(2) 双方履行合同全部义务，合同价款支付完毕，本合同即告终止。

(3) 对本合同条款的任何变更、修改或增减，须经双方协商同意后由法定代表人或授权代理人签署书面补充文件，作为本合同的组成部分。

(4) 委托人如果要求受托人全部或部分中止执行或终止合同，则应当在14日前通知受托人，受托人应当立即安排停止执行工作。

(5) 如受托人发生第4.4款规定的违约行为，受托人除偿付委托人违约金和损失赔偿费外，委托人有权解除本合同。合同解除后，委托人不承担责任。

(6) 合同解除后，不影响双方在合同中约定的结算、清理和损害赔偿条款及争议的效力。

## 5.2 服务的时间和期限：详见招标公告

5.3 合同的终止：若任何一方严重不按合同条款执行，经双方协商无效后 30 日内另一方可以书面通知对方终止本合同。若是中标人严重违反合同条款，中标人应退还全部付款；若是委托人严重违反合同条款，委托人应支付相应的费用。

### 5.4.4 物价变动的调整办法：不调整。

5.5.1.3 双方因不可抗力致使合同无法履行，可以解除合同。

## 6.检测服务的费用与支付

### 6.1 检测服务费用内容

增加内容如下：

在合同执行期间，由于价格上涨、政策性调整等因素对项目成本的影响，业主对合同价格不予调整。

### 6.2 支付

6.2.1 动员预付费：无

6.2.2 履约保证金：无

### 6.2.4 支付方式与支付内容

6.2.4.1 本合同采用固定单价合同的方式，最终合同价格按实结算。

本合同价格在合同生效后任何一方不得擅自改变，但双方另有约定或发生下列情况之一的可作调整。

1) 委托人或其代表确认的工程量增减。

2) 委托人或其代表确认的设计变更或工程洽商。

3) 委托人同意的其它价格调整。

受托人应在上述情况发生后 10 天内，将调整的原因、金额以书面形式通知委托人或其代表，委托人批准后通知受托人。

6.2.4.2 在签订本合同后，因法律、法规发生变化引起该服务费变化，以及因物价变动、规范性文件发生变化等其他因素而引起服务费变化，合同单价不作调整。

6.2.4.3 委托人、受托人对合同价款支付发生争议时。按本合同有关争议的约定处理。

### 6.2.4.4 付款方式：

2026年12月31日前，经发包人验收后，支付至合同金额的80%，其余费用于项目结束并提交报告后，根据实际工作量核定结算后付清。

6.3 货币：人民币

## 7. 其它

## 7.2 语言和法律

检测合同的主导语言：中文。

检测合同所遵循的法律：本合同必须服从国家的现行法律和法规，对合同的解释应以国家的现行法律和法规为准。双方根据有关法律、行政法规规定，结合工程实际，经协商一致后，可对本检测合同条款进行补充或修改，另行签订补充协议，作为本合同的组成部分。

## 7.3 安全措施

7.3.1 受托人应严格遵守《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》、《江苏省安全生产条例》、《公路水运工程安全生产监督管理办法》、《江苏省公路水运建设工程安全监管规定》等法律法规的规定，建立健全的安全生产组织体系和责任体系，落实安全生产的保障措施，严格按照安全标准开展工作，采取必要的安全防护措施并对工作人员进行安全生产教育和管理；健全组织制度，指定主要领导负责安全工作，确保作业人员和车辆、设备的安全。受托人在工作过程中发生的任何交通、生产事故造成财产损失或人员伤亡的，以及与其他第三方发生的任何纠纷或事故，委托人概不承担任何责任和费用。

7.3.2 针对在工作期间需不中断交通保持过往车辆顺利通行，受托人应严格遵守《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》、《江苏省安全生产条例》、《公路水运工程安全生产监督管理办法》、《江苏省公路水运建设工程安全监管规定》、《江苏省公路条例》、《江苏省高速公路条例》及《江苏省道路安全条例》的有关规定，服从交警、航道、交通运输管理部门的管理，自觉保护施工公路路产；遵守地方政府和有关部门对工作场地交通等管理规定，否则将承担由此造成的有权部门的处罚。受托人上路作业按规定办理相关手续，并服从交警、航道、交通运输管理部门的管理；作业人员须穿着统一的安全标记服在作业区内作业，严禁随意穿越车道；在作业封闭区内的车辆和设备应按要求设置安全标记，并开启黄色警示灯和双跳灯。受托人应按照有关规定向交警、航道、交通运输管理部门办理行政许可及交纳相关费用。受托人应杜绝因自身原因产生道路严重阻塞、中断等不良社会影响的现象发生，如发生上述情况，产生的一切责任（包括连带附带责任）均由受托人承担。

7.3.3 在现场工作时，受托人应遵守政府有关部门、委托人及有关单位安全保卫制度，并对其人员的安全负责，受托人应对由于自己或其代理人的过错包括侵犯版权或发明权而给委托人或任何第三方造成的损失负赔偿责任。在作业现场，受托人应采取必要的安全措施，并应保障委托人免于承担由此导致的一切诉讼、争执、索赔、罚款。

7.3.4 受托人应根据现场实际情况，针对高空作业、水中作业、夜间、雨雾冰雪等特殊气候条件，制定完善的安全保障措施，确保安全。如因上述情况，产生的一切责任（包括连带附带责任）均由受托人承担。

7.3.5 本项目涉及的高空作业，应配备必要的安全负责人，需配置临时交通安全设施，相关费用等均

包含在投标报价中，不单独计量与支付。其中，安全保障措施方案需经委托人、交警、航道、交通运输管理等部门等相关部门审查通过后方可实施。

#### 7.5.2 版权

(1) 对受托人拥有版权并已用于本服务中的所有文件，委托人有权在合同项目中使用或复制。但未经受托人同意，委托人不得将上述文件直接或间接用于其他项目、工程或服务之中。

(2) 受托人应对由于自己或其代理人的过错包括侵犯版权或发明权而给委托人或任何第三方造成损失负赔偿责任。

(3) 委托人就本项目工作而向受托人提供的成果为委托人所拥有。受托人因受委托人委托进行的本项目工作而产生的成果均为双方共同享有，其中任何一方将第三方转让时须经另一方同意，但若委托人因推行本项目的需要向第三方透露工作成果，则无须经过受托人的同意。

(4) 受托人要出版与本项目相关的一切资料，必须事先征得委托人方面的书面同意。

本款未增加：

7.8 委托人有权在相关规范标准规定范围内提出任何要求，额外增加的费用由双方协商后另行计量支付。

7.9 在履行合同过程中，受托人应遵守有关法律、法规以及有关主管部门的规章，并按照其要求支付所有费用。此费用已含在服务费用中，委托人不另外支付。

7.10 受托人的机械和车辆应服从当地有关部门的管理，并按照有关要求安全行驶，服从检验和交纳各种相应费用（含过路过桥费）等。受托人应交纳的各项规费、附加费用均由受托人自行负担。

7.11 投标人须知前附表中第3.2款的内容（合同签订时填写详细内容）。

### 8. 争端的解决

双方在履行合同时发生争议，应当协调解决；若不能达成一致，双方约定通过诉讼方式解决。如诉讼，向招标人所在地人民法院提起诉讼。

### 9. 补充条款

#### 9.1 安全生产

双方签订《安全生产合同》。在现场工作时，受托人应遵守政府有关安全法律法规，并对其人员的安全负责，在作业现场，受托人应采取必要的安全措施，并应保障委托人免于承担由此导致的一切诉讼、争执、索赔、罚款，任何事故和责任均由受托人承担。

#### 9.2 环境保护

在本合同工程施工期间，受托人必须遵守国家有关环境保护的法令。

如果由于受托人实施工作的原因，破坏了环境保护而导致的损失和赔偿，则由受托人承担全部责任。

### 9.3 节能、环保要求

受托人在工程实施期间，应按照《江苏省交通运输行业节能减排考核办法》及国家、江苏省、委托人的相关规定，按照节能、环保的要求进行施工，并制定相应的保障措施。受托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。委托人将委托相应专业机构对受托人节能、环保措施的落实情况进行检查监督，受托人应无条件予以配合并执行委托人提出的整改意见。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。

### 9.4 科技创新要求

委托人鼓励受托人科技创新，在工作过程中积极探索，将合适的新技术、新工艺、新设备用于本项目。

### 9.5 廉政建设

合同实施期间，委托人和受托人按合同附件格式签订《廉政合同》，双方应根据交通部《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。

按照《关于进一步加强公路养护招标项目管理的通知（试行）》（苏市路高管〔2021〕3号）要求，执行“廉政合同执行情况评价制度”。

## 第三节 合同附件格式

### 附件一：合同协议书

#### 合同协议书

本协议书由(委托人全称)(以下简称“委托人”)为一方，与(受托人全称)(以下简称“受托人”)为另一方共同订立。

鉴于委托人已委托受托人为\_\_\_\_\_(工程名称)\_\_\_\_标段提供服务，并已接受了受托人就此提出的投标文件，为明确双方在合同期间的义务、责任、权力和利益，兹就以下事项达成协议：

一、本协议书中的词句和用语与通用合同条款中规定的定义相同。

二、下列文件是本协议书的组成部分，应作为协议书的有效内容予以遵守和执行。下列文件将互相补充，若有不明确或不一致之处，应按时间顺序以最后编写或双方最后确认的文件为准。

1、合同协议书及附件；

2、中标通知书；

3、投标函及投标函附录；

4、专用合同条款；

5、通用合同条款；

6、技术标准和要求；

7、标价的工程量清单；

8、招标文件；

9、投标文件；

10、在本专用合同条款中可能规定的构成本合同组成部分的其他文件。

三、项目负责人为\_\_\_\_\_，主要人员名单详见附件。

四、本合同计划服务期\_\_\_\_个月，计划开工日期为\_\_\_\_，计划完工日期为\_\_\_\_。

五、本工程合同价为\_\_\_\_\_。

六、委托人在此同意按照本合同规定的期限和方式：2026年12月31日前，经发包人验收后，支付至合同金额的80%，其余费用于项目结束并提交报告后，根据实际工作量核定结算后付清。向受托人支付根据合同规定应支付的费用和提供工作条件。

七、受托人基于委托人的上述保证，在此向委托人承诺按照本合同的规定履行服务。

八、本协议书经双方签字盖章后，自\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日生效，至双方按照检测合同的规定履行完各自的义务和责任后自然失效。

九、本协议书正本一式两份，双方各执一份，具有同等法律效力。协议书副本\_\_份，双方各执\_\_份。

委托人：\_\_\_\_(全称)\_\_\_\_(盖章)

法定代表人

或其授权的代理人：\_\_\_\_(签字)\_\_\_\_

受托人：\_\_\_\_(全称)\_\_\_\_(盖章)

法定代表人

或其授权的代理人：\_\_\_\_(签字)\_\_\_\_

日期： 年 月 日  
单位地址：  
邮编：  
电话：  
传真：  
开户银行：  
帐号：

日期： 年 月 日  
单位地址：  
邮编：  
电话：  
传真：  
开户银行：  
帐号：

## 附件二：廉政合同

### 廉政合同

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，为做好工程建设中的党风廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，（工程名称）的委托人（全称）（以下称委托人）与受托人（全称）（以下称受托人），特订立如下合同。

#### 1. 甲乙双方的权利和义务

- (1) 严格遵守党的政策规定和国家有关法律法规及交通运输部的有关规定。
- (2) 严格执行\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_标段合同文件，自觉按合同办事。
- (3) 双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外），不得损害国家和集体利益，不得违反工程建设管理规章制度。
- (4) 建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。
- (5) 发现对方在业务活动中违反廉政规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。
- (6) 发现对方严重违反本合同义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。影响合同履行的，可按照合同中关于合同解除的约定处理。

#### 2. 委托人的义务

- (1) 委托人作为工程项目的建设单位，认真履行合同规定的委托人责任。
- (2) 委托人及其工作人员不得索要或接受受托人的礼金、有价证券和贵重物品，不得在受托人报销任何应由委托人或个人支付的费用等。
- (3) 委托人工作人员不得参加受托人安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受受托人提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。
- (4) 委托人及其工作人员不得要求或者接受受托人为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。
- (5) 委托人工作人员的配偶、子女不得从事与委托人工程有关的分包项目。

#### 3. 受托人的义务

- (1) 受托人不得以任何理由向委托人及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。
- (2) 受托人不得以任何名义为委托人及其工作人员报销应由委托人单位或个人支付的任何费用。
- (3) 受托人不得以任何理由安排委托人工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

- (4) 受托人不得为委托人单位和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。
- (5) 受托人及其工作人员不得索取或接受工作关系单位的礼金、有价证券和贵重物品，不得在工作关系单位报销任何应由受托人或个人支付的费用。
- (6) 受托人及其工作人员必须严格按照规程办事，不得损害委托人利益。

#### 4. 违约责任

- (1) 委托人及其工作人员违反本合同第一、二条；按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给受托人单位造成经济损失的，应予以赔偿。
- (2) 受托人及其工作人员违反本合同第一、三条，按管理权限依据有关规定，给予党纪、政纪或组织处理；给委托人单位造成经济损失的，应予以赔偿；情节严重的，委托人建议交通工程建设主管部门给予受托人一至三年内不得进入其主管的交通工程建设市场的处罚。

5. 双方约定：本合同由双方或双方上级单位的纪检监察部门负责监督执行。由委托人或委托人上级单位的纪检监察部门约请受托人或受托人上级单位纪检监察部门对本合同执行情况进行检测，提出在本合同规定范围内的裁定意见。

#### 6. 按照《关于进一步加强公路养护招标项目管理的通知（试行）》（苏市路高管〔2021〕3号）要求，执行“廉政合同执行情况评价制度”。

- 7. 本合同有效期为甲乙双方签署之日起至该工程项目报告验收后止。
- 8. 本合同作为 \_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_标段合同的附件，与合同具有同等的法律效力，经合同双方签署后立即生效。
- 9. 本合同一式四份，由发包人和承包人各执一份，送交发包人和承包人的监督单位各一份。

委托人：\_\_\_\_\_（盖单位章） 受托人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

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

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日                  \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

委托人监督单位：\_\_\_\_\_（全称）（盖单位章） 受托人监督单位：\_\_\_\_\_（全称）（盖单位章）

## 廉政合同执行情况评价表

项目名称: \_\_\_\_\_

填报日期: \_\_\_\_\_

委托人: \_\_\_\_\_

受托人 : \_\_\_\_\_

执行人	主要事项	有无违反廉政合同时项（如有说明具体情况）
对委托人的评价	委托人工作人员及其配偶、子女不得从事与委托人工程有关的材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动等。	
	委托人及其工作人员不得以任何理由向受托人推荐分包单位或推销材料，不得要求受托人购买合同规定外的材料和设备。	
	委托人工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权从事各种个人有偿中介活动和安排个人施工队伍。	
	委托人及其工作人员不得索要或接受受托人的礼金、有价证券和贵重物品；不得参加受托人安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受受托人提供的通信工具、交通工具和高档办公用品；不得要求或者接受受托人为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便；不得让受托人报销任何应由委托人或委托人工作人员个人支付的费用等。	
受托人自评	受托人不得以任何理由向委托人及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。	
	受托人不得以任何名义为委托人及其工作人员报销应由委托人单位或个人支付的任何费用。	
	受托人不得以任何理由安排委托人工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。	
	受托人不得为委托人单位和个人购置或提供通信工具、交通工具和高档办公用品等。	
受托人	法人签字并加盖公章	党组织（如有）负责人签字 并加盖党组织章
委托人	收复意见：  党组织负责人签字并加盖党组织章	

注：项目受托人需认真如实进行评价反馈，并对真实性负责。

## 附件三： 安全生产合同

### 安全生产合同

为在\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_标段合同的实施过程中创造安全、高效的检测环境，切实搞好本项目的安全管理，确保不发生伤亡事故及双方的利益不受损害。依照《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》、《江苏省安全生产条例》、《公路水运工程安全生产监督管理办法》、《江苏省公路水运建设工程安全监管规定》等的有关规定，本项目委托人（委托人名称，以下简称“委托人”）与受托人\_\_\_\_\_（受托人名称，以下简称“受托人”）特此签订安全生产合同：

#### 1、委托人职责

- (1) 严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。严格执行国家、省有关行业部门的条例，掌握安全动态。对上级相关安全工作的批示、命令和规定等及时向检测人传达，并对落实情况进行监督检查。
- (2) 按照“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。
- (3) 重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即：同时设计、审批，同时施工，同时验收，投入使用。
- (4) 定期召开安全生产调度会，及时传达中央及地方有关安全生产的精神。
- (5) 组织对受托人施工现场进行安全生产检查，监督受托人及时处理发现的各种安全隐患。

#### 2、受托人职责

- (1) 严格遵守《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》、《江苏省安全生产条例》等国家有关安全生产的法律法规、《公路水运工程安全生产监督管理办法》、《江苏省公路水运建设工程安全监管规定》等有关安全生产的规定。认真执行工程承包合同中的有关安全要求。
- (2) 坚持“安全第一、预防为主”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本合同的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。
- (3) 建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目经理到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，应按《公路水运工程安全生产监督管理办法》的规定设置。

理办法》规定的最低数量和资质条件配备专职安全生产管理人员，专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

(4) 受托人在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

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

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

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

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

(9) 工作中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，工作现场必须具有相关的安全标记牌。

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

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

### 3、违约责任

如因委托人或受托人违约造成安全事故，将依法追究责任。

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

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

委托人：\_\_\_\_\_（盖单位章） 受托人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

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

年 月 日

年 月 日

## 附件四： 数据安全承诺书

### 承 诺 书

本公司作为参与\_\_\_\_\_（项目名称）的企业，在项目服务过程中为保障项目数据安全，本公司承诺如下：

一、本公司承诺在参与服务过程中不存在擅自扩大数据采集范围或私自截流数据的情况，保证不会违规采集、收集、存储政务信息系统建设、运营、运维中产生的数据。

二、本公司承诺按照国家有关法律法规及相关政策要求采取有效的保密措施，保证不存在数据泄露，不存在政府部门、市场主体、个人保密或隐私信息泄露的情况。

三、本公司承诺在参与服务建设过程中，不会将在该系统建设、运营维护和服务中获取的数据用于商业用途、危害国家安全、侵犯商业秘密或者个人合法权益，保证不会侵犯或损害国家的、社会的、个人的合法权益。

四、本公司承诺仅将参与服务过程中获悉的数据用于该系统的建设和服务，保证不存在未经国家安全部门备案审查擅自向境外提供个人数据和重要数据的情况。

五、本公司保证在服务建设过程中涉及的政务信息系统操作系统、数据库、机房等最高管理员权限，必须由政府部门管理。

六、本公司保证在服务建设过程中不存在转包或层层分包导致安全管理主体不明、安全责任边界不清的情况。

七、对以上承诺，如有违反，承担如下责任：

承诺单位有违反以上承诺行为的，按照国家法律规定处理。

承诺单位：

时间： 年 月 日

详见工程量清单

2026年苏州市普通国省道桥涵综合检测项目  
(2026QHJC-1标段)

工  
程  
量  
清  
单

招 标 人：苏州市公路事业发展中心  
招标代理：江苏咨苏工程咨询有限责任公司  
二〇二五年十二月

## 工程量清单

项目名称：2026年苏州市普通国省道桥涵综合检测项目（2026QHJC-1标段）

子目号	子目名称	单位	数量	单价	次数	合价	备注
1	桥梁经常检查	延米	30961.99		12.00	0	310座桥
2	桥梁定期检查						
2.1	桥梁定期检查（人工）						
2.1.1	特大桥	延米	2602.20		/	0	1座桥
2.1.2	大桥	延米	19276.90		/	0	61座桥
2.1.3	中桥	延米	6490.02		/	0	126座桥
2.1.4	小桥	延米	2248.87		/	0	118座桥
2.2	桥梁定期检查（无人机）	延米	344.00		/	0	4座桥
5	桥梁结构健康监测运维						
5.1	标准化桥梁（监测称重）	座	3.00		/	0	
5.2	标准化桥梁（治超称重）	座	1.00		/	0	
5.3	轻量化桥梁	座	15.00		/	0	
6	暂估价（迎国检）	项	1.00	30000.00	/	30000	
7	暂列金（3%）	项	1.00	900.00	/	900	
	合计					30900	

注：

1、“太仓S339盐铁塘桥、张家港S604二干河大桥、太仓G346浏家港大桥、张家港G204张家港大桥4座桥梁的主桥共计344延米”试点使用无人机智能检查，检测内容详见招标文件技术标准和要求。

2、治超称重检测设备应按照《动态公路车辆自动衡器》等要求，每半年1次进行周期检定，由计量行政部门授权的法定计量检定机构出具检定证书。

3、本工程量清单第6项“暂估价（迎国检）”为固定金额，投标人在投标时不得修改；根据实际发生按实计量支付。

4、暂列金额是指已标价工程量清单中所列的暂列金额，用于在签订协议书时尚未确定或不可预见变更的工作及其所需材料、工程设备、服务等的金额以及因意外发生损坏的设备更换金额，按投标人工程量清单合计的3%计，计入投标总价。暂列金额由委托人控制使用，根据实际情况按实结算。

5、项目实施过程中，可能会发生桥梁工程量或者桥梁数量的增加或减少，项目结算时，按实际发生的工程量，按实结算；服务期内，可能会增加桥梁特殊检查、应急检查等工作，相关费用由合同双方另行协定，在暂定金额中列支。

投 标 人：\_\_\_\_\_ (盖章)

法定代表人或

其授权代理人：\_\_\_\_\_ (签名)

日 期：

## **第六章 技术标准和要求**

## **一、标准与规范**

当使用于试验检测的几种标准与规范出现意义不明或不一致时，在引用标准或规范发生分歧时应按以下顺序优先考虑：

- 1、现行的交通部的行业标准或规范；
- 2、中华人民共和国国家标准；
- 3、相关行业的标准或规范。

在工程实施过程中，与本项目有关的标准或规范如果有局部修订或新颁，承包人有执行新的标准与规范的义务，并及时报业主批准；采用新标准、规范所增加的费用由承包人承担。

列出项目的相关标准和规范（包括但不限于）：

- 《公路桥涵养护规范》(JTG 5120-2021)
- 《公路养护技术标准》(JTG 5110-2023)
- 《公路养护工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》(JTG 5220—2020)
- 《公路桥梁技术状况评定标准》(JTG/T H21-2011)
- 《公路养护安全作业规程》(JTG H30-2015)
- 《在用公路桥梁现场检测技术规程》(JTGT 5214-2022)
- 《江苏省普通干线公路桥梁检查和评定工作细则》(交公养[2009]416号)
- 《公路桥梁结构监测规范》(JT/T 1037-2022)
- 《江苏省普通国省道桥梁结构监测系统建设和运维管理办法（试行）》的通知（苏交公路〔2023〕1号）
- 《公路长大桥梁结构监测时空大数据应用指引》(2024)

## **二、技术要求**

### **(一) 桥梁经常检查**

对苏州国省干线上 704 座桥梁开展经常检查。

#### **1. 检查工作要求**

- (1) 工作准备：收集并阅读待查桥梁的竣工图纸、收集并掌握桥梁各构件的编号信息、收集并阅读最近一期的定期检查报告和最近一次的经常检查记录。

(2) 现场检查：经常检查以直接目测为主，通常以步行可以到达为原则。对桥面系、上部结构和下部结构等进行目视检查，注意桥梁病害的跟踪观测，对可步行到达的支座的经常检查每季度不应少于 1 次。对构件的缺损和病害情况进行详细描述，检查时对桥梁构件的每处新发现病害都应进行拍照。

经常检查每月一次，汛期等恶劣天气增加检查频次，检查内容与方法应满足《桥涵规范》要求，此外，检查工作还需包括：

①对桥与路连接位置、助航标志、防撞设施等进行经常检查，在检查中发现存在严重病害或突发事件（车辆撞击、化学危险品泄漏、桥梁过火等）的桥梁，必须第一时间上报。

②对 G346 浏家港大桥螺栓是否松动、缺失情况进行目测检查，如若发现螺栓松动严重或螺栓缺失，必须第一时间上报。

## 2. 成果要求

(1) 每月需提交报告 1 份，根据业主要求开展定期成果汇报。

(2) 将成果录入 CBMS 系统并按业主要求开展桥梁系统的应用。

## (二) 桥梁定期检查

对苏州国省干线公路上 704 座桥梁开展定期检查。

### 1. 工作要求

(1) 按照《桥涵规范》、《桥梁评定标准》等标准规范开展检查和评定工作，还应包括以下工作内容（但不限于）：

①裂缝需记录位置、长度、宽度，对于受力裂缝、严重裂缝需记录深度；标度为 3 类、4 类、5 类的病害现场必须拍照留证。支座病害评定标度按《公路桥梁橡胶支座病害评定技术标准》（江苏省地方标准 DB32/T 2172）执行。对跨线桥测量净高、净宽，检查防撞设施、立面标记等防护措施。外业检查时同步在护栏上对桥跨、墩台、伸缩缝进行编号，以业主要求为准。

②应开展专项检查，包括材质状况和状态参数检测（典型裂缝深度、砼强度、碳化深度、钢筋保护层厚度、钢筋锈蚀检测、桥梁线形）。

③对单孔跨径不小于 60m 的桥梁设立永久观测点并进行控制检测（已有控制网直接测量，控制网缺损的补建后进行测量）。单孔跨径小于 60m 的桥梁，同步进行控制检测（无控制

网); 检测中若发现结构存在异常变形, 则设立永久观测点进行相应的控制检测, 测点应采用沉降观测钉布置。

④对 2025 年列入计划并完成维修的所有桥梁, 重点检查维修效果, 并提供后评估意见。

## (2) 养护管理规范化

按照《关于进一步加强公路桥梁养护管理的若干意见》(交公路发〔2013〕321 号)、《关于进一步提升公路桥梁安全耐久水平的意见》(交公路发〔2020〕127 号)、《国家公路网重点桥梁和隧道监测评价规程》(T/CECS G:E41-04) 等相关文件要求, 对桥梁安全运行十项制度落实情况和日常养护管理工作进行检查, 承包人应积极配合业主完成相关内外业资料准备; 此部分工作以业主下达通知为准, 如实际发生, 包干计量。

### 2. 成果要求

①提交桥梁定期检查报告, 报告格式以业主要求为准, 并根据业主要求开展定期成果汇报。

②桥梁控制检测结果一般包括“桥面线形检测的结果”。桥梁变形监测的精度应根据桥梁的类型、结构、用途等因素综合确定, 特大型桥梁的监测精度不低于二等, 大型桥梁不低于三等, 中小型桥梁不低于三等; 下穿通道的监测精度采用三等。

③同步完成 CBMS 系统数据的校核更新, 并按业主要求开展桥梁系统的应用。

④针对国评重点桥梁, 梳理、完善桥梁养护管理基础资料, 建立完善管养资料体系, 对桥梁养护手册进行修编, 并配合业主完成桥梁迎国评工作。此部分工作以业主下达通知为准, 如实际发生, 包干计量。

## (三) 桥梁特殊检查

对部分桥梁的水中基础进行特殊检查, 并对被检桥梁所跨河流进行河床断面检查。

①工作要求: 水中基础检测按照《桥涵规范》、《桥梁评定标准》等相关要求执行。检测范围为水面以下的立柱、承台、系梁及桩基。水中基础结果按照《桥梁评定标准》相关要求进行评定。

②检查内容主要包括: 检查水中基础的病害情况, 评定基础的技术状况, 在发现病害、缺陷时, 对病害进一步检查, 准确量测病害的位置、尺寸, 描述类型、性状和严重程度; 检查河床或河底铺砌的冲刷、破损情况, 进行一次河床断面测量。其中桩柱式墩的检测按桩基数计

量；薄壁式墩等有群桩基础的检测（群桩基础露出河床或在河床下）均按墩数计量，即有群桩基础的 1 处墩按 1 根桩基计量。

③成果要求：在桥梁检查的基础上，按《桥涵规范》附录 E 填写“桥梁特殊检查记录表”，详细描述检测部位的损坏程度并分析原因，按《桥梁评定标准》做出技术状况评分，提出结构部件和总体的维修、加固或改建的建议，提交特殊检查报告；成果内容需按业主要求开展桥梁系统的应用。

#### （四）桥梁无人机定检

除人工定期检查外，需对 3 座系杆拱桥（S604 二干河大桥、S339 盐铁塘桥、老 S339 金翠大桥）、2 座钢桁架桥（G346 浏家港大桥、S224 杨林塘大桥）、1 座 T 型刚构桥（G204 张家港大桥）的主桥进行无人机检查相关工作。

①工作要求：按照《桥涵规范》、《桥梁评定标准》、《数字航空摄影规范第 1 部分：框幅式数字航空摄影》（GB/T27920.1-2011）、《IMU/GPS 辅助航空摄影技术规范》（GB/T 27919-2011）、《数字航空摄影测量空中三角测量规范》（GB/T 23236-2009）等相关要求执行。

##### ②主要检查内容（包括但不限于）

通过无人机智能检查，采集桥梁的模型数据和高清图像数据，根据图像重构桥梁的轻量化三维实景模型，并对高清数据进行识别、测量及定位等处理分析，采集病害缺陷高清图像，对高清图像数据进行缺陷识别、标注和测量等分析，将缺陷数据投射在轻量化三维实景模型上，形成三维可视化的数字化检查结果。

按照《桥涵规范》、《桥梁评定标准》等相关规范和标准要求，对桥梁进行技术状况评定。

##### ③成果要求

利用倾斜摄影等技术，采用无人机拍摄照片重建桥梁三维实景模型，作为数字底座，将裂缝、破损等缺陷数据直观展示在三维实景模型中。提交无人机检查报告，可视化三维实景模型接入“苏州市普通国省道桥梁数字化管养系统”，所需接入费用由承包人负责。

#### （五）下穿通道定期检查

对 11 座下穿通道进行定期检查。

##### 1. 工作要求

（1）按照《公路桥涵养护规范》（JTG5120-2021）、《公路桥梁技术状况评定标准》

(JTG/T H21-2011) 及委托人要求, 对下穿通道土建结构、附属设施、上部跨线桥等的技术状况(基本情况, 外观质量、缺损和病害情况、混凝土强度、钢筋锈蚀状况、混凝土碳化深度、渗漏水和下穿通道挡墙线形检测等) 进行检查, 要求配备相应检测专用设备, 并根据检查结果出具检查报告和养护维修建议方案。

- (2) 对昆山 343 省道古城路下穿挡墙进行永久观测系统布设。
- (3) 对张家港 604 沪通铁路下穿排水通道进行清理、疏通、视频检测, 出具管道结构性缺陷和功能性缺陷的检测评估报告。

## 2. 成果要求

- (1) 定期检查报告
- (2) 成果内容需按业主要求开展桥梁系统的应用。

## (六) 桥梁结构健康监测运维

对 39 座桥梁健康监测系统进行运营维护, 包括 2 座标准化(治超称重)、4 座标准化(监测称重)、33 座轻量化。按照《公路桥梁结构监测规范》(JT/T 1037-2022)、《江苏省普通国省道桥梁结构监测系统建设和运维管理办法(试行)》的通知(苏交公路〔2023〕1 号)等规范办法中相关要求实施。

### 1. 监测系统运维

运维服务期至 2026 年 12 月底, 包括但不限于硬件设施及软件系统的检查和维护、监测设备校核标定、用电用网维护、应急排查维修, 人工现场检查桥梁、数据分析管理、阶段分析报告等。

- (1) 日常运维工作
  - ①应做好 24 小时值班值守, 应每日检查系统在线率, 每季度进行 1 次定期维护, 确保桥梁在线率、设备在线率不低于 95%, 测点数据完好率不低于 90%。
  - ②承包人应具备对系统功能模块及数据异常等故障的实时监测和报警能力, 所运维的数据采集、预处理模块需实时剔除异常数据, 能够根据上级主管部门要求更新相关软件功能。
  - ③运维期间出现监测数值异常情况时, 承包人应立即开展硬件设备、软件系统、网络传输等排查工作, 重要桥梁监测故障应在 24 小时内处置完成, 其他桥梁监测故障应在 72 小时内处置完成;

如设备本身问题，则由质保单位进行维修或更换。

### （2）监测准确度校核

每年进行 1 次监测值准确度校核工作（包括但不限于平行比对、标定、检定和校准等方式）。其中治超称重检测设备应按照《动态公路车辆自动衡器》等要求，每半年 1 次进行周期检定，由计量行政部门授权的法定计量检定机构出具检定证书。

### （3）运维对接与移交

①系统维保过程中，所涉及的传输设备、通信协议等改造费用、临时到达措施费等，均已包含在投标总价内，业主不另行支付。

②运维期结束后，在保证软件、硬件功能完好率 100% 的基础上按业主要求，无条件将监测系统软件（包括所有数据）、硬件等移交给下一运维单位。

## 2. 监测数据分析

### （1）监测数据分析主要应用于日常监测、养护评估和特殊事件应急响应。

①日常监测工作：应分析环境、作用、结构响应和结构变化监测数据，系统内置出具简报，需按业主要求进行调整。

②养护评估工作：结合桥梁例行检查和监测数据，综合分析评估结构整体受力性能、主要受力构件性能等，给出结构健康度评估、技术状况和其他专项养护评估等内容，出具运维分析报告，给出评估结论和管养建议。

③特殊事件应急响应：遇到超限报警（结构报警、车载报警、船撞等）、自然灾害（台风、地震等）或特殊节点（节假日等）时，应说明事件概况以及全过程监测数据分析、应急处置等情况，分析事前、事中、事后数据，评估事件影响，出具运维分析报告，给出评估结论和管养建议。

④监测数据报警信息分级机制需满足省级及业主需求。系统发出的一级结构报警应在 24 小时内进行核验并出具简报；二级结构报警应在 12 小时内进行核验并出具简报；三级结构报警应在 6 小时内进行核验并出具简报。

### （2）报告要求

①日常监测简报应按照省级要求及业主需求出具，按日、周、月周期进行编制；

②运维分析报告采用季报、年报和特殊事件专项报告形式，季报在每季度人工检查（可结

合经常检查或定期检查)之后提交,一年4次;年报在年终提交,一年1次;特殊事件发生后快速提供专项报告,包括应急事件检查报告、特殊季节或节假日等重要节点的专项报告,可采用简报形式。同时应按照业主需求出具其他专项分析报告及处置建议。

③标准化监测系统项目按照单桥出具报告,轻量化监测系统项目可按照区域出具报告。

### **3.数据安全要求**

(1) 承包人应按照信息化建设与网络安全“同步规划、同步建设、同步使用”的原则,构建网络安全架构与管理体系,签订数据安全承诺书(详见合同附件格式);及时落实信息系统等级保护制度的相关要求,确保网络信息安全,保证重要时期网络安全、数据安全;配合业主做好网络安全防护与整改。因网络安全防护、整改所产生的费用包含在投标总价内,业主不再另行支付。

(2) 数据产权归业主所得,未得业主允许,承包单位不得发生擅自备份、泄露、交易、使用以及其他可能威胁业主数据安全的行为。运维期结束后,在保证软件功能完好率100%的基础上按业主要求,无条件将系统所有数据等移交给下一运维单位。

### **4.数据质量管理考核**

根据“江苏省普通国省道桥梁结构健康监测系统”中系统运行及数据质量管理模块进行考核:

(1) 考核监测设施运行状态,从系统在线率、故障处理及时性、故障发生频次、报警确认及时性、报告上传及时性等5个指标维度。

(2) 考核监测数据质量评价,对监测数据的完整性、准确性、时效性和真实性进行全面评价。

(3) 如因受托人工作不到位,导致桥梁监测故障处置不及时、在线率不满足规范管理办法要求、数据质量异常或受省市级通报,按2万元/(次·座)的标准从合同总价中扣减。

本项目除桥梁结构健康监测运维外,其它检测工作均需使用“苏州市普通国省道桥梁数字化管养系统”及移动端APP开展检测,并根据业主要求录入基础信息、结构尺寸信息等数据,需复核更新年报和CBMS系统数据。

\_\_\_\_(项目名称) \_\_\_\_标段试验检测招标

## 投 标 文 件

第一个信封（商务及技术文件）

投 标 人: \_\_\_\_ (盖单位章)

\_\_\_\_年 \_\_\_\_月 \_\_\_\_日

# 投标函

\_\_\_\_ (招标人名称) :

我方在仔细研究了\_\_\_\_ (项目名称) \_\_\_\_ (标段) 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) , 和  
招标文件规定的服务期, 按合同约定承担并完成试验检测工作。

我方已按招标文件的要求提交了投标保证金, 并同意从招标文件规定的  
递交投标文件截止日起\_\_\_\_日内保持投标文件有效。在此有效期内, 我  
方将遵守承诺, 并同意随时解答贵方的询问,

按贵方的要求提供补充资料, 并随时准备接受中标或落标通知。

如果你方接受我方的投标, 我们将保证在接到委托人的进驻通知后\_\_\_\_  
日内进驻现场并开展试验检测工作。

在合同协议书正式签署生效之前, 本投标书连同你方的中标通知书及双方共  
同签署的补充文件将构成双方共同遵守的文件, 对双方具有约束力。

我们理解, 贵方不一定接受最低标价的投标或其他任何投标。同时也理解,  
你方不负担我方的任何投标费用。

如果我方在接到中标通知书后30日内未能或拒绝与贵方签订合同协议书,

或未能按招标文件规定的时间递交履约担保, 贵方有权另选中标单位。

\_\_\_\_ (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	事项	数据
1	投标保证金金额	人民币伍万元/标段（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〔2024〕6号）的规定，信用等级为AA级的从业单位投标保证金减免50%，列入省公路水运建设市场守信激励主体名单（红名单）的从业单位免缴投标保证金。须提供列入守信激励主体名单（红名单）的投标人的公告截图。信用等级和是否在守信激励主体名单（红名单）均以投标截止之日信用评价结果为准）
2	履约担保的金额	无
3	开始检测日期	按委托人要求
4	检测服务期	合同签订之日起至2026年12月31日
5	误期赔偿费	每日为合同总价的0.5‰
6	误期赔偿费限额	合同总价的10%
7	预付款	无
8	保留金的百分比	/
9	保留金的限额	/
10	账目货币	人民币
11	委托人未支付金额的利率	人民银行同期贷款利率

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签名）

## 二、法定代表人身份证明及授权委托书

### (一) 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

## (二) 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, 则不需提交授权委托书。

### 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

## **四、已标价工程量清单**

投标人应按照第五章“工程量清单”的要求逐项填报工程量清单。

## 检测工作大纲

- 一、工作的程序与方法（包括对本项目工作的程序、工作内容、方法等）
- 二、本项目重点和难点分析及对策措施（包括对招标项目的理解、本项目重点和难点分析及对策措施等）
- 三、综合检测工作的服务目标及保证措施（包括对综合检测工作的服务目标、保证精度的技术措施、进度计划及保证进度的措施、工作质量与服务保证措施、安全生产管理措施等）
- 四、说明



## 六、合理化建议（如有）

**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 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

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 7 新中标工程表

**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 2022 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 配备本标段的试验、检测仪器，办公生活及交通设施表**

## 八、承诺函

苏州市公路事业发展中心：

我方参加了\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_标段投标，若我方中标，我方在此承诺：

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

若我方已按本项目招标文件要求在投标文件中填报派驻本标段的其他主要管理人员和技术人员及主要试验检查设备，我方将严格按照在投标文件中填报的其他主要管理人员和技术人员及主要试验检查设备组织进场检查，且不进行更换。

如我方违背了上述承诺，本项目招标人有权取消我方的中标资格，并由招标人将我方的违约行为上报省级交通主管部门，作为不良记录纳入江苏省公路水运建设市场信用信息管理系统。

投标人：\_\_\_\_\_（单位盖章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签名）

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 九、资料真实性承诺书

致：苏州市公路事业发展中心

根据贵方招标公告，本签字人愿意参加\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_标段的投标。我们在此承诺，此次递交的投标文件内容完整、真实、准确，你单位有权为证实我单位所递交的证明文件、资料的真实性等进行调查核实，如有虚假，我方愿接受你方对此作出的一切处罚。

投 标 人：\_\_\_\_（全称）（盖单位公章）□

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_（签名）

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 十、江苏省公路水运建设工程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. 在本项目中无弄虚作假，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，愿意接受依法进行的处罚，按照信用管理规定记入相关责任主体和责任人信用档案，并在交通运输行业和政府相关信用网站公开。

承诺人（盖公章）：

法定代表人（印章或签字）：

年 月 日

## 十一、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，愿意接受依法进行的处罚，按照信用管理规定记入本人信用档案，并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，拟投入本项目的项目负责人必须在本信用承诺书上签名。

**表15 附件清单**

附件类型	具体名称
投标人证书	企业法人（或事业）营业执照副本（全本）
	基本账户开户许可证或基本存款账户信息
	企业资质证书副本（全本）
	资质认定证书或计量认证证书
	项目负责人试验检测工程师证书、职称证书
	技术负责人试验检测工程师证书、职称证书
	其他人员的资质证书或培训证
	项目负责人、技术负责人须为本单位职工，须有三个月（2025年9月至2025年11月）在本单位连续交纳社保的缴费证明 .....
其他	列入省公路水运建设市场守信激励主体名单（红名单）的投标人的公告截图（如有）
	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
	无江苏省公路水运建设市场信用评价结果的投标人的信用评价的证明材料（如有）
	若《投标报表》无法完整体现相关信息数据，投标人应按照《江苏省公路水运建设市场信用信息管理办法》（苏交规〔2024〕6号）第三十三条规定提供相关网页截图作为补充证明材料（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公路水路建设市场信用信息服务系统。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16 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负责人、技术负责人的业绩情况，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负责人的业绩，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。

## **十二、其他材料**

(投标人认为有必要提供给评标委员会的)