

# 江苏省通州湾江海联动开发示范区城市生 命线安全工程设计项目

## 招 标 文 件（第二次）

标段编号：A3206910318000087001001

招 标 人：江苏省通州湾江海联动开发示范区建设交通局

招标代理机构：江苏方桂圆工程项目管理有限公司

日 期：2026 年 1 月 9 日

# 目 录

|                  |    |
|------------------|----|
| 第一章 招标公告.....    | 3  |
| 第二章 投标人须知.....   | 7  |
| 投标人须知前附表.....    | 7  |
| 1 总则.....        | 12 |
| 2 招标文件.....      | 14 |
| 3 投标文件.....      | 15 |
| 4 投标.....        | 18 |
| 5 开标.....        | 19 |
| 6 评标.....        | 19 |
| 7 评标结果公示.....    | 20 |
| 8 合同授予.....      | 21 |
| 9 纪律和监督.....     | 21 |
| 第三章 评标办法.....    | 28 |
| 第四章 合同条款及格式..... | 34 |
| 第五章 设计任务书.....   | 41 |
| 第六章 投标文件格式.....  | 43 |

# 第一章 招标公告

## 江苏省通州湾江海联动开发示范区城市生命线安全工程设计项目 招标公告（第二次）（资格后审）

一、本招标项目江苏省通州湾江海联动开发示范区城市生命线安全工程设计项目（第二次）（项目名称）已经批准建设。项目招标人为江苏省通州湾江海联动开发示范区建设交通局。建设资金来自财政，项目出资比例为 100%。项目已具备招标条件，现对江苏省通州湾江海联动开发示范区城市生命线安全工程设计项目进行公开招标，择优选定单位。

### 二、工程概况

1、工程地点：通州湾示范区  
2、工程规模：工程总投资约 1000 万元，本项目设计费最高限价 100 万元。  
3、招标范围：江苏省通州湾江海联动开发示范区城市生命线安全工程设计项目，包括但不限于科学合理编制通州湾江海联动开发示范区城市生命线实施方案、可行性研究报告、初步设计及概算编制等，满足江苏省住建厅发布的《城市生命线安全工程建设试点实施方案编制大纲》、《江苏省城市生命线安全建设一期工程技术指导书（试行）》等技术文件和南通市相关要求，并通过相关部门的审批，完成通州湾江海联动开发示范区建成区内（陆域约 292 平方公里）的风险评估工作、硬件感知设备布点方案。

### 三、设计周期

60 日历天，具体以合同签订为准。

### 四、标段划分：一个标段

### 五、质量要求

为顺利完成江苏省通州湾江海联动开发示范区城市生命线安全工程，需进行项目调研、前期项目咨询研究和风险评估，主要包括编制实施方案、可行性研究报告以及风险评估等技术支撑和服务。

1、调研统计通州湾江海联动开发示范区现有与城市生命线项目相关的传感器、软硬件基础设施情况，提出复用现有设施设备，并与城市生命线项目对接集成，集约化建设的方案。  
2、调研通州湾江海联动开发示范区现有与城市生命线项目相关的企事业单位职责分工、组织架构、业务流程，基于调研成果，设计出可有力支撑城市生命线项目建设、运营、运维，切实可行的职责分工、组织架构、业务流程。

### 3、实施方案

方案主要内容包括：工作基础、总体思路、建设目标、主要任务、实施计划、保障措施 6 个模块。

### 4、可行性研究报告

立足通州实际，坚持集约化、科学化、实用化原则，按照“综合监管”+“智慧监测”思路，建立健全城市生命线安全监管工作机制，运用物联网、云计算、大数据等信息技术，聚焦燃气爆炸、城市内涝、地下管线交互等“7+N”风险场景重点监测，实现省市区三级监管系统互联互通、数据共享、业务协同，推动监管效能显著提升、设施运行高效规范、安全风险有效防控，使城市生命线安全管理从“被动应对”向“主动监管”转变，系统提升城市基础设施规范化、智慧化管理水平，全面提升城市本质安全水平，构建城市生命线安全工程建设体系并打造城市生命线安全监测系统。

### 5、风险评估

#### 5. 1 开展风险调查和辨识

深入调查市政道路、市政桥梁、市政燃气管道、市政供水管道、城市内涝五个场景的基础设施位置和属性数据、运行管理和维护执行情况、应急处置和抢险救援能力、历史突发事件和事故情况等信息，同时开展各类设施现场勘查调研，辨识各场景存在的安全风险。

#### 5. 2 开展风险分析评估

建立各场景的风险评估指标体系，根据调研结果开展评估对象筛查并划分评估单元，通过量化模型计算各评估单元风险等级，总结风险管控现状、风险分布特点和存在的主要问题，提出针对性管控措施建议和方案。

#### 5. 3 输出风险评估成果

(1) 编制风险评估报告。分别编制市政道路、市政桥梁、市政燃气管道、市政供水管道、城市内涝风险评估报告，包括概述、评估方法、基本情况、评估过程、评估结论、管控措施和附图附表等内容。风险评估报告需确保依据详实、格式规范、方法科学、内容充实，并符合国家、省相关标准规范及上级部门的要求；

(2) 为满足江苏省城市生命线安全工程建设需求，对评估成果的字段和格式等内容进行梳理整合，确保完全对接综合监管系统，便于后续评估数据成果的管理维护和动态更新。

5. 4 两年内免费提供相应的技术支撑和服务。包含但不限于从基本情况、工作基础、总体思路、建设目标、主要任务、实施计划、保障措施、监管机制、平台建设、监管系统互联互通、数据治理整合共享、业务协同等多方面、全过程提供技术支持。

5.5 其他为指导通州湾江海联动开发示范区城市生命线安全工程建设需要开展的工作。

## 6、初步设计及概算编制

基于实施方案、可行性研究报告、风险评估及监测布点方案，编制通州湾示范区城市生命线安全工程平台建设及硬件布点项目初步设计及概算，满足方案及概算审批需求。

## 六、申请人应当具备的主要资格条件

1、投标申请人资质：须具备【工程设计综合甲级资质】或【工程设计市政行业甲级资质】或【工程设计市政行业（道路工程、排水工程）甲级资质】；

2、拟派项目负责人资质等级：具备电子信息化相关专业高级工程师及以上职称。

## 七、资格审查的必要合格条件

1、具有独立订立合同及履行合同的能力；

2、未处于被责令停业、投标资格被取消或者财产被接管、冻结和破产状态；

3、企业没有因骗取中标或者严重违约以及发生重大工程质量、安全生产事故等问题，被有关部门暂停投标资格并在暂停期内的；

4、企业的资质类别、等级和拟派项目负责人应具备的资格条件满足招标公告要求；

5、投标文件中的重要内容没有失实或者弄虚作假；

6、拟派项目负责人为企业正式人员，拟派项目负责人不得为返聘人员；

### 7、投标单位不得存在下列任何情形之一：

(1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 为本招标项目的监理人、代建人、项目管理人，以及为本招标项目提供招标代理服务的；

(3) 与本招标项目的监理人、代建人、招标代理机构同为一个法定代表人的，或者相互控股、参股的；

(4) 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的；

(5) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位；

(6) 处于被责令停业、财产被接管、冻结和破产状态，以及投标资格被取消或者被暂停且在暂停期内的；

8、本设计项目不接受联合体投标。

具体要求详见第三章评标办法中《资格审查必要合格条件标准》。

## 八、招标文件的获取

1、招标文件获取时间为：2026年1月9日至2026年1月29日09时30分；

2、招标文件获取方式：投标人使用“标证通或国信 CA 或 CFCA”登录“电子招标投标交易平台”获取；

3、本招标公告及招标文件中“电子招标投标交易平台”是指：南通市公共资源电子交易平台。

## 九、投标文件的递交

1、投标递交截止时间为：2026 年 1 月 29 日 09 时 30 分。

2、逾期送达的投标文件，招标人不予受理。

## 十、发布公告的媒介

本次招标公告同时在江苏省建设工程招标网、南通市公共资源交易电子交易平台上发布。

## 十一、评标办法：综合评估法，详见招标文件。

## 十二、招标投标异议受理单位名称及联系方式

异议受理单位：江苏省通州湾江海联动开发示范区建设交通局

地址：江苏省通州湾示范区金海路 6 号商务大厦

联系方式：18862908322

## 十三、行政监督部门名称及联系方式

监督部门：通州湾示范区建设交通局

地址：江苏省通州湾示范区金海路 6 号商务大厦

联系方式：0513-81680047

## 十四、特别提醒

1、本工程采用远程不见面交易的模式，具体详见招标文件。

2、招标公告系招标文件的组成部分，与招标文件具有同等法律效力。

## 十五、联系方式

|     |                               |        |                 |
|-----|-------------------------------|--------|-----------------|
| 招标人 | 江苏省通州湾江海联动开发示范区建设交通局          | 招标代理机构 | 江苏方桂圆工程项目管理有限公司 |
| 地址  | 江苏省通州湾江海联动开发示范区金海路 6 号通州湾商务大厦 | 地址     | 南通市恒隆国际 A 座 701 |
| 联系人 | 金先生                           | 联系人    | 陆工              |
| 电话  | 18862908322                   | 电话     | 0513-83352336   |
| 邮箱  |                               | 邮箱     | fgyjszx@163.com |

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

| 条款号      | 条款名称             | 编列内容  |
|----------|------------------|---|
| 1. 1. 1  | 招标人              | 名称：江苏省通州湾江海联动开发示范区建设交通局<br>地址：江苏省通州湾江海联动开发示范区金海路 6 号通州湾商务大厦<br>联系人：金先生<br>电话： 18862908322       |
| 1. 1. 2  | 招标代理             | 名称：江苏方桂圆工程项目管理有限公司<br>地址：南通市恒隆国际 A 座 701<br>联系人：陆工<br>电话： 0513-83352336<br>电子邮箱：fgyszx@163. com |
| 1. 1. 3  | 项目名称             | 江苏省通州湾江海联动开发示范区城市生命线安全工程设计项目(第二次)   |
| 1. 1. 4  | 标段划分             | 详见招标公告  |
| 1. 1. 5  | 建设地点             | 通州湾示范区  |
| 1. 2     | 建设资金             | 详见招标公告  |
| 1. 3. 1  | 招标范围             | 详见招标公告  |
| 1. 3. 2  | 设计周期             | 详见招标公告  |
| 1. 3. 3  | 质量要求             | 详见招标公告  |
| 1. 4. 1  | 投标人资格要求          | 详见招标公告  |
| 1. 4. 2  | 是否接受联合体投标        | 不接受联合体投标  |
| 1. 9. 1  | 踏勘现场             | 自行踏勘  |
| 1. 10. 1 | 投标预备会            | 不召开   |
| 2. 1. 1  | 构成招标文件的其它材料      | /   |
| 2. 2. 1  | 投标人要求澄清招标文件的截止时间 | <u>2026</u> 年 <u>1</u> 月 <u>14</u> 日 <u>17</u> 时 <u>00</u> 分之前。                                 |
| 2. 2. 2  | 招标文件澄清发布时间       | <u>2026</u> 年 <u>1</u> 月 <u>23</u> 日 <u>17</u> 时 <u>00</u> 分之前。                                 |

| 条款号   | 条款名称            | 编列内容   |
|-------|-----------------|--|
| 2.4   | 招标控制价<br>(最高限价) | 100 万元，投标报价不得高于招标控制价，否则按废标处理。  |
| 3.3.1 | 投标有效期           | <u>90 日历天</u>  |
| 3.4.1 | 投标保证金           | 本项目免缴投标保证金但不免除相应责任。投标人须提供投标人免缴投标保证金信用承诺书。自发现承诺内容失信行为之日起 5 个工作日内向招标人补缴投标保证金（人民币：1 万元），逾期补缴的视为失信行为，记入信用记录；给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。   |
| 3.5   | 备选投标方案          | <input checked="" type="checkbox"/> 不采用<br><input type="checkbox"/> 采用，具体规定： /   |
| 3.7.1 | 投标文件的份数         | 投标文件由电子投标文件（采用不加密 NJSTF 格式文件并自行刻录到空白光盘上）组成。 [注：因本工程（资格审查文件、技术标、综合标、经济标部分，下同）采用网上招投标，资格审查文件、技术标、综合标、经济标不需要提供 纸质标书。但中标人须在中标后提供五份（一正四副）带有防伪标识的 纸质投标文件加盖单位公章后递交给招标代理机构]。并提供含全套投标文件的电子光盘二份。 |
| 4.1.1 | 投标截止时间          | <u>2026 年 1 月 29 日 09 时 30 分</u>   |
| 4.2.2 | 递交投标文件地点        | 电子投标文件由各投标人在投标截止时间前自行在“南通市公共资源电子交易平台”上传。   |
| 5.1   | 开标时间、地点         | 开标时间：同投标截止时间<br>开标地点：投标人自行选择任意地点参加远程开标会  |
| 5.1.2 | 参加开标会的投标人代表     | 远程参加开标，无需亲临开标现场  |
| 5.2.2 | 解密时间            | 30 分钟，解密截止时间：以鸿雁系统倒计时为准。若遇系统问题，可根据情况适当延长解密时限。  |
| 6.1.1 | 评标委员会构成         | 评标委员会构成： <u>成员人数为 7 人或以上的单数，其中技术、经济等方面专家不得少于成员总数的三分之二，招标人代表数量不超过专家总数的三分之一。</u><br>评标专家确定方式：在政府组建的专家库中随机抽取，采用语音系统自动通知。  |
| 6.3.2 | 是否授权评标委员会确定中标人  | 否。推荐中标候选人： <u>3 名</u> 。  |

| 条款号   | 条款名称      | 编列内容  |
|-------|-----------|---|
| 7.6   | 技术成果经济补偿  | 不予补偿  |
| 8.3   | 履约保证金     | 履约保证金金额：合同价的 10%<br>履约保证金形式：银行转账或电汇或银行保函或保险保函等<br>须在签订合同前向招标人足额提交履约保证金，否则招标人可以取消其中标资格。    |
| 9.5.1 | 异议提出的时间   | (1) 招标文件有异议的，应在投标截止时间 10 日前提出；<br>(2) 对开标有异议的，应当在开标现场提出；<br>(3) 对评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出。 |
| 9.5.2 | 招投标监督管理部门 | 通州湾示范区建设交通局（电话：0513-81680047）   |

10、需要补充的其他内容，具体如下：

10.1 本招标文件中的合同章节为招标文件的重要组成部分（含通用条款和专用条款），请投标人务必认真阅读，合同中由招标人委托中标人办理的事务及其费用，以及投标人在中标后应办理或需配合招标人办理的事项及其费用，请在投标报价时予以综合考虑，中标后不再因此而另行签证或追加费用。

#### 10.2 需从诚信库中获取的材料：

- 企业营业执照；
- 企业资质证书；
- 项目负责人职称证书等；
- 项目组成员职称证书、注册证书等；
- 拟派项目负责人与投标企业的有效劳动合同、社保证明；
- 业绩证明材料（业主证明材料或建设主管部门出具的证明除外）；
- 综合标中业绩、奖项、人员证书等要求提供的所有证明材料。

#### 10.3 因本工程采用远程不见面交易模式，故招标人特别说明如下：

1、远程开标项目的时间均以国家授时中心发布的时间为准。

2、本项目招投标文件均用专用招投标工具软件编制，并通过网上招投标平台完成招投标过程。投标人投标文件的编制和递交，应依照招标文件的规定进行。如未按招标文件要求编制、递交电子投标文件，将可能导致废标，其后果由投标人自负。投标人如对正确使用招投标专用工具软件有疑问的，请尽早和软件公司的服务人员联系，他们会根据投标人要求，提供必要的培训和技术支持。

3、投标人通过网上招投标平台递交的电子投标文件为评标依据，投标人须使用工具制作电子投标文件时生成两个文件，一个是加密投标文件，用于上传到网上；另一个即为不加密 NJSTF 格式文件，刻录到空白光盘上作为备用投标文件（仅在技术人员确认为非投标人原因导致远程解密失败时使用）。开标当日，投标人不必抵达开标现场，仅需在任意地点通过鸿雁不见面交易 V3.0 系统（以下简称：“鸿雁 3.0 系统”）参加开标会议，并根据需要使用鸿雁不见面交易系统与现场招标人进行互动交流、澄清、提疑以及文件传

| 条款号 | 条款名称 | 编列内容   |
|-----|------|--|
|     |      | 送等活动。  |
|     |      | 4、投标文件递交截止时间前，招标人提前进入 <u>鸿雁不见面交易系统</u> ，播放测试音频，各投标人的授权委托人或法人代表提前进入 <u>鸿雁不见面交易系统</u> 收听观看实时音视频交互效果并及时在讨论组中反馈，未按时加入开标会议区并完成扫码登录操作的或未能在开标会议区内全程参与交互的，视为放弃交互和放弃对开评标全过程提疑的权利，投标人将无法看到解密指令、废标及澄清、唱标、评审结果等实时情况，并承担由此导致的一切后果。  |
|     |      | 5、投标文件递交截止时间后，招标人将在系统内公布投标人名单并核验投标保证金递交情况，然后通过开标会议区发出投标文件解密的指令，投标人在各自地点按规定时间自行实施远程解密。投标人解密以鸿雁系统倒计时为准。若遇系统问题，可根据情况适当延长解密时限。 <b>因投标人网络与电源不稳定、未按操作手册要求配置软硬件、解密锁发生故障或用错、故意不在要求时限内完成解密等自身原因，导致投标文件在规定时间内未能解密、解密失败或解密超时，视为投标人撤销其投标文件，系统内投标文件将被退回；因招标人原因或网上招投标平台发生故障，导致无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间（友情提示：若投标人已领取副锁（含多把副锁）请注意正副锁的使用差别）。</b> |
|     |      | 6、开评标全过程中，各投标人参与远程交互的授权委托人或法人代表应始终为同一个人，中途不得更换，在废标、澄清、提疑、传送文件等特殊情况下需要交互时，投标人一端参与交互的人员将均被视为是投标人的授权委托人或法人代表，投标人不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口抵赖推脱，投标人自行承担随意更换人员所导致的一切后果。   |
|     |      | 7、为顺利实现本项目开评标的远程交互，建议投标人配置的硬件设施有：高配置电脑、高速稳定的网络、电源（不间断）、CA 锁、音视频设备（话筒、耳麦、高清摄像头、音响）、扫描仪、打印机、传真机、高清视频监控等；建议投标人具备的软件设施有： <u>IE 浏览器（版本必须为 11 及 11 以上）</u> ，江苏通用驱动 5.5 版本（可到南通市公共资源交易信息网下载）。为保证交互效果，建议投标人选择封闭安静的地点参与远程交互。因投标人自身软硬件配备不齐全或发生故障等问题而导致在交互过程中出现不稳定或中断等情况的，由投标人自身承担一切后果。   |
|     |      | 8、评标办法及其系数的抽取时，现场数字高频变换，抽取结果随机，抽取人无法人为设定，但受网络带宽、硬件设备等因素影响，远程投标人通过 <u>鸿雁不见面交易系统</u> 观看时，可能会感觉数字变化较慢或出现卡顿，此属正常现象，若投标人需要调取开标现场视频影像资料的，可以在评标完成后 3 个工作日内以书面方式提出，逾期的概不受理现场视频调阅申请。  |
|     |      | 9、特别提醒：本项目招投标全流程均使用新的招投标系统操作和发布，操作和发布平台为南通市公共资源交易平台，本工程提供三个品牌投标文件制作工具，由投标人自行选择投标文件制作工具。  |
|     |      | 国泰新点投标工具：请在南通市公共资源交易平台首页交易指引中的“交易指引”中下载，投标人使用操作遇到问题时，请及时向软件公司张建彬咨询，咨询联系方式为手机：17625213828，QQ:960616741 或座机：0513-59001839。   |

| 条款号 | 条款名称 | 编列内容   |
|-----|------|--|
|     |      | 广联达投标工具：请在南通市公共资源交易平台首页交易指引中的“交易指引”中下载，投标人使用 操作遇到问题时可及时向软件公司袁志旭咨询，咨询联系方式为手机：13405712121，QQ：76623819 或手 机：15996198366。  |
|     |      | 九稳宝投标工具：请在南通市公共资源交易平台首页交易指引中的“交易指引”中下载，投标人使用 操作遇到问题时可及时向软件公司储晶晶咨询，咨询联系方式为手机：13862712918  |
|     |      | 10、不见面开标过程中一律使用鸿雁系统进行远程交互，若遇特殊情况，可通过系统内投标人签到表中登记的电话、QQ 等单线联系。在系统正常运行情况下，若投标人在 10 分钟内既没有在系统中响应远程交互，也无法通过电话、QQ 等与其取得联系，由投标人自负后果。   |
|     |      | 11、为进一步强化提升服务质效，树立全国领先的不见面交易品牌，即日起就公共资源不见面交易工作开始试行微信公众号服务，凡参与不见面交易的用户，均可通过微信公众号搜索并关注“公共资源不见面交易”订阅号，公众号作为公共资源不见面交易工作的信息发布源，主要提供项目交易的技术支持和服务工作，适时发布不见面交易有关的舆论宣传报道和理论研究成果，提供公共资源交易大数据分析报告，开展调查问卷和用户评价，助力提升南通不见面交易工作再上新台阶。 |
|     |      |  <p>订阅号名称“公共资源不见面交易”</p>   |
|     |      | 12、本项目开标一览表（开标记录表）中内容不作为评审依据，但是投标人应填写完整，以免因填写不完整导致未知错误，由此引起的一切后果均由投标人自行承担。   |

# 投标须知

## 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》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、设计周期及质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本标段的设计周期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本标段的质量要求：见投标人须知前附表。

### 1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备的资格要求，见招标公告。

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) 联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务；

(2) 联合体各成员单位应当具备与联合体协议中约定的分工相适应的资质和能力；

(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) 联合体各方必须指定牵头人，授权其代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作，并应当向招标人提交由所有联合体成员法定代表人签署的授权书；

(5) 招标人要求投标人提交投标保证金担保的，应当以投标人的名义提交投标保证金担保。联合体投标的，应当以联合体中牵头人的名义提交投标保证金担保。以联合体中牵头人名义提交的投标保证金担保，对联合体各成员具有约束力。

## **1.5 费用承担**

投标人应承担其编制投标文件以及递交投标文件所涉及的一切费用。无论投标结果如何，招标人对上述费用不负任何责任。

## **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简体中文。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 招标人不组织投标人踏勘现场，投标人可以自行对现场和周围环境进行勘察，以获取编制投标文件和签署合同所需的所有资料。施工现场的联系方式见须知前附表。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 招标人向投标人提供的有关施工现场的资料和数据是招标人现有的能使投标人利用的资料。招标人对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

## **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，通过“南通市公共资源交易电子交易平台”报送招标人。

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，通过“南通市公共资源交易电子交易平台”发布。该澄清内容为招标文件的组成部分。

## **1.11 知识产权**

构成本招标文件各个组成部分的文件，未经招标人书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本 招标项目所需的其他目的。

## **1.12 投标响应**

1.12.1 投标文件应当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，投标人的投标将被否决。实质性要求和条件见投标人须知前附表。

1.12.2 投标人应根据招标文件的要求提供投标文件以对招标文件作出响应。

## 2 招标文件

### 2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括:

- (1) 招标公告;
- (2) 投标人须知;
- (3) 评标办法;
- (4) 合同条款及格式;
- (5) 投标文件格式;
- (6) 设计任务书;
- (7) 投标人须知前附表规定的其他材料。

2.1.2 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。当招标文件相互之间发生矛盾时，以后发出的文件为准。

### 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，应在投标人须知前附表规定的时间前登录“南通市公共资源交易电子交易平台”以不署名的形式网上提交招标人予以澄清。网上答疑具体操作详见《南通市公共资源交易电子交易平台上招投标系统操作手册》。

2.2.2 投标人应及时通过“南通市公共资源交易电子交易平台”随时查阅有关该工程招标文件的澄清、招标文件的修改(招标答疑、补遗文件)等内容。投标人查阅如有遗漏，其风险应由投标人自行承担。

2.2.3 根据《江苏省房屋建筑和市政基础设施工程招标投标活动异议与投诉处理实施办法》等有关文件规定，招标文件中，存在遗漏、错误、含义不清甚至多处表述不一致或者前后矛盾情况的，不属于异议，属于疑问，疑问应当在资格预审文件或者招标文件规定的时间内提出。

2.2.4 异议人对涉及开标事项提出异议的，应当在开标现场以书面形式提出，招标人应当当场作出答复，并制作记录。开标结束后投标人不得对开标事项再提出异议。

### 2.3 招标文件的修改和补充

2.3.1 招标文件发布后，在投标截止期前，确需对招标文件进行修改的，招标人以招标文件澄清、答疑方式，经“南通市公共资源交易网”向所有投标人公示。如果修改和补充的内容影响到投标文件的编制，且修改和补充发出的时间距投标截止时间不足3天，相应延长投标截止时

间。

2.3.2 招标人可能会以发布答疑文件的方式修改招标文件，答疑文件将作为招标文件的组成部分，具有与招标文件同等效力。招标文件的澄清、修改、补充等内容均以电子文档形式在网上发布。当招标文件、招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后在网上发布的为准。投标人应密切关注招标人在网上发布的招标文件澄清、修改、补充、答疑等相关信息，招标人不承担因投标人未能全面掌握全部招标信息而产生的所有后果。

## 2.4 招标控制价

本工程招标控制价金额见“投标人须知前附表”，招标控制价文件随本项目招标文件在指定媒介发布，并通过“南通市公共资源交易平台”发给所有投标人。

## 3 投标文件

### 3.1 投标文件的组成

本工程投标文件由上传于网上招投标平台的电子投标文件组成，具体应包括以下内容：

#### 3.1.1 电子投标文件

电子投标文件应使用数字证书并加密，具体操作详见南通市公共资源交易网“项目响应方登录”界面下方手册。

##### 3.1.1.1 资格审查材料（电子投标文件）

- (1) 法定代表人证明书或法人授权委托书；
- (2) 有效的企业营业执照；
- (3) 有效企业资质证书；
- (4) 拟派项目负责人职称证书（若职称证书不能显示相关专业的，须同时提供学历证书或职称评审材料等可以证明是专业的佐证材料）；
- (5) 拟派项目负责人为投标企业正式人员（须提供拟派人员与投标企业双方签订的有效劳动合同及社保）；
- (6) 诚信承诺书（格式详见招标文件第五章）；
- (7) 远程参与开标会议诚信承诺书（格式详见招标文件第五章）；
- (8) 投标人认为有必要的其它材料。

具体要求详见本招标文件第三章中资格评审标准《资格审查必要合格条件标准》。前后不一致的以本招标文件第三章中资格评审标准《资格审查必要合格条件标准》要求为准。

##### 3.1.1.2 技术标（电子投标文件、暗标）

投标人根据招标人提供的设计任务书及评标办法内的技术标评分细则相关要求编写技术

标。

技术标具体要求详见本招标文件第三章技术标评审部分相关要求提供对应材料，技术标暗标编制要求详见第三章评标办法。

### 3.1.1.3 综合标（电子投标文件）

综合标具体要求详见本招标文件第三章综合标评审部分相关要求提供对应材料。

### 3.1.1.4 经济标（电子投标文件）

投标函；

## 3.2 投标报价

3.2.1 投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。请投标人仔细阅读本招标文件，包括合同、发包人要求等章节，认真测算、综合考虑、审慎报价。投标报价是指招标文件中明确的全部设计工作内容的报酬，包括但不限于科学合理编制通州湾江海联动开发示范区城市生命线实施方案、可行性研究报告、初步设计及概算编制等，满足江苏省住建厅发布的《城市生命线安全工程建设试点实施方案编制大纲》、《江苏省城市生命线安全建设一期工程技术指导书（试行）》等技术文件和南通市相关要求，并通过相关部门的审批，完成通州湾江海联动开发示范区建成区内（陆域约 292 平方公里）的风险评估工作、硬件感知设备布点方案等所有费用。

3.2.2 本工程设计费采用固定总价报价，投标报价低于或等于最高限价的为有效报价，投标报价高于最高限价的，按照无效标处理。

3.2.3 投标报价应包括(但不限于)：咨询费、考察费、市场调研费、报告材料费、通讯网络费、人工费、交通费、住宿费、餐饮费、工具费、评审费、利润、税费及一切技术和售后服务费等所有不可预见的全部费用，招标人不再另行支付。

3.2.4 中标人必须根据招标人的要求对施工图进行修改，直至招标人满意为止，设计费不作调整。并对所承担项目设计的完整性负责。中标单位不履行的，招标人有解除合同、追究违约责任、要求赔偿损失等权利。

## 3.3 投标有效期

3.3.1 投标有效期从投标人提交投标文件截止之日起计算。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 在本招标文件规定的投标有效期结束前，出现特殊情况的，招标人可以书面形式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，其投标在投标有效期结束后失效，

但投标人有权收回其投标保证金。

### 3.4 投标保证金

3.4.1 本项目免缴投标保证金但不免除相应责任。投标人需提供投标人免缴投标保证金信用承诺书。自发现承诺内容失信行为之日起 5 个工作日内向招标人补缴投标保证金（人民币：1 万元），逾期补缴的视为失信行为，记入信用记录；给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。

3.4.2 投标人在投标有效期内撤回投标文件或被认定存在违法违规行为时，投标人的投标保证金不予退还或由被保险人发起理赔申请。中标通知书发出后，除不可抗力情况外，中标人出现下列情形之一的，招标人必须取消其中标资格，并不予退还其投标保证金或由被保险人发起理赔申请：

3.4.2.1 放弃中标项目的；

3.4.2.2 拒不按照招标文件的要求提交履约保证金的；

3.4.2.3 不与招标人签订合同的，或者在签订合同时向招标人提出附加条件或者更改合同实质性内容的。

3.4.3 投标人（中标人）存在前款所述情形的，招标投标行政监督部门应当将其记入不良行为记录，在一年内其它政府投资项目的招标人可以据此不接受其投标。

### 3.5 备选投标方案（本款不适用）

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。

### 3.6 投标文件的编制

3.6.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”要求进行编制，投标人需另行增加的，应以扫描件的形式编入投标文件相应章节，作为投标文件的组成部分。

3.6.2 电子投标文件应使用“电子招标投标交易平台”可接受的投标文件制作工具进行编制、签章和加密，并在投标截止期前上传至“电子招标投标交易平台”中，专用工具可在“南通市公共资源交易电子交易平台”下载。

3.6.3 投标文件中涉及从企业诚信库中获取的材料，投标人应在相应章节中建立相应链接（点击后可自动进入企业诚信库查看相应原件彩色扫描件，并作为投标文件组成部分）。对已在投标文件中链接的企业诚信库材料进行更新的，投标文件须重新链接获取相应信息。

投标人有义务核查投标文件中相应链接，以及从企业诚信库中获取扫描件的有效性和真实性，如存在扫描件无效、不清晰、不完整或链接无效等情形的，投标人应及时更新企业诚信库

相关材料，并重新链接获取相应信息。

未按本项要求从企业诚信库中获取的材料，在评标时该材料不予认可。

### 3.7 投标备份文件

3.7.1 投标文件必须使用“南通市公共资源交易电子交易平台网上投标管理系统”可接受的专用工具编制，专用工具可在“南通市公共资源交易电子交易平台”下载。

3.7.2 投标文件需要进行电子签章的位置应进行电子签章。

## 4 投标

### 4.1 投标文件的递交

4.1.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前，向“电子招标投标交易平台”递交加密后的电子投标文件。

4.1.2 电子投标文件应使用数字证书认证并加密，具体操作详见“南通市公共资源交易电子交易平台投标文件制作软件操作手册”和“南通市公共资源交易电子交易平台建设工程项目响应方业务操作手册”。

4.1.3 远程开标前，投标人务必在南通市公共资源交易电子交易平台投标文件上传模块中使用模拟解密功能，验证本机远程自助解密环境。投标人必须使用能正确解密投标文件的“CA锁”在规定的时间内完成远程解密，因投标人原因未能解密、解密失败或解密超时，视为投标人撤销其投标文件，系统内投标文件将被退回；因招标人原因或网上招投标平台发生故障，导致无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间（友情提示：若投标人已领取副锁（含多把副锁）请注意正副锁的使用差别）。

因“电子招标投标交易平台”故障导致开标活动无法正常进行时，招标人将使用“投标备份文件”继续进行开标活动，投标人未提交投标备份文件的，视为撤回其投标文件，由此造成的后果和损失由投标人自负。

4.1.4 逾期上传投标文件的，招标人不予受理。

4.1.5 通过“电子招标投标交易平台”中上传的电子投标文件应使用数字证书认证并加密（具体操作详见“南通市公共资源交易电子交易平台投标文件制作软件操作手册”和“南通市公共资源电子交易平台——建设工程项目投标人操作手册”），未按要求加密和数字证书认证的投标文件，招标人不予受理。

### 4.2 投标文件的修改与撤回

4.2.1 投标截止时间之前，投标人可对所递交的投标文件进行修改或撤回，但所递交的修改或撤回必须按招标文件的规定进行编制，并在投标截止时间之前将电子投标文件上传至南通市

网上招投标系统。

#### 4.3 不予接收的投标文件

- 4.3.1 未按本章第4.1款规定密封的投标文件，招标人不予接收。
- 4.3.2 逾期送达或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予接收。

### 5 开标

#### 5.1 开标时间和地点

- 5.1.1 招标人在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。

#### 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) 公布投标人名称；
  - (3) 投标人解密其投标文件；
  - (4) 招标人（招标代理机构）解密并导入招标文件；
  - (5) 开标结束。

- 5.2.2 每个投标人应在“投标人须知前附表”规定的时间内完成电子投标文件的解密工作（在线解密），解密后的电子投标文件将在开标会议上当众进行数据导入。

#### 5.3 特殊情况处理

- 5.3.1 因“南通市公共资源交易电子交易平台”故障，开标活动无法正常进行时，招标人将使用“投标备份文件”继续进行开标活动。

“南通市公共资源交易电子交易平台”故障是指非投标人原因造成所有投标人电子投标文件均无法解密的情形。部分投标文件无法解密的，不适用该条款。

- 5.3.2 因投标人原因造成投标文件在规定的时间内未完成解密的，该投标将被拒绝。

### 6 评标

#### 6.1 评标委员会

- 6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。
- 6.1.2 评标委员会设负责人一名，由评标委员会成员内部推举产生。评标委员会负责人与评标委员会其他成员有同等的表决权。
- 6.1.3 评标委员会成员有下列情形之一的，应当主动提出回避：
  - (1) 投标人或投标人的主要负责人的近亲属；
  - (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；

- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

## 6. 2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

## 6. 3 评标

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。招标文件没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6. 4 投标文件有下述情形之一的，属于重大偏差、视为未能对招标文件做出实质性响应，并按前条规定作无效标处理：

- 6. 4. 1 投标文件中的投标函未加盖投标人的公章；
- 6. 4. 2 投标文件中的投标函未加盖企业法定代表人(或企业法定代表人委托代理人)印章(或签字)的；
- 6. 4. 3 投标函由企业法定代表人委托代理人加盖印章(或签字)，企业法定代表人委托代理人没有合法、有效的委托书的；
- 6. 4. 4 投标人资质条件不符合国家有关规定，或者不满足招标文件规定的资格条件的；
- 6. 4. 5 投标人名称或组织结构与资格预审时不一致的（不适用于资格后审）；
- 6. 4. 6 除在投标截止时间前经招标人书面同意外，项目负责人与资格预审时不一致的（不适用于资格后审）；
- 6. 4. 7 组成联合体投标未提供联合体各方共同投标协议的；（本项目不适用）
- 6. 4. 8 在同一招标项目中，联合体成员以自己名义单独投标或者参加其他联合体投标的；
- 6. 4. 9 联合体成员与资格预审确定的结果不一致的；（本项目不适用）
- 6. 4. 10 投标报价低于工程成本或者高于招标文件设定的招标控制价或者招标人设置的对应的投标限价的；
- 6. 4. 11 同一投标人提交两个及以上不同的投标文件或者投标报价，但招标文件要求提交备选投标的除外；
- 6. 4. 12 投标文件提出的设计范围、设计周期、设计费用及支付办法不能满足招标文件要求或招标人不能接受；
- 6. 4. 13 明显不符合技术规范、技术标准的要求的；
- 6. 4. 14 投标文件提出了不能满足招标文件要求或招标人不能接受的条件的；

6. 4. 15不同投标人的投标文件以及投标文件制作过程出现了评标委员会认为不应当雷同的情况的；

6. 4. 16以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；

6. 4. 17投标文件未能解密且按照招标文件明确的投标文件解密失败的补救方案补救不成功的；

6. 4. 18技术方案存在明显技术方案错误或不符合招标文件有关暗标要求的；

6. 4. 19投标文件的关键内容字迹模糊、无法辨认的；

6. 4. 20投标单位未按招标文件要求填写相关承诺书的；

6. 2. 21需从全省统一主体库获取的材料未在全省统一主体库备案并链接到电子投标文件中的；

6. 2. 22不同投标人的电子投标文件出自同一台电脑、不同投标人的投标报价用同一个预算编制软件密码锁制作或者出自同一电子文档的、不同投标人的投标文件的编制者为同一人的；

6. 2. 23 未按招标文件要求提供投标保证金的；

6. 2. 24 不满足第三章评标办法一资格审查必要合格条件标准的；

## 7 评标结果公示

7. 1 招标人在收到评标报告后在南通市公共资源交易网及与招标公告相同的发布媒介上对评标结果进行公示，公示期不少于3日。

7. 2 投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在评标结果公示期间向招标人提出异议。招标人自收到异议之日起3日内作出答复，并在作出答复前暂停招标投标活动。评标结果公示期间，因异议或投诉导致中标候选人发生改变的，应当重新公示中标候选人。

## 8 合同授予

### 8. 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。

### 8. 2 中标人公告及中标通知

评标结果公示期间无异议的，招标人在本招标文件规定的投标有效期内将中标人名称、中标价和拟派项目负责人在与招标公告相同的发布媒介上予以公告，并以书面形式向中标人发出中标通知书。

### 8. 3 履约保证金

8.3.1 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保证金。联合体中标的，其履约保证金由牵头人递交，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。

8.3.2 中标人不能按本章第8.3.1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，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

#### 8.4 签订合同

8.4.1 招标人和中标人应当在投标有效期内以及中标通知书发出之日起30天内，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。对依法必须进行招标的项目的中标人，由有关行政监督部门责令改正。

8.4.2 中标人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，或者招标文件规定应当提交履约保证金而且在规定的期限内未能提交的，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

8.4.3 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，由有关行政监督部门给予警告，责令改正。给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

### 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，不得向他人透漏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，不得使用招标文件规定以外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，不得向他人透漏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 异议与投诉

### 9.5.1 异议

投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的，应在投标人须知前附表规定的时间前提出来。招标人应当自收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，应当暂停招标投标活动。

投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人应当当场作出答复，并制作记录。

投标人或者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，应当在中标候选人公示期间提出。

### 9.5.2 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，可以在知道或者应当知道之日起十日内向招投标监督管理部门提出书面投诉。投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。就第 9.5.1 项规定事项提出投诉的，应先向招标人提出异议。

## 10 需要补充的其他内容

本项目开标时通过鸿雁不见面系统及相应的配套硬件设备（摄像头、话筒、麦克风等）完成远程解密、评标办法与系数抽取、文件传输、提疑澄清、开标唱标、结果公布等交互环节。

为保证本项目远程开标会议顺利进行，特做如下提醒：

1、本项目通过网上系统递交投标文件，各投标人务必在开标日之前仔细确认投标文件已成功递交到系统内（以往项目中，经常发生投标人多次撤回修改投标文件，而却忽略最终递交的步骤），若因投标人原因导致递交失败，开标当日不得使用备用光盘进行补救，后果由投标人自负。

2、开标前，请使用南通市公共资源交易电子交易平台投标文件上传模块中的模拟解密功能，如能正常解密，说明本机满足远程自助解密要求。

3、投标人进入鸿雁不见面交易系统后，紧接着就把解密锁插入电脑上做好解密准备，在主持人的指令发出之后到解密截止时间之前有充足的解密时间（正常情况下，每个投标人解密自己投标文件时间不到一分钟），如果投标人网络或电脑出现问题，可能会影响解密时间(若因投标人自身的网络及软硬件问题导致在解密截止时间仍然未解密，投标文件将会被打回，不能参与后续评标)，请投标人务必确保电脑、操作系统、浏览器等满足远程开标的使用、具备高速畅通的网络，并确保 CA 锁不出故障。

请各投标人提前购买配置好相关设备，并提前做好设备调试，以保证远程开标时与开标主场交互顺畅，开标开始时将滚动播放解说词（附件 1），以对设备进行测试。本项目资格审查条件中的“远程参与开标会议诚信承诺书”格式详见附件 2，~~鸿雁不见面交易系统~~会员端操作手册各投标人自行在南通市公共资源交易平台-交易指引-下载专区自行下载，3。请各投标人仔细阅读附件中的各项内容，确保能顺利参加本次项目的开标会议和交互全过程。

## 附件 1

# 远程开标会议标前解说词（用于设备测试）

尊敬的投标人：

欢迎您参加本次项目的开标会议，本项目采用远程投标方式进行，为切实保障您的权益，保证开标会议顺利完成，建议您按照招标文件的有关要求选择稳定、流畅的网络环境，配备功能齐备的软、硬件设施。在开标会议进行过程中，遵守招标人的指令，响应有关的操作要求：

（1）选择相对密闭、安静的环境参与远程开标。由于投标人交互期间的交织影响，要求投标人选择空间较为紧凑的密闭环境进行投标。

（2）遵守指令、不擅离职守。开标评标过程中，招标人与投标人随时需要实时交流，如现场管理端在 10 分钟内无法与客户端建立起联系（无人应答或不作响应等），即视为投标人放弃交互权利，可由招标人自行决定处置方式（招标人可以不再通过其他方式与您建立联系），您必须接受包括终止投标资格在内的任何处理结果。

（3）确保设施、设备工况良好。投标人应当提前检查电力供应、网络环境和远程开标会议有关设施、设备的稳定性和安全性，因您自身设施、设备故障导致无法完成投标或者不能进行现场实时交互的，均由您自行承担一切后果。

（4）诚实、守信参加开标会议。除了按照有关法律的规定诚实、守信参与投标活动以外，远程参加开标会议需要您更加注重投标的独立性和公正性，您的不当动作和失范行为将被全程保留并可能成为不良记录的依据。

在开评标会议进行过程中，您可以在法律、法规框架允许的范围内就有关评审过程中的事项向管理人员提出咨询或疑问，也可以按照《江苏省房屋建筑和市政基础设施工程招标投标活动异议与投诉处理实施办法》（苏建规字〔2016〕4 号）规定，提出书面异议（加盖企业印鉴后通过网络传输扫描件），符合受理条件的，项目管理人员将依法依规进行答复和处理。

希望我们能够共同携手努力完成此次开、评标会议。

南通市公共资源交易中心

说明：投标人进群并通过身份审核后，将能收听到该解说词，解说词将以单曲循环的方式反复播放，并且在招标文件中全文公布该解说词内容，提醒潜在投标人进行设备检测，以确保开标过程中不发生技术故障。如有反馈无法接收解说词的，排查后属于管理端原因的，招标人可以通知有关技术人员及时处理。

**附件 2（列入投标文件其它材料中并签字盖章）**

**远程参与开标会议诚信承诺书**

致：\_\_\_\_\_（招标人）、通州湾示范区公共资源交易中心

我方郑重承诺：遵循公开、公平、公正和诚实守信的原则，参加本次远程开标会议，是我方真实意思的表达。

一、不出借、买卖、伪造、涂改企业和从业人员的资质证书、营业执照、资格业绩、印章以及其他相关资信证明文件，严禁其他企业或个人以我公司的名义投标。

二、严格遵守法律、法规和招标文件规定的投标程序。不隐瞒真实情况，不弄虚作假，不骗取投标和中标资格。

三、坚决抵制和杜绝串标、围标、哄抬报价、贿赂、回扣等违法投标和不正当竞争行为。

四、依法经营，公平竞争，不采取违法、违规或不正当手段损害、侵犯同行企业的正当权益。

五、遵守指令、不擅离职守。开标评标过程中，我方将坚持全程参加开评标会议，积极响应招标人的指令和操作要求，不擅离职守，始终保持通讯顺畅，因我方原因导致 10 分钟内无法与管理端建立起联系的，即视为放弃交互的权利，我方认可招标人任意处置决定，接受包括终止投标资格在内的任何处理结果。

六、确保设施、设备工况良好。我方将负责提前检查电力供应、网络环境和远程开标会议有关设施、设备的稳定性和安全性，因我方原因导致无法完成投标或者不能进行现场实时交互的，均由我方自行承担一切后果。

七、不向招标人或评标委员会成员或相关人员行贿，以牟取中标。

八、我方将在法律、法规框架允许的范围内就有关评审过程中的事项向管理人员提出咨询或疑问，如需要提出现场异议的，将严格按照《江苏省房屋建筑和市政基础设施工程招标投标活动异议与投诉处理实施办法》（苏建规字〔2016〕4 号）规定，以书面方式提出（加盖企业印鉴后通过网络传输扫描件）。不在招投标活动中虚假投诉。

我方若有违反承诺内容的行为，自愿接受取消招投标资格、将不良行为记录记入档案、没收投标保证金等有关处理，并承担相应的法律责任。给招标人造成损失的，依法承担赔偿责任。

承 诺 单 位（盖章）：

法定代表人（签名）：

授权委托人（签名）：

年       月       日



江苏国泰新点软件有限公司

地址：江苏张家港市经济开发区(<http://www.epoint.com.cn>)

电话：0512-58188000 传真：0512-58132373

## 南通市公共资源交易电子交易平台

### 鸿雁不见面交易 V3.0 系统 投标人操作手册

(投标人在南通市公共资源交易网-交易指引中自行下载、查阅)

### 第三章 评标办法（综合评估法）

评标办法中所需投标人提供的可在诚信库备案的证明材料（具体材料详见投标人须知前附表 中的“需从诚信库中获取的材料”）一律经江苏省公共资源交易经营主体信息库导入投标文件中的相应模块作为评审依据，否则在评标时评委会将不予认可。无需在诚信库备案的证明材料，投 标人应将其清晰扫描并直接上传于投标文件中的其他材料中，投标人自行承担因扫描模 糊所产生的一切后果。尚未在江苏省公共资源交易经营主体信息库备案的投标人应在编制投标文 件之前尽快办理。

投标人上传系统的相关证明材料均应为原件的扫描件且清晰可见，否则，投标人自行承担 因 扫描件模糊等问题导致评委无法辨识的一切后果。

开标时特别说明：本工程采用远程不见面交易的模式，开标当日，投标人无需到达开标现 场，仅需在任意地点通过鸿雁不见面交易系统及相应的配套硬件设备（摄像头、话筒、麦克风 等），完成远程解密、评标办法与系数抽取、文件传输、提疑澄清、开标唱标、结果公布等交 互环节，具体内容和规定详见招标文件。

#### 一、评标程序

资格审查评审→技术标评审→综合标评审→经济标评审→推荐中标候选人。

#### 二、投标人资格审查

所有符合递交投标文件要求的投标人全部进入资格条件评审，由本工程评标委员会根据参 加 资格评审的投标人递交的资格证明文件，并按照本工程招标文件资格后审文件的要求对投标 人的 资格进行审查。只有通过资格条件评审的投标人，才能参加后续内容评审。

#### 资格审查必要合格条件标准

| 序号 | 项目内容        | 合格条件  | 投标申请人具备的条件或说明   |
|----|-------------|---|---|
| 1  | 法定代表人身份证明   | 有效的法定代表人身份证明。   | 有效的法定代表人身份证明  |
| 2  | 授权委托书(如有委托) | 有效的授权委托书(如有委托)。   | 有效的授权委托书  |
| 3  | 企业法人营业执照    | 工商行政管理部门颁发的有效法人营业执照   | 有效的企业营业执照   |
| 4  | 企业资质类别等级    | <u>【工程设计综合甲级资质】或【工程设<br/>计市政行业甲级资质】或【工程设计市<br/>政行业（道路工程、排水工程）甲级资<br/>质】</u> | 有效的企业资质证书   |
| 5  | 拟派项目负责人资质等级 | <u>具备电子信息化相关专业高级工程师<br/>及以上职称</u>   | 有效的职称证书（若职称证书不<br>能显示 <u>电子信息化</u> 相关专业的，<br>须同时提供学历证书或职称评审 |

| 序号 | 项目内容  | 合格条件                              | 投标申请人具备的条件或说明  |
|----|---|-----------------------------------|--|
|    |   |                                   | 材料等可以证明是 <u>电子信息化相关</u> 专业的佐证材料)   |
| 6  | 拟派项目负责人<br>为投标企业<br>正式人员  | 拟派项目负责人为投标企业正式人员                  | 提供①有效的身份证件扫描件；②社保机构出具的投标企业为拟派项目负责人缴纳近三个月（具体时间指：2025年9月-2025年11月）中至少一个月的社保缴费清单扫描件；③提供拟派项目负责人与投标企业双方签订的有效劳动合同扫描件。拟派项目负责人不得为返聘人员。 |
| 7  | 企业履约情况  | 无因投标申请人违约或不恰当履约引起的合同争议纠纷及仲裁和诉讼记录等 | 企业法定代表人签名（或盖章）并加盖单位公章的承诺书（格式见第六章资格审查格式“诚信承诺书”）   |
| 8  | 投标人远程参<br>与开标会议诚<br>信承诺书  | 经投标人签字盖章的远程参与开标会议诚信承诺书            | 经投标人签字盖章的远程参与开标会议诚信承诺书（格式见第六章“远程参与开标会议诚信承诺书”）  |
| 9  | 投标人免缴投<br>标保证金信用<br>承诺书   | 投标人免缴投标保证金信用承诺书                   | 承诺书格式详见招标文件第六章“投标文件格式”。  |
|    | 备注：上述资格审查内容在网上招投标系统中须上传清晰可辨认的扫描件，扫描件不清楚导致无法辨认的并且任意一项经评标委员会评审不通过的，则资格审查不予通过。 |                                   |  |

### 三、技术标评审（暗标、远程、满分 55 分）

技术分由评委根据以下内容进行综合评审后打分，投标人技术标最终得分为所有技术标评委评分算术平均值，得分保留两位小数，第三位四舍五入。如投标单项某项未列项，则该项得0分。

| 序号 | 评分项目   | 分值  | 评分内容及评分标准  |
|----|--------|-----|--|
| 1  | 对项目的理解 | 18分 | 项目背景及政策掌握情况（6分）<br>投标单位对项目建设背景、建设要求、建设目的和意义，理解分析透彻、详细且全面的，得4-6分；分析、理解一般、不尽完整的，得1-3分。   |
|    |        |     | 项目总体工作思路（6分）<br>针对本项目工作开展的总体思路（需包括整体建设思路、建设范围、各场景建设思路、建设目标、责任分工、实施期限等）叙述清晰、完整、合理且符合通州湾示范区实际的得4-6分；总体工作思路基本清晰、针对性一般，整体路线基本合理、基本可行得1-3分。 |
|    |        |     | 现状调研及需求分析（6分）<br>1. 针对本项目提出科学合理的调研工作方案，方案思路和内容叙述清晰、完整、合理且符合通州湾示范区实际的得2-3分；方案思路和内容叙述基本清   |

|   |               |      |   |  |
|---|---------------|------|---|--|
|   |               |      |   | 晰、针对性一般得 1 分。<br>2. 对通州湾示范区实际情况有所了解，能够清晰梳理项目相关部门现状及需求。对示范区城镇燃气、供水、排水、道路、桥梁、地下管线等行业现状、业务现状、信息化建设和使用现状，城市生命线安全工程建设要求等情况，有充分了解和掌握、分析透彻的，得 2-3 分；对现状和需求分析了解不全面，分析一般的得 1 分。 |
| 2 | 对项目的理解和总体设计思路 | 18 分 | 方案设计及编制思路（3分）   | 针对本项目要求的实施方案、项目建议书、可行性研究报告、初步设计方案，分别提出科学合理的编制思路。思路和内容叙述清晰、完整、合理且符合通州湾示范区实际的得 2-3 分；方案思路和内容叙述基本清晰、针对性一般的得 1 分。  |
|   |               |      | 项目总体设计（3分）  | 项目总体设计方案需包括项目建设目标、平台定位、总体架构、数据架构、业务架构、技术架构、关键技术、与现有系统的关系、预期成果体系、实施计划等内容。方案全面清晰、科学完善、可行性强的，得 2-3 分；方案基本可行的，得 1 分。   |
|   |               |      | 监管监测需求分析（3分）  | 针对本项目对监管监测需求进行分析，内容全面清晰、科学完善、可行性强的，得 2-3 分，方案基本可行的，得 1 分。  |
|   |               |      | 数据汇聚治理工作方案（3分）  | 针对城市生命线安全工程涉及的专项数据汇聚治理工作，提出详细的建设方案，方案思路清晰、设计完整、内容详实、层次分明、科学合理、可操作性强的，得 2-3 分；方案合理性一般的，得 1 分。   |
|   |               |      | 区级监管系统设计方案（3分）  | 针对通州湾示范区现状和建设需求，提出区级监管系统详细的建设方案，须包括但不限于系统建设模式、专项应用功能设计、系统对接方案、网络建设方案等。思路清晰、设计完整、内容详实、层次分明、科学合理、可操作性强的，得 2-3 分；方案设计思路和内容一般的，得 1 分。                                      |
|   |               |      | 监测设备布设规划（3分）  | 针对通州湾示范区现状和建设需求，初步规划各专项监测设备布设和接入方案，包括重点监测对象分析、监测布点方案设计等内容。方案思路清晰、设计完整、内容详实、层次分明、科学合理、可操作性强的，得 2-3 分；方案合理性一般的，得 1 分。  |
| 3 | 风险评估          | 5 分  | 投标人明确、完整梳理出针对本项目燃气、供水、排水、道路、桥梁等专项的风险评估方案。方案合理、完善，优于或完全满足本项目需求的得 4-5 分；内容部分满足本项目需求的得 1-3 分；内容完全不满足本项目需求或未提供的不得分。 |  |

|   |        |     |   |
|---|--------|-----|---|
| 4 | 质量保障措施 | 5 分 | 质量保障措施具体详实、可行性强，优于或完全满足本项目需求的得 4-5 分；内容部分满足本项目需求的得 1-3 分；内容完全不满足本项目需求或未提供的不得分；  |
| 5 | 进度保障措施 | 5 分 | 进度计划及保证措施具体详实、可行性强、有针对性的，优于或完全满足本项目需求的得 3-5 分；内容部分满足本项目需求的得 1-2 分；内容完全不满足本项目需求或未提供的不得分；   |
| 6 | 售后服务   | 4 分 | 投标人提供售后服务方案，从售后服务体系、服务内容、服务方式、服务承诺、响应能力等方面对售后服务方案内容阐述合理性、完备性、规范性方面进行评价。优于或完全满足本项目需求的得 3-4 分；内容部分满足本项目需求的得 1-2 分；内容完全不满足本项目需求或未提供的不得分。 |

注：本项目技术标采用暗标方式评标，暗标要求：

①本项目技术标为暗标，技术标文件无需制作封面，技术标中不得出现明示或暗标投标人身份的任何字符（包括投标人的标识、标志、企业名称、人员姓名等）。不得设置页眉、页脚、页码、水印等标记。字体格式统一为黑色宋体，字体大小统一为小四号字体（引用的图表、图框、图片不作字体、字号要求），行距统一 1.5 倍。

②投标人的投标文件违反招标文件暗标要求的，投标文件技术评审不通过，按无效标处理。

#### 四、综合标评审（满分 25 分）

##### 1、企业资信（10 分）

###### （1）企业资质（2 分）

投标人具有工程咨询甲级资信证书（含信息化专业）的得 2 分；具有工程咨询乙级资信证书（含信息化专业）的得 1 分；本项最高得 2 分。

###### （2）体系认证（8 分）

1. 1 投标人具有有效的质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、信息安全管理体系建设证书、信息技术服务管理体系认证证书，每提供 1 项得 1 分，最高得 5 分；

1. 2 投标人具有软件能力成熟度模型集成认证证书：具有 CMMI5 证书的得 3 分，具有 CMMI3 证书的得 1 分，本项最高得 3 分。

注：提供上述资信证书或认证证书原件扫描件加盖公章，未提供不得分。

##### 2、企业业绩（3 分）

投标人 2022 年 1 月 1 日以来（以中标通知书发放或合同签订时间为准）承担过城市生命线类型项目的业绩，每提供一个得 1 分，最高 3 分。

注：提供有效的中标通知书或合同扫描件，须体现“城市生命线”相关关键字。

##### 3、项目组成人员配备（12 分）

（1）拟派项目负责人具有注册咨询工程师（电子、信息工程）证书的得 1 分；具有高级信息系统项目管理师证书的得 1 分；本项最高得 2 分。

(2) 技术负责人具有注册信息安全专业人员证书(CISP)的得 1 分；具有高级工程师技术职称得 0.5 分、具有正高级工程师技术职称得 1 分；高级信息系统项目管理师的得 0.5 分；注册咨询工程师证书(电子、信息工程)的得 0.5 分；本项最高得 3 分。

(3) 项目组其他成员(不与其他类型人员重复)(7分)

1.1 信息专业负责人：具有注册信息安全专业人员证书(CISP)的得 1 分；具有正高级工程师技术职称得 1 分；本项最高得 2 分；

1.2 系统专业人员：具有系统分析师、系统规划与管理师、高级信息系统项目管理师证书的，有一个证书得 0.5 分，本项最高得 1 分；

1.3 造价人员 1 名：具有一级造价工程师证书的得 1 分；具有正高级工程师技术职称得 1 分；本项最高得 2 分；

1.4 电气专业人员 1 名：具有注册电气工程师证书的得 0.5 分；具有正高级工程师技术职称得 0.5 分；本项最高得 1 分；

1.5 智能化专业人员 2 名：具有智能交通类高级工程师及以上技术职称得 0.5 分/人，本项最高得 1 分；

注：同一人员的证书不重复计分，须提供有效的人员证书以及社保机构出具的投标企业为拟派项目组成员缴纳近三个月（具体时间指：2025 年 9 月-2025 年 11 月）中至少一个月的社保缴费清单扫描件；

**备注：**综合标中要求提供的所有证明材料均上传至投标文件组成的其他材料中。

## 五、经济标评审(满分 20 分)

### 1、确定有效报价

本次投标报价采用固定总价报价。本工程招标控制价为 100 万元。有效报价是指投标人投标报价不高于招标人设定的招标控制价，投标报价高于招标控制价的作废标处理。

各投标人结合本企业经营情况及发展策略自主报出工程投标报价。

### 2、确定评标基准价

以有效投标文件的评标价算术平均值为 A (当有效投标文件 $\geq 7$  家时，去掉最高和最低的 20% (四舍五入取整，末位投标价相同的均保留) 后进行平均；当有效投标文件 4-6 家时，剔除最高 报价 (最高报价相同的均剔除) 后进行算术平均；当有效投标文件 $<4$  家时，则次低报价作为投标平均价 A) 无效报价、被宣布为废标的投标报价均不参与评标基准价的计算。

### 3、计算投标报价得分

(1) 投标人的投标报价与评标基准价相等的得 20 分；

(2) 各投标人的投标报价与评标基准价相比较，每上浮 1% 扣 0.1 分，每下浮 1% 扣 0.2 分 (不足 1% 的，按照插入法计算得分。评分计算过程中的偏差率和分值计算结果均保留两位小数，第三位四舍五入)。

说明：

- 1、计算得分时均以总价进行计算。
- 2、评标委员会在评标报告上签字后，上述评标基准价除确认存在评委评审和计算错误外，评标基准价不因招投标当事人质疑、投诉、复议等情形而改变。
- 3、有效投标文件是指初步评审合格的投标文件。

## **六、确定中标候选人及中标价**

各投标人总得分=技术标得分+综合标得分+经济标得分。得分四舍五入保留两位小数。评委完成评标后，应按总得分由高至低的顺序推荐前三名为中标候选人。总得分相同，以技术标得分高的优先；技术标得分也相同的，则采取现场抽签的方式确定中标候选人排名。

本工程第一中标候选人原则上为中标人。当排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

## **七、注意事项**

1、各投标人提供的投标文件必须是真实、有效。若在评标过程中发现提供虚假材料的，则作废标处理；若定标后、签订合同前，被他人举报并经查实弄虚作假的，则取消其中标资格，并没收投标保证金；若签订合同后，被他人举报并经查实弄虚作假的，招标人有权解除合同，并没收履约保证金，由此造成的一切责任与后果，均由该投标人承担。

2、评标办法的解释权归评标委员会。

## 第四章 合同条款及格式

### 设计合同

项 目 名 称：\_\_\_\_\_

发 包 人（甲方）：\_\_\_\_\_

设 计 人（乙方）：\_\_\_\_\_

签 订 日 期：\_\_\_\_\_

甲方: \_\_\_\_\_

地址: \_\_\_\_\_

乙方:

地址: \_\_\_\_\_

根据\_\_\_\_\_（项目名称）公开招标的结果，甲乙双方协商签署本合同。

## 一、项目内容

科学合理编制通州湾江海联动开发示范区城市生命线实施方案、可行性研究报告、初步设计及概算等，满足江苏省住建厅发布的《城市生命线安全工程项目建设试点实施方案编制大纲》、《江苏省城市生命线安全建设一期工程技术指导书（试行）》等技术文件和南通市相关要求，并通过相关部门的审批，完成通州湾江海联动开发示范区建成区内（陆域约 292 平方公里）的风险评估工作、硬件感知设备布点方案。

## 二、服务要求

为顺利完成通州湾江海联动开发示范区城市生命线一期工程，需进行项目调研、前期项目咨询研究和风险评估，主要包括编制实施方案、可行性研究报告以及风险评估等技术支撑和服务。

1、调研统计通州湾江海联动开发示范区现有与城市生命线项目相关的传感器、软硬件基础设施情况，提出复用现有设施设备，并与城市生命线项目对接集成，集约化建设的方案。

2、调研通州湾江海联动开发示范区现有与城市生命线项目相关的企事业单位职责分工、组织架构、业务流程，基于调研成果，设计出可有力支撑城市生命线项目建设、运营、运维，切实可行的职责分工、组织架构、业务流程。

### 3、实施方案

方案主要内容包括：工作基础、总体思路、建设目标、主要任务、实施计划、保障措施 6 个模块。

### 4、可行性研究报告

立足通州实际，坚持集约化、科学化、实用化原则，按照“综合监管”+“智慧

监测”思路，建立健全城市生命线安全监管工作机制，运用物联网、云计算、大数据等信息技术，聚焦燃气爆炸、城市内涝、地下管线交互等“7+N”风险场景重点监测，实现省市区三级监管系统互联互通、数据共享、业务协同，推动监管效能显著提升、设施运行高效规范、安全风险有效防控，使城市生命线安全管理从“被动应对”向“主动监管”转变，系统提升城市基础设施规范化、智慧化管理水平，全面提升城市本质安全水平，构建城市生命线安全工程建设体系并打造城市生命线安全监测系统。

## 5、风险评估

### 5.1 开展风险调查和辨识

深入调查市政道路、市政桥梁、市政燃气管道、市政供水管道、城市内涝五个场景的基础设施位置和属性数据、运行管理和维护执行情况、应急处置和抢险救援能力、历史突发事件和事故情况等信息，同时开展各类设施现场勘查调研，辨识各场景存在的安全风险。

### 5.2 开展风险分析评估

建立各场景的风险评估指标体系，根据调研结果开展评估对象筛查并划分评估单元，通过量化模型计算各评估单元风险等级，总结风险管控现状、风险分布特点和存在的主要问题，提出针对性管控措施建议和方案。

### 5.3 输出风险评估成果

(1) 编制风险评估报告。分别编制市政道路、市政桥梁、市政燃气管道、市政供水管道、城市内涝风险评估报告，包括概述、评估方法、基本情况、评估过程、评估结论、管控措施和附图附表等内容。风险评估报告需确保依据详实、格式规范、方法科学、内容充实，并符合国家、省相关标准规范及上级部门的要求；

(2) 为满足江苏省城市生命线安全工程建设需求，对评估成果的字段和格式等内容进行梳理整合，确保完全对接综合监管系统，便于后续评估数据成果的管理维护和动态更新。

5.4 两年内免费提供相应的技术支撑和服务。包含但不限于从基础情况、工作基础、总体思路、建设目标、主要任务、实施计划、保障措施、监管机制、平台建

设、监管系统互联互通、数据治理整合共享、业务协同等多方面、全过程提供技术支持。

5.5 其他为指导通州湾江海联动开发示范区城市生命线安全工程建设需要开展的工作。

## 6、初步设计及概算编制

基于实施方案、可行性研究报告、风险评估及监测布点方案，编制通州湾示范区城市生命线安全工程平台建设及硬件布点项目初步设计及概算，满足方案及概算审批需求。

## 三、合同总金额

本合同标的的价格为固定总价。大写：\_\_\_\_\_（小写：¥\_\_\_\_\_元）

合同总价是指完成本项目全部内容的全部费用，应包括本次招标范围内全部费用，包含但不限于咨询费、考察费、市场调研费、报告材料费、通讯网络费、人工费、交通费、住宿费、餐饮费、工具费、评审费、利润、税费及一切技术和售后服务费等所有不可预见的全部费用，招标人不再另行支付。

## 四、服务标准

1、《国务院办公厅关于加强城市地下管线建设管理的指导意见》(国办发〔2014〕27号)

2、《中华人民共和国突发事件应对法》（2007年8月30日第十届全国人民代表大会常务委员会第二十九次会议通过，中华人民共和国主席令第六十九号）

3、《中华人民共和国石油天然气管道保护法》（2010年6月25日第十一届全国人民代表大会常务委员会第十五次会议通过，中华人民共和国主席令第30号）

4、《城镇燃气管理条例》（2010年10月19日国务院第129次常务会议通过，国务院令第583号颁布）

5、《国务院办公厅关于加强城市地下管线建设管理的指导意见》(国办发〔2014〕27号)

6、《国务院安委会办公室关于推广城市生命线安全工程经验做法切实加强城市安全风险防范工作的通知》（安委办〔2021〕6号）

7、《国务院安委会办公室关于印发〈城市安全风险综合监测预警平台建设指南

(试行) >的通知》(安委办函〔2021〕45号)

8、《关于成立城市生命线安全工程建设推进工作领导小组的通知》(苏政传发〔2022〕46号)

9、《江苏省城市生命线安全建设一期工程技术指导书(试行)》

10、《江苏省城镇燃气管道安全风险评估指南(试行)》

11、《江苏省城镇供水管道安全风险评估指南(试行)》

12、《江苏省城镇城市内涝安全风险评估指南(试行)》

13、《江苏省城镇桥梁安全风险评估指南(试行)》

14、《信息安全技术网络安全等级保护实施指南》(GB/T25058-2019)

15、《信息安全技术网络安全等级保护安全设计技术要求》(GB/T25070-2019)

16、《信息安全技术网络安全等级保护测评要求》(GB/T28448-2019)

17、《信息安全技术网络安全等级保护基本要求》(GB/T 22239-2019)

18、《信息安全技术网络安全等级保护等级指南》(GB/T22240-2020)

19、《省住房城乡建设厅关于进一步加强城市桥梁养护与安全运行工作的通知》  
(苏建函城〔2019〕573号)

20、《省住房和城乡建设厅关于印发城市供水、城市桥梁、城镇燃气重大事故应急预案的通知》(苏建城〔2021〕164号)

21、《建筑与桥梁结构监测技术规范》(GB50982-2014)

22、《桥梁结构健康监测系统设计规范》(DB32/T3562-2019)

23、《公路桥梁技术状况评定标准》(JTG/TH21—2011)

24、《公路桥梁结构安全监测系统技术规程》(JTT1037-2016)

满足《信息安全技术信息系统安全等级保护基本要求》中三级等保的要求。

## 五、设计服务周期、服务地点

1、服务周期：60日历天，具体以合同签订为准。

2、服务地点：根据甲方要求

## 六、验收标准

通州湾江海联动开发示范区城市生命线实施方案编制、可行性研究报告、初步设计及概算编制通过区级相关部门审查，风险评估报告且通过专家评审验收，并按要求修改完善。

## 七、合同款项支付：

1、合同签订后，乙方完成实施方案编制、可行性研究报告编制通过区级相关部门审查后付至合同价的 50%；

2、完成风险评估报告，硬件感知设备布点方案，且通过专家评审后付清余款。

八、履约保证金：\_\_\_\_\_元，缴纳形式：\_\_\_\_\_，乙方应在本合同签订前汇入甲方指定账户，履约保证金待乙方完成本项目所有服务内容且无任何违约情况后退还。

## 九、权利义务和质量保证

1、甲方保证服务期间，对乙方工作给予支持，提供水、电、场地等必须的基础工作条件。如乙方有需要，还要提供履行合同所必需的有关数据、资料等。没有甲方事先同意，乙方不得将甲方资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围内。

2、乙方保证所提供的服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。乙方保证服务不存在危及人身及财产安全的隐患，不存在违反国家法规、法令、法律以及行业规范所要求的有关安全条款，否则应承担全部法律责任。

## 十、项目管理服务

甲乙双方要指定不少于一人全权全程负责本项目服务的落实，包括服务的咨询、执行和后续工作。

甲方项目负责人姓名：\_\_\_\_\_； 联系电话：\_\_\_\_\_。

乙方项目负责人姓名：\_\_\_\_\_； 联系电话：\_\_\_\_\_。

## 十一、违约责任

1、乙方所提供的服务成果不符合本合同规定的，甲方有权拒收，乙方在得到甲方通知之日起 3 个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的，甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失；同时乙方应向甲方支付合同总价 3% 的违约金。

2、乙方在项目服务过程中必须严格遵守相关的法规、规范和甲方的规定，督促现场人员规范操作，采取严格有力的安全防护措施，做好安全防护工作，确保检测人员者的人身安全，并接受甲方定期或不定期检查，一切安全责任均由乙方自

负。

3、甲方无正当理由拒绝接收服务，甲方应向乙方偿付拒付服务费用 1%的违约金。

4、乙方无正当理由逾期提供服务的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付合同总额的 5‰的违约金。如乙方逾期达 10 天，甲方有权解除合同，甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。在此情况下，乙方给甲方造成实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

5、如因一方违约，双方未能就赔偿损失达成协议，引起诉讼或仲裁时，违约方除应赔偿对方经济损失外，还应承担对方因诉讼或仲裁所支付的律师代理费等相关费用；

6、其它未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》和其它有关法律、法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决；

7、按照本合同规定应该偿付的违约金、赔偿金等，应当在明确责任后 30 日内，按银行规定或双方商定的结算办法付清，否则按逾期付款处理。

## **十二、解决合同争议的方式：**

本合同履行过程中如发生争议，甲乙双方应协商解决，如协商不成，则任何一方均可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

## **十三、其它约定事项：**

1、乙方须无条件接受甲方合理化要求，若不能满足要求，甲方可酌情进行罚款，乙方无条件接受。

2、凡是因乙方原因，甲方被上级部门或行业主管部门通报批评，造成不良影响的，甲方有权进行处罚，情节严重者，甲方可单方解除合同。

八、本合同由甲乙双方签订并加盖公章（同时双方应加盖骑缝章），经甲乙双方法定代表人或委托代理人签字或盖章后生效，合同一式六份，甲乙双方各执三份。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表人：

法定代表人：

或授权委托人：

或授权委托人：

日 期：

日 期：

# 第五章 设计任务书

## 一、工程概况

1、项目名称：江苏省通州湾江海联动开发示范区城市生命线安全工程设计项目  
2、项目内容：科学合理编制通州湾江海联动开发示范区城市生命线实施方案、可行性研究报告、初步设计及概算等，满足江苏省住建厅发布的《城市生命线安全工程建设试点实施方案编制大纲》、《江苏省城市生命线安全建设一期工程技术指导书（试行）》等技术文件和南通市相关要求，并通过相关部门的审批，完成通州湾江海联动开发示范区建成区内（陆域约292平方公里）的风险评估工作、硬件感知设备布点方案。  
3、项目地点：招标人指定地点

## 二、委托内容

包含但不仅限于以下内容：咨询费、考察费、市场调研费、报告材料费、通讯网络费、人工费、交通费、住宿费、餐饮费、工具费、评审费、利润、税费及一切技术和售后服务费等所有不可预见的全部费用，招标人不再另行支付。

## 三、设计时间要求

60 日历天，具体以合同签订为准。

## 四、服务要求

为顺利完成通州湾江海联动开发示范区城市生命线一期工程，需进行项目调研、前期项目咨询研究和风险评估，主要包括编制实施方案、可行性研究报告以及风险评估等技术支撑和服务。

- 1、调研统计通州湾江海联动开发示范区现有与城市生命线项目相关的传感器、软硬件基础设施情况，提出复用现有设施设备，并与城市生命线项目对接集成，集约化建设的方案。
- 2、调研通州湾江海联动开发示范区现有与城市生命线项目相关的企事业单位职责分工、组织架构、业务流程，基于调研成果，设计出可有力支撑城市生命线项目建设、运营、运维，切实可行的职责分工、组织架构、业务流程。

## 3、实施方案

方案主要内容包括：工作基础、总体思路、建设目标、主要任务、实施计划、保障措施 6 个模块。

## 4、可行性研究报告

立足通州实际，坚持集约化、科学化、实用化原则，按照“综合监管”+“智慧监测”思路，建立健全城市生命线安全监管工作机制，运用物联网、云计算、大数据等信息技术，聚焦

燃气爆炸、城市内涝、地下管线交互等“7+N”风险场景重点监测，实现省市区三级监管系统互联互通、数据共享、业务协同，推动监管效能显著提升、设施运行高效规范、安全风险有效防控，使城市生命线安全管理从“被动应对”向“主动监管”转变，系统提升城市基础设施规范化、智慧化管理水平，全面提升城市本质安全水平，构建城市生命线安全工程建设体系并打造城市生命线安全监测系统。

## 5、风险评估

### 5.1 开展风险调查和辨识

深入调查市政道路、市政桥梁、市政燃气管道、市政供水管道、城市内涝五个场景的基础设施位置和属性数据、运行管理和维护执行情况、应急处置和抢险救援能力、历史突发事件和事故情况等信息，同时开展各类设施现场勘查调研，辨识各场景存在的安全风险。

### 5.2 开展风险分析评估

建立各场景的风险评估指标体系，根据调研结果开展评估对象筛查并划分评估单元，通过量化模型计算各评估单元风险等级，总结风险管控现状、风险分布特点和存在的主要问题，提出针对性管控措施建议和方案。

### 5.3 输出风险评估成果

(1) 编制风险评估报告。分别编制市政道路、市政桥梁、市政燃气管道、市政供水管道、城市内涝风险评估报告，包括概述、评估方法、基本情况、评估过程、评估结论、管控措施和附图附表等内容。风险评估报告需确保依据详实、格式规范、方法科学、内容充实，并符合国家、省相关标准规范及上级部门的要求；

(2) 为满足江苏省城市生命线安全工程建设需求，对评估成果的字段和格式等内容进行梳理整合，确保完全对接综合监管系统，便于后续评估数据成果的管理维护和动态更新。

5.4 两年内免费提供相应的技术支撑和服务。包含但不限于从基本情况、工作基础、总体思路、建设目标、主要任务、实施计划、保障措施、监管机制、平台建设、监管系统互联互通、数据治理整合共享、业务协同等多方面、全过程提供技术支持。

### 5.5 其他为指导通州湾江海联动开发示范区城市生命线安全工程建设需要开展的工作。

## 6、初步设计及概算编制

基于实施方案、可行性研究报告、风险评估及监测布点方案，编制通州湾示范区城市生命线安全工程建设及硬件布点项目初步设计及概算，满足方案及概算审批需求。

五、未尽事宜按招标文件及有关规定执行。

# 第六章 投标文件格式

投标文件封面

\_\_\_\_\_ (项目名称)

投标文件

投标人: \_\_\_\_\_ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人: \_\_\_\_\_ (签字或盖章)

日期: \_\_\_\_\_

## 投标函

1、根据你方项目编号为(标段编号)的(工程名称)招标文件，遵照《中华人民共和国招标投标法》等有关规定，经踏勘项目现场和研究上述招标文件的投标须知、合同条款、设计任务书、招标人要求及其他有关文件后，我方愿以设计费固定总价：(大写) (小写： 元)的投标报价完成上述招标文件要求的设计任务及所有相关服务，并承担因我方失误而造成的设计质量缺陷。

2、我方已详细审查全部招标文件，以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。我方将接受并遵守招标文件所规定的各项条款。

3、如我单位中标，我单位保证按招标文件及合同协议书中规定的服务周期完成招标范围内所有内容并提供相应的后续服务，同时按有关程序和规定确保通过有关部门的审查。

4、一旦我方中标，我方将按照投标文件中的承诺组建项目设计组，由投标文件所承诺的设计项目负责人和其他主要设计人员完成本项目的全部设计工作，保证在未征得招标人同意的前提下不变更主要设计人员，保证按招标文件规定的设计周期完成设计并提供相应的设计服务。

5、我单位保证设计符合国家设计规范要求，并满足招标单位设计要求。同时在施工过程中配合施工中标单位做好施工指导。

6、我方承诺在本次投标过程中无弄虚作假和串通投标等违法、违规行为，并愿意承担因弄虚作假和串通投标所引起的一切法律责任。

7、我方承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

8、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) 我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

(3) 在此我方郑重承诺：我方将按业主的要求提供高质量的后续服务。

投标人： (盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人： (签字或盖章)

电话：

日期： 年 月 日

## 法定代表人身份证明

投标人名称: \_\_\_\_\_

姓名: \_\_\_\_\_ 性别: \_\_\_\_\_ 年龄: \_\_\_\_\_ 职务: \_\_\_\_\_

系 \_\_\_\_\_ (投标人名称) 的法定代表人。

特此证明。

附: 法定代表人身份证复印件。

注: 本身份证明需由投标人加盖单位公章。

投标人: \_\_\_\_\_ (盖单位公章)

日期: \_\_\_\_\_

## 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、修改设计招标项目投标文件、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：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

附：委托代理人身份证复印件，以扫描件上传。

注：本授权委托书需由投标人加盖单位公章并由其法定代表人签章和委托代理人签字。

投 标 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签章）

委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

身份证号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 拟派人员一览表

| 职务 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 执业资格 | 职称 | 主要资历、经验及承担过的工程 |
|----|----|----|----|------|----|----------------|
|    |    |    |    |      |    |                |
|    |    |    |    |      |    |                |
|    |    |    |    |      |    |                |
|    |    |    |    |      |    |                |
|    |    |    |    |      |    |                |
|    |    |    |    |      |    |                |
|    |    |    |    |      |    |                |
|    |    |    |    |      |    |                |
|    |    |    |    |      |    |                |
|    |    |    |    |      |    |                |
|    |    |    |    |      |    |                |
|    |    |    |    |      |    |                |
|    |    |    |    |      |    |                |
|    |    |    |    |      |    |                |
|    |    |    |    |      |    |                |

### 拟派往本项目设计负责人简历表

## 诚信承诺书

(招标人) : \_\_\_\_\_

我方已认真阅读了本项目的招标文件，现就本次投标，作出如下承诺：

1. 我方拟派项目管理机构成员是我单位正式员工，具备相应的从业能力，且已缴纳养老保险和签订劳动合同。

2. 我方承诺在本次投标过程中无弄虚作假和串通投标等违法、违规行为，并愿意承担因弄虚作假和串通投标所引起的一切法律责任。

3. 我方承诺：(1)遵守指令、不擅离职守。我方委托代理人将坚持全程参加开评标会议，积极响应招标人的指令和操作要求，不擅离职守，始终保持通讯顺畅，因我方原因导致 10 分钟内无法与管理端建立起联系的，即视为放弃交互的权利，我方认可招标人的处置决定，接受包括终止投标资格在内的任何处理结果。(2)确保设施、设备工况良好。我方将负责提前检查电力供应、网络环境和远程开标会议有关设施、设备的稳定性和安全性，因我方原因导致无法完成投标或者不能进行现场实时交互的，均由我方自行承担一切后果。

4. 我方承诺不向招标人或评标委员会成员或相关人员行贿，以牟取中标。

5. 我方承诺不存在围标串标、借资质挂靠、恶意竞标等违法违规行为。

6. 如我方中标：

(1)我方承诺在收到中标通知书后，在招标文件规定的期限内与你方签订合同。

(2)我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

我方若违反上述承诺内容，自愿接受取消投标、中标资格、并作为不良行为记入本单位信用档案（公示），接受相关部门调查处理。

投标申请人（盖章）：

法定代表人（签字或盖章）：

年   月   日

# 远程参与开标会议诚信承诺书

致：（招标人）、通州湾示范区公共资源交易中心

我方郑重承诺：遵循公开、公平、公正和诚实守信的原则，参加本次远程开标会议，是我方真实意思的表达。

一、不出借、买卖、伪造、涂改企业和从业人员的资质证书、营业执照、资格业绩、印章以及其他相关资信证明文件，严禁其他企业或个人以我公司的名义投标。

二、严格遵守法律、法规和招标文件规定的投标程序。不隐瞒真实情况，不弄虚作假，不骗取投标和中标资格。

三、坚决抵制和杜绝串标、围标、哄抬报价、贿赂、回扣等违法投标和不正当竞争行为。

四、依法经营，公平竞争，不采取违法、违规或不正当手段损害、侵犯同行企业的正当权益。

五、遵守指令、不擅离职守。开标评标过程中，我方将坚持全程参加开评标会议，积极响应招标人的指令和操作要求，不擅离职守，始终保持通讯顺畅，因我方原因导致 10 分钟内无法与管理端建立起联系的，即视为放弃交互的权利，我方认可招标人任意处置决定，接受包括终止投标资格在内的任何处理结果。

六、确保设施、设备工况良好。我方将负责提前检查电力供应、网络环境和远程开标会议有关设施、设备的稳定性和安全性，因我方原因导致无法完成投标或者不能进行现场实时交互的，均由我方自行承担一切后果。

七、不向招标人或评标委员会成员或相关人员行贿，以牟取中标。

八、我方将在法律、法规框架允许的范围内就有关评审过程中的事项向管理人员提出咨询或疑问，如需要提出现场异议的，将严格按照《江苏省房屋建筑和市政基础设施工程招标投标活动异议与投诉处理实施办法》（苏建规字〔2016〕4号）规定，以书面方式提出（加盖企业印鉴后通过网络传输扫描件）。不在招投标活动中虚假投诉。

我方若有违反承诺内容的行为，自愿接受取消招投标资格、将不良行为记录记入档案、没收投标保证金等有关处理，并承担相应的法律责任。给招标人造成损失的，依法承担赔偿责任。

承诺单位（盖章）：

法定代表人（签名）：

授权委托人（签名）：

年   月   日

## 投标人免缴投标保证金信用承诺书

致: (招标人名称)

我公司承诺如下:

1. 我公司承诺: 我公司自愿使用信用承诺书作为免缴投标保证金证明, 并自行承担相关责任和风险。
2. 我公司在 XX 部门发布的最新信用评价结果为\_\_\_\_等级(分值)。
3. 我公司近 3 年承建的工程项目未发生工程质量和施工安全事故, 近 3 年无建设工程不良信用信息记录。
4. 我公司将严格遵守《中华人民共和国招标投标法》等法律、法规和规章。如果存在招标文件约定的投标保证金不予退还的情形, 将于收到招标人书面通知 7 日内将招标文件约定的投标保证金足额缴纳至招标人指定账户。未按规定足额缴纳的, 自愿接受以下处理, 且不提出任何异议。

(1) 列入失信行为记录, 自记录之日起至保证金兑付之日止, 参与省内其他公共资源交易活动的均以现金方式从投标人法人基本存款账户缴纳投标保证金, 否则视同未提交投标保证金。

(2) 招标人依法提起诉讼的, 相关诉讼费用由我公司承担, 各地公共资源交易中心、招标人有权暂缓退付我公司以现金方式缴纳的其他项目保证金, 并协助法院执行。

我公司对上述承诺的真实性负责。如有虚假, 我公司愿意承担相关法律法规的全部责任。

注: 如无相关部门发布的最新信用评价结果等级的, 上述第二条可填写“/”代替。

投 标 人: (盖单位章)

法定代表人: (签字或盖章)

日期: 年 月 日