

# 苏州市建设工程勘察设计招标文件

招标编号：**E3205091862000877001001**

工程名称：江陵路(同周公路)快速化改造二期工程设计

工程地点：吴江经济技术开发区

招 标 人：苏州市吴江经开区建设项目的管理有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：范清

招标代理机构（盖章）：苏州市宇杰工程技术服务咨询有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：戴亚丽

苏州市住房和城乡建设局

2025年9月11日

# 使用说明

一、本勘察设计招标文件示范文本适用于本市行政区域内依法必须招标的**房屋建筑、市政基础设施、风景园林、建筑装饰工程设计、建筑幕墙工程设计及岩土工程（勘察、设计、监测）项目**招标，其他项目可参照本勘察设计招标文件示范文本执行。

二、本勘察设计招标文件示范文本的主要编写依据：

1. 《中华人民共和国建筑法》；
2. 《中华人民共和国招标投标法》；
3. 《中华人民共和国招标投标法实施条例》；
4. 《中华人民共和国合同法》；
5. 《工程建设项目勘察设计招标投标办法》；
6. 《建筑工程设计招标投标管理办法》；
7. 《江苏省招标投标条例》；
8. 《江苏省国有资金投资工程建设项目招标投标管理办法》；
9. 其他有关工程建设的法律、法规、规章和规范性文件。

三、本示范文本用相同序号标示的章、节、条、款、项，招标人应根据招标项目具体特点和实际需要具体化，确实没有需要填写的，在空格中用“/”标示。

四、第二章“评标办法”分别规定综合评估法、记名投票法两种评标方法，供招标人根据《关于规范苏州市建设工程勘察设计招标投标的指导意见》的规定，结合招标项目具体特点和实际需要选择适用。

**五、本招标文件可结合项目具体情况适当进行修改，修改内容必须集中单列，且发布前需报项目所在地建设行政主管部门批准。**

六、本招标文件示范文本第四章“勘察设计任务书”中斜体内容由招标人根据招标项目具体特点和实际需要，按照斜体的提示输入详细内容。

七、本招标文件的解释权属于招标人，招标人对招标文件示范文本的内容存在异议时，可向建设行政主管部门申请解释。

八、本招标文件以及招标文件的答疑、澄清、修改或补充通知(如有时)为对应关联关系，可相互解释、互为说明。本勘察设计招标文件与招标文件的答疑、澄清、修改或补充通知(如有时)不一致的，以后者内容为准，不同时间上对同一内容的多种描述，以最后发出的内容为准。本勘察设计招标文件中以空格下划线标示的由招标人编制招标文件或投标人编制投标文件时填入具体内容。

九、本招标文件中的第三章“评标办法”、第五章“勘察设计任务书和技术文件编制深度”、第七章“投标文件格式”中的“（二）技术标文件格式”等主要针对房屋建筑工程、市政基础设施工程、风景园林工程、建筑装饰工程设计、建筑幕墙工程设计，以及岩土工程（勘察、设计、监测）项目，招标人根据勘察设计项目选择。

十、本招标文件示范文本由苏州市住房和城乡建设局组织编制，由设计处组织相关机构及人员主笔起草，经公开征求各方意见并组织专家评审后发布。请各编制单位和使用单位在使用过程中，将意见、建议、以及遇到的问题，及时向苏州市住房和城乡建设局设计处书面反映，以便根据实际执行过程中出现的问题及时进行修改完善。

# 释 义

1. “设计”是指根据建设工程的要求，对建设工程所需的技术、经济、资源、环境等条件进行综合分析、论证，编制建设工程设计文件的活动。

2. “勘察”是指根据建设工程的要求，查明、分析、评价建设场地的地质地理环境特征和岩土工程条件，编制建设工程勘察文件的活动。

3. “招标”是指发包人通过建设工程的勘察、设计等方案招标，将工程相应的任务发包给符合勘察设计资质条件的建设工程承包单位的行为。

4. “招标人”是指提出招标项目、进行招标的法人或者其他组织。

5. “招标代理机构”是指从事招标代理业务并提供相关服务的社会中介组织。

6. “投标人”是指响应招标、参加投标竞争的法人或者其他组织。

7. “监督机构”是指招标活动的监督机构。

8. “招标管理机构”是指受监督机构委托管理招标活动的机构。

9. “交易服务机构”是指为招标人和投标人提供场所、信息和咨询服务，为招标投标活动及其见证服务的机构。

10. “招标文件”是指招标人（招标代理机构）发出的包括资格预审、招标公告、招标程序和规则、技术规范、合同条件、附录、图表、说明、投资立项批准文件、建设用地批准文件及其它一切补充资料的书面文件和电子文件。

11. 本勘察设计招标文件中的“建设工程”是指房屋建筑和市政基础设施工程。房屋建筑工程是指各类房屋建筑及其附属设施和与其配套的线路、管道、设备安装工程及室内外装饰装修工程。市政基础设施工程是指城市道路、桥梁、公共交通、供水、排水、燃气、热力、园林绿化、环卫、污水处理、垃圾处理、防洪、地下公共设施及附属设施的土建、管道、设备安装工程。

# 目 录

第一章 招标公告	8
1. 招标条件	8
2. 项目概况与招标范围	8
3. 申请人资格要求	8
4. 招标文件的获取	10
5. 投标文件的递交	10
6. 其它需要明确的事项	10
7. 评标方法	10
8. 发布公告的媒介	10
9. 联系方式	11
第二章 投标人须知	12
投标人须知前附表	12
1. 总则	19
1.1 项目概况	19
1.2 资金来源和落实情况	19
1.3 招标范围、计划工期、质量要求和安全目标	19
1.4 投标人资格要求（适用于已进行资格预审的）	20
1.5 投标人资格要求（适用于未进行资格预审的）	20
1.6 费用承担	21
1.7 保密	21
1.8 语言文字	21
1.9 计量单位	21
1.10 踏勘现场	21
1.11 分包	22
1.12 偏离	22
1.13 知识产权	22
1.14 同义词语	22
2. 招标文件	22
2.1 招标文件的组成	23
2.2 招标文件的澄清	23
2.3 招标文件的修改	23
2.4 招标控制价	24
2.5 招标文件的异议	24
3. 投标文件	24
3.1 投标文件的组成	24
3.2 投标报价和合同金额	26
3.3 投标有效期	27
3.4 投标保证金	27
3.5 资格审查补充资料（适用于已进行资格预审的）	27
3.6 备选投标方案	27
3.7 投标文件的编制	28
4. 投标	28
4.1 投标文件的密封	28
4.2 投标文件的递交	29
4.3 投标文件的修改与撤回	29
5. 开标	29

5.1 开标时间、地点和投标人参会代表	30
5.2 开标程序	30
5.3 特殊情况处理	30
5.4 开标异议	30
<b>6. 清标</b>	<b>30</b>
<b>7. 评标</b>	<b>31</b>
7.1 评标委员会	31
7.2 评标原则	31
7.3 评标准备	32
7.4 评标	32
7.5 评标结果公示和中标候选人公示	32
7.6 履约能力的审查（如有）	32
<b>8. 合同授予</b>	<b>33</b>
8.1 定标方式	33
8.2 中标通知及中标结果公告	33
8.3 履约保证金	33
8.4 签订合同	34
8.5 补偿和奖励	33
<b>9. 重新招标、不再招标和终止招标</b>	<b>35</b>
9.1 重新招标	34
9.2 不再招标	35
9.3 终止招标	35
<b>10. 纪律和监督</b>	<b>35</b>
10.1 对招标人的纪律要求	35
10.2 对投标人的纪律要求	35
10.3 对评标委员会成员的纪律要求	36
10.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	36
10.5 异议与投诉	36
<b>11. 电子招标投标相关说明</b>	<b>35</b>
11.1 线上解密投标文件	36
11.2 开标现场异议回复	37
11.3 二阶段开标规则	36
<b>12. 解释权</b>	<b>37</b>
<b>13. 招标人补充的其他内容</b>	<b>37</b>
<b>第三章 评标办法</b>	<b>38</b>
一、评定分离方案	38
二、评标程序	39
三、定标程序	40
附件一:资格审查不合格情形（适用于未进行资格预审项目）	55
附件二:无效标条款	56
<b>第四章 合同条款及格式</b>	<b>57</b>
第一部分 合同协议书	59
第二部分 通用合同条款	59
第三部分 专用合同条款	59
附件	65
<b>第五章 设计任务书和技术文件编制深度</b>	<b>68</b>
B. 市政基础设施工程设计	68
(一) 设计任务书	68
(二) 设计文件编制深度	76
<b>第六章 勘察设计有关资料</b>	<b>77</b>
<b>第七章 投标文件格式</b>	<b>78</b>

(一)商务文件格式 .....	78
一、投标函 .....	81
二、投标函附表 .....	86
三、法定代表人资格证明书 .....	83
四、授权委托书 .....	88
五、工程设计费报价表 .....	85
六、企业技术实力、以往业绩、获奖情况、信誉 .....	86
七、设计项目负责人、其他主要设计人员 .....	88
八、服务保障(保证设计质量、进度, 服务承诺) .....	90
九、其他(根据招标文件的要求和投标人认为需要提供的资料) .....	90
(二)技术文件格式 .....	92
B. 市政基础设施工程设计 .....	92
1. 技术文件包含下列内容 .....	92
2. 设计文件编制要求 .....	92
3. 设计成果要求 .....	92

# 第一章 招标公告

## 江陵路(同周公路)快速化改造二期工程设计招标公告（资格后审）

### 1. 招标条件

本招标项目江陵路（同周公路）快速化改造二期工程（项目名称）已由苏州市吴江区数据局（项目审批、核准或备案机关名称）以吴数据审发（2025）114号（批文名称及编号）批准建设，项目业主为吴江经济技术开发区建设局，招标人为苏州市吴江经开区建设局项目管理有限公司，建设资金来自吴江区、吴江经济技术开发区财政资金（资金来源），项目出资比例为100%。招标代理机构为苏州市宇杰工程技术服务有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目江陵路(同周公路)快速化改造二期工程设计（标段）的进行公开招标，特邀请有兴趣的潜在投标人参加投标。

### 2. 项目概况与招标范围

2.1 本次招标项目的建设地点：吴江经济技术开发区

2.2 项目规模：本次设计主要内容为江陵路(同周公路)快速化改造二期工程设计，该项目于庞东路处顺接现状江陵快速路，往东至乌浦港西侧。采用高架桥+地面道路的形式，路线全长约1.459公里，分为上下两层道路，上层道路等级为城市快速路，下层道路等级为城市主干路，道路红线宽32.3~75.6m，其中上层道路以高架形式敷设（单跨跨径≤50m，高架桥长度约1100m），全线共设置1对上下匝道；下层道路包含1座桥梁（单跨跨径≤30m）；管径最大DN2000mm。工程建安费约34992.65万元。

2.3 标段划分

标段编号	标段名称	招标范围	设计费指导价 (万元)	工期 (日历天)
E320509186200 0877001001	江陵路(同周公路)快速化改造二期工程设计	方案设计（含方案设计文本、方案效果图及配合报批工作）；初步设计（含概算编制、测量及必要的工作）以及为取得初步设计批复可能发生的各项前期咨询、评估评价、各项专项研究以及组织审查会、后续配合服务及方案公示牌的制作	524.88	60

		安装等相关工作；施工图设计以及为取得施工图设计审查与批复可能发生的各项前期咨询、评估评价、各项专项研究以及组织审查会所需的配合服务(本项目建设期内)。		
--	--	---	--	--

2.4 其他：     /    。

### 3. 申请人资格要求

3.1 资质条件：投标人须满足下列资质要求之一：

- (1) 工程设计综合甲级资质；
- (2) 市政行业设计甲级资质；
- (3) 市政行业（燃气、轨道交通工程除外）设计甲级资质；
- (4) 市政专业（需同时具备：道路工程、桥梁工程、排水工程）设计甲级资质。

3.2 项目负责人要求：

投标人拟派项目负责人须具备国家一级注册结构工程师或国家注册土木工程师（道路工程）且具备高级工程师及以上职称。

3.3 业绩要求：

是否有此类要求：是 否

投标人 项目负责人承担过类似业绩：

投标人自 2020 年 9 月至今承担过单项设计合同金额为 300 万元及以上含城市高架桥梁的市政公用工程设计业绩。类似业绩证明材料需提供中标通知书（或直接发包通知书）、设计合同、施工图审图合格材料（未执行施工图审查制度的，须提供施工图设计已完成的业主盖章证明），业绩时间认定：执行施工图审查制度的项目以施工图审查通过时间为准，未执行施工图审查制度的以业主证明中施工图设计完成时间为准。设计合同证明材料还需提供江苏省建筑市场监管与诚信信息一体化平台或全国建筑市场监管公共服务平台相应查询网页截图（网页截图至少需体现设计工程名称、设计单位名称等相应合同内容）；如上述资料不能体现本次类似工程相关指标的，需另行在信息库中上传能够反映类似工程相关指标的施工许可证或施工图审查通过单或竣工图纸或业主证明（格式按招标文件的附件）；类似工程信息以“公共资源交易经营主体库信息系统（以下简称“省主体信息库”）”的信息为准。未按规定提供的视为资格审查不合格。招标人有权对类似业绩的真实性进行核实，投标申请人应无条件配合。

3.4 财务要求：良好。

3.5 信誉要求：良好。

3.6 其他要求：

(1) 项目负责人不得同时有两个或者两个以上单位受聘或者执业。项目负责人无行贿犯罪行为记录，或者有行贿犯罪行为记录，但自记录之日起已超 5 年的。

(2) 投标人具有独立订立合同的能力。

(3) 本项目执行《关于在公共资源交易领域的招标投标活动中建立对失信被执行人联合惩戒机制的实施意见》（苏信用办（2018）23 号）。

(4) 项目负责人不得同时在其他公司担任法定代表人，不得是个体工商户经营者。

(5) 项目负责人不得同时在其他公司担任公司董事、监事、高级管理人员。公司董事、监事、高级管理人员的变更信息以国家企业信用信息系统的变更备案信息为准。

(6) 本项目采用“评定分离”方式确定中标人。按照评标结果的优劣顺序，评标委员会不排序推荐中标候选人，有效投标大于 6 家时，不排序推荐中标候选人 5 家；有效投标为 4~6 家时，不排序推荐中标候选人 3 家；有效投标等于 3 家时，则不再采用“评定分离”确定中标人，评标委员会按照招标文件中规定的评分办法，推荐 3 家有排序的合格的中标候选人；有效投标少于 3 家时，评标委员会作出是否具备竞争性判断，如具备竞争性，可继续推荐有排序的中标候选人，招标人根据评标委员会提出的书面评标报告和推荐的中标候选人确定中标人，缺乏竞争的，评标委员会应当否决全部投标。招标人组建定标委员会，采用票决法，在中标候选人中择优确定中标人。

(7) 本项目实行集中建设，项目集中建设单位为苏州市吴江经开区建设项目管理有限公司，作为项目建设实施主体，履行建设单位职责，项目使用单位为吴江经济技术开发区建设局，中标单位须服从管理。

3.7 投标人之间有下列情形之一的，不得同时参加工程项目同一标段的投标：

- (1) 法定代表人为同一个人的两个或者两个以上企业法人；
- (2) 投标人之间存在控股关系、隶属关系的。

3.8 本次招标不接受联合体投标。

3.9 投标申请人有以下情形的，为资格审查不合格：(1) 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；(2) 企业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；(3) 资格审查申请书中的重要内容失实或者弄虚作假。

## 4. 招标文件的获取

4.1 招标文件获取时间为：2025 年 9 月 11 日 11 时 00 分至 2025 年 9 月 17 日 17 时 00 分；

4.2 招标文件获取方式：请投标申请人使用企业 CA 证书登录“吴江区公共资源电子交易平台（新系统）”【移动/联通网络访问地址：<http://211.143.240.34:60/TPBidder/memberLogin>或电信网络访问地址：<http://180.97.151.179:60/TPBidder/memberLogin>】自行下载。（无系统 CA 锁的企业，须提前办理，在入库审核后方可使用）；

注：不可使用同一个 CA 同时登录两个地址进行操作。各投标单位可以根据自身网络环境挑选相同运营商的访问地址进行访问。如仍有问题，请咨询技术支持：0512-63985015。

## 5.投标文件的递交

5.1 投标截止时间为：2025年10月9日9时30分。

5.2 投标文件提交地点：是指使用“吴江区公共资源电子交易平台【新系统】”在投标文件的提交截止时间前完成投标文件的上传。

5.3 逾期提交的投标文件，招标人不予受理。

## 6.其它需要明确的事项

本招标公告及招标文件中“电子招标投标交易平台”是指：“吴江区公共资源电子交易平台（新系统）”【移动/联通网络访问地址：<http://211.143.240.34:60/TPBidder/memberLogin>或电信网络访问地址：<http://180.97.151.179:60/TPBidder/memberLogin>】。

## 7.评标方法

本次招标采用  综合评估法  记名投票法

是否采用评定分离： 是  否

## 8.发布公告的媒介

本次招标公告同时在[江苏建设工程招标网](#)、[苏州市公共资源交易网](#)上发布。

## 9.监管部门

苏州市吴江区建设工程招标投标办公室。

## 10.联系方式

招标人：[苏州市吴江经开区建设项目管理有限公司](#) 招标代理机构：[苏州市宇杰工程技术服务有限公司](#)

地 址：[吴江经济技术开发区云梨路](#) 地址：[吴江区松陵街道交通路3236号](#)

联 系 人：[范清](#) 联 系 人：[戴亚丽](#)

电 话：[0512-63960757](#) 电 话：[0512-63663868](#)

2025年9月11日

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

项号	条款号	条款名称	编列内容
1	1.1.2	招标人	名称： <u>苏州市吴江经开区建设项目管理有限公司</u> 地址： <u>吴江经济技术开发区云梨路</u> 联系人： <u>范清</u> 电话： <u>0512-63960757</u> 电子邮箱： 传真：
2	1.1.3	招标代理机构	名称： <u>苏州市宇杰工程技术服务咨询有限公司</u> 地址： <u>吴江区松陵街道交通路 3236 号</u> 联系人： <u>戴亚丽</u> 电话： <u>0512-63663868</u> 电子邮箱： 传真：
3	1.1.4	招标项目及标段名称	项目名称： <u>江陵路（同周公路）快速化改造二期工程</u> 标段名称： <u>江陵路(同周公路)快速化改造二期工程设计</u>
4	1.1.5	建设规模	B. 市政基础设施： 项目规模： <u>本次设计主要内容为江陵路(同周公路)快速化改造二期工程设计，该项目于庞东路处顺接现状江陵快速路，往东至乌浦港西侧。采用高架桥+地面道路的形式，路线全长约 1.459 公里，分为上下两层道路，上层道路等级为城市快速路，下层道路等级为城市主干路，道路红线宽 32.3~75.6m，其中上层道路以高架形式敷设（单跨跨径≤50m，高架桥长度约 1100m），全线共设置 1 对上下匝道；下层道路包含 1 座桥梁（单跨跨径≤30m）；管径最大 DN2000mm。设计内容包含道路、桥梁、排水、交安、绿化及沿线设施等内容。工程建安费约 34992.65 万元。</u>
5	1.1.6	建设地点	吴江经济技术开发区
6	1.2.1	资金来源	吴江区、吴江经济技术开发区财政资金

7	1.2.2	出资比例	100%
8	1.2.3	资金落实情况	已落实
9	1.3.1	招标类型	B. 市政基础设施工程： <input checked="" type="checkbox"/> 综合工程招标； <input type="checkbox"/> 单独桥梁工程招标； <input type="checkbox"/> 单独排水工程招标；
10	1.3.2	招标范围	方案设计（含方案设计文本、方案效果图及配合报批工作）；初步设计（含概算编制、测量及必要的工作）以及为取得初步设计批复可能发生的各项前期咨询、评估评价、各项专项研究以及组织审查会、后续配合服务及方案公示牌的制作安装等相关工作；施工图设计以及为取得施工图设计审查与批复可能发生的各项前期咨询、评估评价、各项专项研究以及组织审查会所需的配合服务（本项目建设期内）。
11	1.3.3	要求工期	要求工期：60 日历天
12	1.3.4	勘察设计周期	方案设计：5 日历天 初步设计：20 日历天 施工图设计：35 日历天 方案设计时间为 5 天（具备报规要求），初步设计及概算时间为 20 天（具备财政评审要求），施工图设计时间为 35 天（具备审图中心要求）。设计起点时间均以业主发出设计启动指令为准。
13	1.4.2	是否接受联合体投标	见招标公告
14	1.10	分包	<input type="checkbox"/> 不允许 <input checked="" type="checkbox"/> 允许，允许分包的专项工程内容：特殊专业可以分包，但须报建设单位备案。
15	1.12.4	未中标方案补偿	未中标单位无设计方案补偿费。
16	2.1.1	构成招标文件的其他材料	/
17	2.2.1	投标人要求澄清招标文件	截止时间：2025 年 9 月 17 日 18 时 00 分

18	2.2.2	招标文件澄清发布	时间：收到澄清后 72 小时内(以发出时间为准)
19	2.4	招标控制价	金额：524.88 万元
20	2.5.1	投标文件异议截止时间	截止时间：2025 年 9 月 24 日 19 时 00 分
21	3.1.1	投标文件中需要提供的其他材料	<p>1、投标人投标时须上传全套电子投标文件。中标后须提供与投标时电子文件一致的全套书面投标文件 6 份，U 盘 1 份（与上传电子投标文件一致的全套 PDF 格式投标文件，A3 文本的 JPG 或 PowerPoint 文件及相关 CAD 文件）。</p> <p>2、定标候选人需提交如下资料：（密封，封套上加盖投标单位法人章，于定标截止时间前递交至招标人，逾期递交的，招标人不予接收）</p> <p>2.1、纸质技术标文件 1 套（统一使用白色 A3 复印纸单面彩色打印，每册以纯白色封面封底软胶装，内容及要求同上传电子文件一致，封面写明“（项目名称）设计技术标”字样，文字为黑色二号宋体，可加粗）。</p> <p>2.2、U 盘 1 份（与上传电子投标文件一致的全套 PDF 格式投标文件，高清效果图、A3 文本的 JPG 或 PowerPoint 文件及相关 CAD 文件），电子文件须与纸质文本内容相同。</p> <p>注：第 2 项所提供的材料仅作为招标人定标时参考使用，不作为评标委员会评审依据；未提供或提供内容与上传电子投标文件不一致的，则定标委员会有权作出不利于投标单位的判定，后果由投标单位自行负责。递交时间地点另行通知。</p>
22	3.1.1	是否要求提交演示盘	<input type="checkbox"/> 要求提交 招标人： 标段名称： 投标人： <input checked="" type="checkbox"/> 不要求

23	3.2.3	勘察设计费指导价	<p><input type="checkbox"/>不公布；</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>公布。根据工程项目规模、特点和市场情况，招标人公布的设计招标范围和内容的设计费金额为 524.88 万元。</p> <p>设计费总额最高限价为 524.88 万元；报价金额超过最高限价 524.88 万元为无效报价，报价金额小于等于最高限价 524.88 万元为有效报价，无效投标报价的投标文件不进行评审。设计费用包括设计内容中所需的所有评审费用、专家费用以及为项目审批所需支付的其他一切费用。</p> <p>建安费约为 34992.65 万元，后期设计费结算方式按照工程预算价乘以中标费率[中标价金额(万元)/建安费]进行最终结算。</p>
24	3.3.1	投标有效期	投标截止日后 90 日历天
25	3.4	投标保证金	是否提交 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是
26	3.6	是否允许递交备选投标方案	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
27	3.7.8	技术标是否采用暗标	<input checked="" type="checkbox"/> 是 暗标格式见投标人须知 3.7.8 <input type="checkbox"/> 否
28	3.7.9	暗标编制的特殊要求	<input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/> 有 暗标编制要求按投标人须知 3.7.8 规定执行，否则其投标文件按无效标处理并不再进行商务标评审。 技术标总篇幅不超过 200 页（含）。

29	3.7.12	投标文件编制的其他要求	<p>1、本项目中标单位所提供设计服务不允许因设计原因而产生重大变更。</p> <p>2、本工程投标文件需全部上传至苏州市公共资源交易中心吴江分中心平台，否则不作为评审依据。</p> <p>3、本项目投标文件中需配备相关专业负责人，各专业负责人需满足江苏省住建厅设计人员合同信息归集要求。评标委员会评标时对此人员不做评审，但中标后需按投标文件配备提供（须提供承诺书，承诺书格式见附件）。</p> <p>4、本工程方案效果图只能上传至设计技术文件端口并符合招标文件中暗标编制规定，其余地方均不能上传。</p> <p>5、因上传数据限制，请投标单位把上传文件总的控制在 100M 以内，每个端口里的文件不得超过 50M。</p> <p>6、投标人须对企业财务状况、企业信誉情况两项做出符合招标要求的承诺，格式自拟，并上传至投标文件“其他商务资料”端口。未提供财务、信誉两项承诺的，按资格审查不合格处理。</p> <p>7、<b>招标人定标所需的设计方案技术标按投标人须知前附表 3.1.1 的要求提供。定标所需的其他资料扫描件请上传至商务标投标文件中。</b></p>
30	4.2.1	投标截止时间	2025 年 10 月 9 日 9 时 30 分
31	5.1.1	开标时间	开标时间：同投标截止时间
32	5.1.2	开标地点	<p>开标地点：苏州市公共资源交易中心吴江分中心 地址：吴江区松陵镇开平路 998 号三楼开标室 开标地点：吴江区公共资源交易不见面开标大厅 移动 / 联通网络访问地址（原地址）： <a href="http://211.143.240.34:8081/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login">http://211.143.240.34:8081/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login</a> 或 电信网络访问地址：<a href="http://180.97.151.179:8081/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login">http://180.97.151.179:8081/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login</a>。</p> <p>注意：不可使用同一个 CA 同时登录两个地址进行操作。如仍有问题，请咨询技术支持：0512-63985015。）</p>

33	5.1.3	是否要求投标人项目负责人到场开标	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
34	5.2.2	解密时间	30 分钟
35	7.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成:5人, 其中招标人代表 0人, 专家 5人, 评标专家确定方式:依法从相应评标专家库中随机抽取
36	7.4	评标方法	<input type="checkbox"/> 综合评估法 <input checked="" type="checkbox"/> 记名投票法
37	7.4.4	是否采用二阶段评审	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否,
38	8.1	是否授权评标委员会确定中标人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否,
39	8.1	推荐的中标候选人数量及排序	数量: 按照评标结果的优劣顺序, 评标委员会不排序推荐中标候选人, 有效投标大于 6 家时, 不排序推荐中标候选人 5 家; 有效投标为 4~6 家时, 不排序推荐中标候选人 3 家; 有效投标等于 3 家时, 则不再采用“评定分离”确定中标人, 评标委员会按照招标文件中规定的评分办法, 推荐 3 家有排序的合格的中标候选人; 有效投标少于 3 家时, 评标委员会作出是否具备竞争性判断, 如具备竞争性, 可继续推荐有排序的中标候选人, 招标人根据评标委员会提出的书面评标报告和推荐的中标候选人确定中标人, 缺乏竞争的, 评标委员会应当否决全部投标。招标人组建定标委员会, 采用票决法, 在中标候选人中择优确定中标人。
40	8.1	是否采用评定分离 <sup>1</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否,
41	8.3.1	是否要求提交履约保证金	<input type="checkbox"/> 是 履约保证金的形式: 履约保证金的金额:。 <input checked="" type="checkbox"/> 否

<sup>1</sup> 采用评定分离的, 推荐的中标候选人不排序

42	10.5.2	招投标监督管理部门	本项目的招标投标活动及其相关当事人应当接受有管辖权的建设工程招标投标行政监督部门依法实施的监督。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。
43	13.	需要补充的其他内容	<p>1、投标人自行承担参加本次招标所产生的全部费用。</p> <p>2、本项目投标文件需全部上传至吴江区公共资源电子交易平台【新系统】，否则不作为评审依据。</p> <p>3、受新点投标文件制作工具限制，“投标函附表”中要求的拟担任设计项目负责人无法盖执业章或签字，本项目不以该因素作为判定无效投标文件的依据。</p> <p>4、本次招标<b>不含勘察内容</b>，由于新点投标文件制作工具提供的投标文件格式中部分表格出现“勘察”字眼，投标单位对此无论是否作出修改，均不视为非实质性响应。</p> <p>5、授权委托书中委托代理人“签字”不作要求。</p> <p>6、本项目执行《市住房城乡建设局关于贯彻《江苏省招标投标条例》的通知》（苏住建建〔2023〕8号）的规定。</p> <p>7、招标文件提供的投标文件格式为参考格式，如有与新点投标文件制作工具中的投标格式不一致的地方，则以新点招标投标制作工具中的投标格式为准。</p> <p><b>8、本项目采用“不见面”开标方式</b>，投标人无需到达开标现场，投标文件解密统一实行网上解密，投标数据以解密后的数据为准。关于建设工程“不见面”开标相关注意事项及要求详见“苏州市公共资源交易平台吴江分中心一通知公告栏目”；具体操作方法详见“苏州市公共资源交易中心吴江分中心不见面开标大厅登录地址及操作手册”，下载地址为“苏州市公共资源交易中心吴江分中心-下载中心栏目”。招标文件条款中凡不适用于不见面开标的内容均取消。</p> <p>9、招标文件中其他地方描述与本条款“需要补充的其他内容”不同的，以本条款为准。</p>

# 投标人须知

## 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》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本标段施工进行招标。

1.1.2 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 本招标项目及标段名称：见“投标人须知前附表”。

1.1.5 本招标项目建设规模：见“投标人须知前附表”。

1.1.6 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、计划工期、质量要求和安全目标

1.3.1 本次招标类型：见申请人须知前附表。

1.3.2 本次招标范围：见申请人须知前附表。

招标文件约定中标人仅承担方案设计的，则应采用招标的方式确定施工图设计的设计人。如按照本款约定由中标人承担方案及后续阶段的设计和服务工作的，当中标人为中华人民共和国境外企业的，其承担后续阶段的设计和服务工作应按照《关于外国企业在中华人民共和国境内从事建设工程设计活动的管理暂行规定》（建市[2004]78号）执行。

承担方案设计的，应包括为方案获得批准所需要的优化和修改的全部工作。

承担施工图设计的，应包括工程所需的初步设计（含概算）、施工图设计和施工期间的指导和配合服务。

1.3.3 本标段的计划工期：见申请人须知前附表。

1.3.4 本标段的勘察设计周期：见申请人须知前附表。

## 1.4 投标人资格要求（适用于已进行资格预审的）

投标人应是收到招标人发出投标邀请书的单位。

## 1.5 投标人资格要求（适用于未进行资格预审的）

1.5.1 投标人应具备承担本标段勘察设计的资质条件、能力和信誉。

（1）资质条件：见资格预审公告；

在其本国注册登记，从事建筑、工程服务的国外设计企业参加投标的，必须符合中华人民共和国缔结或者参加的国际条约、协定中所作的市场准入承诺以及有关勘察设计市场准入的管理规定。其中，境外企业投标设计方案的施工图设计部分应与中华人民共和国境内具备相应资质的设计机构合作承担。

（2）财务要求：见资格预审公告；

（3）业绩要求：见资格预审公告；

（4）信誉要求：见资格预审公告；

（5）项目负责人资格要求：见资格预审公告；

（6）其他主要人员要求：见资格预审公告；

（7）其他要求：见资格预审公告。

1.5.2 申请人须知前附表规定接受联合体申请资格预审的，联合体申请人除应符合本章第 1.4.1 项和申请人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

（1）联合体各方必须按资格预审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的权利义务；

（2）联合体各方应当具备按招标资格要求与约定分工相适应的资质条件；

（3）约定分工内，同一专业由多个联合体成员共同承担的，按照资质等级较低的单位确定专业资质等级；不承担约定分工的联合体成员，其相应的专业资质不作为评审依据。招标人不得限制投标人组成联合体投标；

（4）通过资格预审的联合体，其各方组成结构或职责，以及财务能力、信誉情况等资格条件不得改变；

（5）联合体各方不得再以自己名义单独或加入其他联合体在同一标段中参加资格预审。

1.5.3 申请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）与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；

（3）与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；

- (4) 与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；
- (5) 为本招标项目的代建人；
- (6) 为本招标项目的招标代理机构；
- (7) 与本招标项目的代建人或招标代理机构同为一个法定代表人；
- (8) 与本招标项目的代建人或招标代理机构存在控股或参股关系；
- (9) 被依法暂停或者取消投标资格；
- (10) 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；
- (11) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- (12) 在最近 3 年内发生重大设计质量问题；
- (13) 投标人近 3 年内有行贿犯罪行为且被记录，或者法定代表人有行贿犯罪记录且自记录之日起未超过 5 年的；
- (14) 拟派项目负责人有行贿犯罪行为记录且自记录之日起未超过 5 年的；
- (15) 根据《关于在公共资源交易领域的招标投标活动中建立对失信被执行人联合惩戒的实施意见》（苏信用办（2018）23 号）文件，被列为联合惩戒对象且在联合惩戒期限内的；
- (16) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

## 1.6 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

## 1.7 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。

## 1.8 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。

## 1.9 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 1.10 踏勘现场

原则上不组织踏勘现场。

## 1.11 分包

投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合“投标人须知前附表”规定的分包内容并符合法律法规规定的资质资信要求。

## 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。

## 1.13 知识产权

1.13.1 招标人应保护投标人的知识产权。投标人拥有勘察设计方案的著作权(版权)。未经投标人书面同意，招标人不得将交付的勘察设计方案向第三方转让或用于本招标范围以外的其他建设项目，否则招标人应承担由此而产生的侵权诉讼或索赔。

1.13.2 招标人与中标人签署勘察设计合同后，招标人在该建设项目中拥有中标方案的使用权。中标人应保护招标人一旦使用其勘察设计方案不能受到来自第三方的侵权诉讼或索赔，否则中标人应承担由此而产生的一切责任。

1.13.3 招标人按投标人须知前附表**第 15 项**规定给予未中标的投标人经济补偿后，有权部分采用该投标人的勘察设计方案对中标勘察设计方案进行优化，该未中标的投标人应保证招标人采用其投标勘察设计方案不受受到第三方关于侵犯勘察设计权的指控，任何第三方如果提出侵权指控，该投标人应与第三方交涉，承担可能发生的一切法律责任、后果和费用，并赔偿招标人的损失。

1.13.4 联合体投标人合作完成的勘察设计方案，其知识产权由联合体成员共同所有。

## 1.14 同义词语

构成招标文件组成部分的“通用合同条款”、“专用合同条款”、“技术标准和要求”和“工程量清单”等章节中出现的措辞“发包人”和“承包人”，在招标投标阶段应当分别按“招标人”和“投标人”进行理解。

# 2. 招标文件

## 2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

第一章 招标公告（或投标邀请书）；

第二章 投标人须知；

第三章 评标办法；

第四章 合同条款及格式；

第五章 勘察设计任务书和技术文件编制深度；

第六章 勘察设计有关资料；

第七章 投标文件格式；

第八章 招标人对招标文件及合同范本的补充/修改；

第九章 “投标人须知前附表”规定的其他材料。

2.1.2 根据本章第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所做的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。招标文件的澄清、修改内容前后相互矛盾时，以发布时间在后的文件为准。

## 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，投标人如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间，通过“电子招标投标交易平台”提交，要求招标人对招标文件予以澄清。

投标人不在澄清期限内提出，招标人有权不予答复。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定时间前通过“电子招标投标交易平台”发给所有投标人，但招标人不指明澄清问题的来源，招标人不再另行通知。

2.2.3 澄清文件按本章第 2.2.2 款规定发出之时起，视为投标人已收到该澄清文件。投标人未及时通过“电子招标投标交易平台”查阅招标文件的澄清，或未按照澄清后的招标文件编制投标文件，由此造成的后果由投标人自行承担。

## 2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标文件发布后，招标人确需对招标文件进行修改的，招标人将通过“电子招标投标交易平台”发给所有投标人。

2.3.2 修改文件按本章第 2.3.1 款规定发出之时起，视为投标人已收到该修改文件。投标人未及时通过“电子招标投标交易平台”查阅招标文件的修改，或未按照修改后的招标文件编制投标文件，由此造成的后果由投标人自行承担。

## 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“电子招标投标交易平台”同步发布。招标人确需对已发布的招标控制价进行修改的，将通过“电子招标投标交易平台”发给所有投标人。

## 2.5 招标文件的异议

2.5.1 投标人或者其他利害关系人对招标文件(包括对招标文件澄清和修改的内容)有异议的，应当在投标人须知前附表规定的时间前提出。招标人自收到异议之日起3日内作出答复。逾期提出的，招标人可不予受理。异议与答复应通过“电子招标投标交易平台”进行。

2.5.2 招标人对异议的答复构成对招标文件澄清或者修改的，招标人将按照本章第2.2款、第2.3款规定办理。

# 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：

一、商务标评审资料

- (1) 投标函；
- (2) 投标函附表；
- (3) 法定代表人资格证明；
- (4) 法定代表人授权委托书；
- (5) 工程设计费报价表；
- (6) 企业技术实力、以往业绩、获奖情况、信誉(如有时)、投标人近年来完成与该项目类似工程勘察设计情况表；
- (7) 设计项目负责人、其他主要勘察设计人员；
- (8) 拟投入项目勘察设计人员汇总表；
- (9) 服务保障(保证设计质量、进度，服务承诺)；
- (10) 其他(根据招标文件的要求和投标人认为需要提供的资料，含资格审查评审资料，设计项目组人员到位承诺书等)。

应根据评标办法要求提供评分业绩中标通知书、合同等资料，每张表格只填写一个项目，并

标明序号（如有）。

（11）其他材料

二、资格审查评审资料（适用于未进行资格审查的，表格投标单位可自制）

（1）投标人资审情况自查表；

（2）投标人基本情况表；

应附投标人营业执照副本及其年检合格的证明材料、资质证书副本等材料。

（3）类似业绩情况表（招标文件中有此项要求的填写）；

应根据招标公告要求提供类似业绩中标通知书、合同、施工图审查合格书等资料，每张表格只填写一个项目，并标明序号。

（4）项目负责人简历表；

应根据招标公告要求提供学历、职称、注册证书等证明材料。

（5）企业财务状况表；

招标公告中有此项要求的填写，并按招标公告要求提供证明材料。

（6）企业信誉情况表；

招标公告中有此项要求的填写，并按招标公告要求提供证明材料。

三、技术标评审资料

### **C 技术标文件(市政基础设施工程)应包括以下内容：**

（1）设计说明和设计图纸汇编缩印本；

1)对招标项目的理解和总体设计思路；

2)对招标项目所在地规划发展及建设条件的认识；

3)对招标项目设计的特点、关键性技术问题的认识及其对策措施；

4)设计工作量及计划安排；

5)招标项目设计的质量保证措施、进度保证措施，以及后续服务安排及保证措施；

6)工程投标初步测算、必要的图纸等。

以上必要的图纸可以包括：道路平面方案图，典型横断面方案图、主要节点方案图，以及专业管线工程平面方案图、桥梁方案图等。

（2）设计估算、主要技术经济指标；

（3）演示盘等其他技术文件(当招标文件有要求时须提供)。

技术文件的编制要求见投标人须知**第 3.7 款**规定。

3.1.2 招标文件“第七章 投标文件格式”有规定格式要求的，投标人应按规定的格式填写并按要求提交相关的证明材料。

3.1.3 投标文件中涉及企业营业执照、企业资质证书、企业开户许可证、注册证书企业或项目负责人类似工程业绩（中标通知书、勘察设计合同、业绩完成证明材料，发包人出具的加盖公章的直接发包证明）（如有）的证明资料均应从企业信息库中获取并上传，对已在投标文件中链接的企业信息库材料进行更新的，投标文件须重新获取相应信息。

投标人有义务核查投标文件中相应链接，以及从企业信息库中获取扫描件的有效性和真实性，如因存在扫描件无效、不清晰、不完整或链接无效等情形造成的评标结论由投标人自行承担。

3.1.4 招标公告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）中所指的联合体协议书。

## 3.2 投标报价和合同金额

3.2.1 本招标项目的合同金额，应是完成投标人须知**第 1 条**中所述的和合同条款上所列招标项目的勘察设计范围、勘察设计周期、以及勘察设计服务内容的全部制定的，不得以任何理由予以重复，其根据为招标人向投标人提供的招标文件。

3.2.2 合同金额为招标人向中标人支付的各项金额的总和，包括完成投标人须知**第 3.2.1 款**所确定的勘察设计业务所需的全部费用。

3.2.3 招标人根据项目规模、特点和市场合理确定工程勘察设计费指导价；投标人如对招标人公布的勘察设计费取费金额有异议的，可以在招标文件约定的时间内提出质询，招标人应按规定做出澄清。

**招标人和中标人应按中标的勘察设计费报价金额签订合同，不得就勘察设计收费等实质性内容进行谈判。**

本招标项目发包的勘察设计费金额、费用组成和计算办法见**投标人须知前附表第 23 项**。

3.2.4 本招标文件约定由中标人承担方案设计的，其为方案获得批准所需要的优化和修改的全部工作的费用也包含在设计费中；承担施工图设计的，其为工程所需的初步设计（含概算）和施工现场服务的费用也都包含在施工图设计费中。

3.2.5 所有根据合同或其它原因应由勘察设计师支付的税金和其它应缴纳的费用都要包括在合同金额中。

**3.2.6 投标人必须按照招标文件要求对勘察设计费的全部做出完整的报价，按照招标文件要求漏报少报的勘察设计费，视为此项费用已包含在勘察设计费总报价中，勘察设计费用不予调整。**

3.2.7 本工程的投标应以人民币报价，合同实施时亦以人民币支付。

境外机构的投标人的报价若以可兑换货币报价的，则以投标截止期前 1 工作日中国银行公布的外汇牌价折算，但所有支付均使用人民币。

### 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，招标人应当通过“电子招标投标交易平台”通知所有投标人延长投标有效期。投标人应当在规定的时间内通过“电子招标投标交易平台”进行确认，逾期未确认的，视为不同意延长投标有效期。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 投标人须知前附表规定提交投标保证金的，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形式、金额、递交截止时间、递交方式提交投标保证金，并将投标保证金已缴纳凭证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。

3.4.2 招标人在发布中标公告 10 个工作日内向中标人和未中标人一次性退还投标保证金及银行同期存款利息。

3.4.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- ①投标人在投标有效期内撤销或修改其投标文件；
- ②中标人无正当理由不与招标人订立合同；
- ③中标人在签订合同时向招标人提出附加条件；
- ④中标人不按照招标文件要求提交履约保证金的。

### 3.5 资格审查补充资料（适用于已进行资格预审的）

投标人在编制投标文件时，应按新情况更新或补充其在申请资格预审时提供的资料，以证实其各项资格条件仍能继续满足资格预审文件的要求，具备承担本标段的资质条件、能力和信誉。

### 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，如有必要可自行增加，作为投标文件的组成部分。

3.7.2 招标人只允许每个投标人报送一个设计方案或岩土工程技术标文件，投标人所提交的投标文件应符合招标文件的要求，满足评标需要的全部资料。

3.7.3 投标文件应包含投标人须知**第3条**中规定的内容，**投标人提交的投标文件应当无例外地使用招标文件第七章所规定的投标文件全部格式**(表格可以按同样格式扩展)，包括完整地填写**投标函和投标函附表**。

3.7.4 **投标人应当按照招标文件的要求编制技术文件，具体要求详见招标文件第五章“勘察设计任务书和技术文件编制深度”和第七章投标文件格式中的“二、技术标文件格式”**。

3.7.5 投标人在投标文件有关技术方案和要求中不得指定与工程建设项目有关的重要设备、材料的生产供应者，或者含有倾向或者排斥特定生产供应者的内容。

3.7.6 投标人不得通过故意压低投资额、降低施工技术要求、减少占地面积，或者缩短工期等手段弄虚作假，骗取中标。

3.7.7 投标人不得以他人名义投标或者违反规定允许他人以自己名义投标。“以他人名义投标”是指投标人挂靠其他单位，或者从其他单位通过转让、租借的方式获取资质证书，或者在其编制的投标文件上加盖、签署其他单位及其法定代表人的印章、姓名等行为。

3.7.8 投标人须知前附表规定采用无标识“技术暗标”时，则技术标暗标时应满足下列要求：  
技术标文件不得签字、盖章或体现投标人名称、具体人名以及可以认为是投标人承担过的工程项目名称或其他可以判定投标人的标识或文字。

3.7.9 招标人如对“技术标”暗标编制有其他特殊要求的详见“投标人须知前附表”。

3.7.10 招标文件要求提交的证书、证件、单据等证明材料扫描件，应为其原件彩色扫描件。无法提供原件扫描的，应在证件、单据复印件加盖单位公章后再扫描使用。

3.7.11 电子投标文件的制作要求

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。

投标人在编制电子投标文件时应当建立分级目录，并按照标签提示导入相关内容。

投标文件格式文件要求“盖单位章”的地方，投标人应使用 CA 数字证书加盖投标人的单位电子印章；要求“签字”的地方，投标人应使用 CA 数字证书加盖法定代表人的个人电子印章或电子签名章。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定在要求“盖单位章”的地方加盖联合体牵头人单位电子印章；在要求“签字”的地方加盖联合体牵头人法定代表人的个人电子印章或电子签名章。招标文件有特别说明的除外。

3.7.12 补充内容：投标文件编制的其它要求详见投标人须知前附表。

## 4.投标

### 4.1 投标文件的密封

4.1.1 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，未按要求加密和数字证书认证的投标文件，招标人应当不予受理。

4.1.2 演示盘(如有时)包封、密封和标识

演示盘(如有时)均不得体现投标人名称、具体人名或可以认为是投标人承担过的工程项目名称或其他可以判定投标人的标识或文字。演示盘应放入封袋内，并在封袋上加盖投标人单位公章。封袋上应标明项目招标人名称、标段名称、投标人名称，在开标前提交。未按要求密封的，招标人不予受理演示盘。

### 4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应当在投标截止时间前，通过“电子招标投标交易平台”，上传电子投标文件。投标人完成投标文件上传后，“电子招标投标交易平台”即时向投标人发出电子签收凭证，递交时间以电子签收凭证载明的传输完成时间为准。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，投标文件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”）将拒收。

4.2.2 演示盘(如有时)递交的截止时间同投标截止时间，地点同开标地点。

与投标的设计图纸相应的可用计算机阅读的电子文档、设计效果演示盘等其他技术文件(是否要求提交详见**投标人须知前附表第22项**规定)。

### 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在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。

4.3.2 电子投标文件撤回：在投标截止时间前，投标人需要撤回投标文件的，应当自行登录“电子招标投标交易平台”直接进行撤回操作。

## 5.开标

## 5.1 开标时间、地点和投标人参会代表

5.1.1 招标人在投标人须知前附表规定的时间公开开标；

5.1.2 招标人在投标人须知前附表规定的地点公开开标；

投标人在线解密投标文件的，详见本章节“11.电子招标投标相关说明”第 11.1 款。

5.1.3 投标人项目负责人是否到场的相关要求见投标须知前附表。

如要求项目负责人到场的，项目负责人应在投标截止时间前签到，项目负责人未在开标时间前到达的，视为该投标人自动放弃该项目的投标，其投标书视为无效标书（投标书在投标截止时间前递交的均应当唱标）

## 5.2 开标程序

5.2.1 开标程序：

（1）根据投标人须知前附表开标时间准时开标；

（2）宣布开标纪律；

（3）公布主持人、招标人代表、监标人等有关人员姓名；

（4）公布在投标截止时间前投标文件的递交情况；

（5）宣布投标文件允许进行解密；

（6）投标人根据提示在投标人须知前附表规定的时间内解密投标文件；

（7）招标人解密；

（8）批量导入已解密投标文件内容；

（9）公布投标人名称、标段名称、投标保证金的递交情况、投标报价、项目经理姓名及其他内容，并生成开标记录；

（10）投标人代表、招标人代表、监标人、记录人等有关人员在开标记录上签字或签章确认；

（11）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（可现场使用 CA 证书解密，也可在线解密），解密后的电子投标文件将在开标会议现场进行数据导入。

5.2.3 二阶段开标规则（如采用）

具体详见本章节“11.电子招标投标相关说明”第 11.2 款。

## 5.3 特殊情况处理

5.3.1 因非投标人原因造成所有投标人电子投标文件均无法解密，开标无法正常进行时，招标人应暂停招投标活动，待原因查明后方可继续进行招投标活动。

5.3.2 因投标人原因造成投标文件未解密的，视为撤销其投标文件；因投标人之外的原因造成投标文件未解密的，视为撤回其投标文件。部分投标文件未解密的，其他投标文件的开标可以继续进行。

## 5.4 开标异议

投标人对开标有异议的，应在开标结束前提出，招标人当场作出答复，并制作记录。在线解密的投标人对开标有异议的，具体详见本章节“11. 电子招标投标相关说明”第 11.2 款。

## 6. 清标

6.1 招标人应当组织进行评标准备（清标）工作，并向评标委员会提供相关信息；采用电子招标投标的，应当使用电子交易系统自动开展评标准备（清标）工作；

6.2 招标人应当依据招标文件，采用同样的标准对所有投标文件进行全面的审查，但不应对投标文件作出评价。

6.3 招标人认为投标人的投标价有可能无法完成招标文件规定的所有工程内容，招标人可以提请评标委员会要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料。

6.4 评标委员会应当根据招标文件规定，全面、独立评审所有投标文件，并对招标人提供的上述相关信息进行复核，发现错误或者遗漏的，应当进行补正。

6.5 招标人应在正式评标前，向评标委员会提供以下资料，以便评标专家决策参考。

- (1) 项目概况及周边环境
- (2) 规划设计意见书/岩土工程（勘察、设计、监测）技术要求文件
- (3) 招标文件
- (4) 清标报告
- (5) 招标人认为应提供的其他相关资料

## 7. 评标

## 7.1 评标委员会

7.1.1 评标由招标人于开标前依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人或其委托的招标代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。招标人应于开标前将招标人代表人员情况，向建设行政主管部门备案。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见“投标人须知前附表”。

7.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (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。

7.1.3 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。

## 7.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

## 7.3 评标准备

评标前，招标人应当按照招标文件第三章“评标办法”的规定做好评标准备工作。

## 7.4 评标

7.4.1 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。

7.4.2 评标准备（清标）工作结束后，评标委员会收到评标准备（清标）报告后方可开始评标；评标委员会要复核评标准备（清标）报告，并承担相应责任。

7.4.3 如评标委员会未获得授权确定中标人的，评标委员会必须在评标报告中对每个候选人的优势、风险等评审情况进行说明。

7.4.4 二阶段评审合格分及一阶段合格进入二阶段评审数量具体规定见投标人须知前附表。

## 7.5 评标结果公示和中标候选人公示

7.5.1 评标委员会完成评标后，应当通过“电子招标投标交易平台”向招标人提交评标报告和中标候选人名单。招标人应当对评标报告进行复核，发现评标委员会未按照招标文件规定评审的，应当向有关招标投标行政监督部门报告。经核查，评标报告遗漏必要的内容或者存在错误的，原评标委员会应当进行复审、补充或者纠正。

7.5.2 招标人对评标结果复核无误的，应在收到评标报告之日起3日内在本招标项目招标公告发布的同一媒介发布评标结果公示和中标候选人公示，公示期不少于3日。招标人未采用评定分离方式确定中标人的，须同时公示中标候选人顺序及拟中标人。招标人采用评定分离方法确定中标人的，确定中标人后，须在本招标项目招标公告发布的同一媒介发布拟中标人公示，并同时公布定标理由，公示期不少于3日。

7.5.3 投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在公示期间提出。招标人自收到异议之日起3日内作出答复。对招标人答复不满意或招标人拒不答复的，投标人可按照本章第10.5条的规定程序向有关行政监督部门投诉。

## 7.6 履约能力的审查（如有）

如果中标候选人的经营、财务状况发生较大变化或者存在违法行为，招标人认为可能影响其履约能力的，将在发出中标通知书前报请行政监督部门后，召集原评标委员会按照招标文件规定的标准和方法审查确认。

# 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，评标委员会推荐中标候选人的人数见“投标人须知前附表”。

采用评定分离方式确定中标人的，评标委员会根据招标文件规定的评标方法和标准对投标文件的价格、技术、质量、品牌，投标人的信用状况和履约能力等因素进行评审后，向招标人推荐“投标人须知前附表”规定数量不排序的中标候选人，由招标人根据评标报告和评标委员会推荐的中标候选人，结合项目规模、技术难度等因素，按照规定的决策程序，择优确定中标人。

## 8.2 中标通知及中标结果公告

中标候选人公示期满的，招标人应通过“电子招标投标交易平台”按规定的格式向中标人发出中标通知书，并同时将在中标结果通知未中标的投标人。

中标通知书发出的同时，招标人将在本招标项目招标公告发布的同一媒介发布中标结果公告。

## 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。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 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。同时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。

## 8.5 补偿和奖励

8.5.1 招标人应对未中标设计方案的投标人补偿详见**投标人须知前附表第 15 项**规定。

8.5.2 招标人将与中标人按招标文件要求签订后续设计服务合同，因此，招标人对其方案设计不再另行给予补偿和奖励。

8.5.3 本招标项目对未中标设计方案的补偿对象、补偿费的标准、支付时间和方式，以及优秀方案的奖励金(如有)见**投标人须知前附表第 15 项**规定。投标人取得补偿(或奖励)之后，所投设计方案及成果的知识产权问题按照本投标人须知第 1.12.3 款的约定。

## **9.重新招标、不再招标和终止招标**

### **9.1 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) 第一中标候选人或所有中标候选人均未与招标人签订合同的；
- (4) 法律、法规规定的其他情形。

### **9.2 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项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

### **9.3 终止招标**

因不可抗力等原因，招标人终止招标的，将通过“电子招标投标交易平台”及时发布公告，或者以书面形式通知被邀请的或者已经获取招标文件的潜在投标人。已经发出招标文件或者已经收取投标保证金的，招标人将及时退还所收取的招标文件费用，以及所收取的投标保证金及银行同期存款利息。

## **10.纪律和监督**

### **10.1 对招标人的纪律要求**

招标人不得泄露招标投标活动中应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。

### **10.2 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。

### 10.3 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。

### 10.4 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。

### 10.5 异议与投诉

#### 10.5.1 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。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或在开标结束前通过“电子招标投标交易平台”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。

#### 10.5.2 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“投标人须知前附表”明确的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8.5.1项规定事项提出投诉的，应先向招标人提出异议。

## 11. 电子招标投标相关说明

本招标项目采用电子化招标，并使用“电子招标投标交易平台”开展招标投标活动，招标文件（含补充、答疑文件）、投标文件均为使用“电子招标投标交易平台”提供的“招投标文件制作软件”制作生成的指定电子格式文件。

招标人使用“电子招标投标交易平台”中招标文件制作工具编制招标文件并发布招标文件的，

潜在投标人应当通过登录“电子招标投标平台”购买、下载招标文件。

## 11.1 线上解密投标文件

招标人采用“不见面开标”的，投标人在线参加开标会。

投标人在线参与开标的，可以在能够保证设施设备可靠、互联网畅通的任意地点，通过互联网在线参加开标。在投标截止时间前，使用加密其投标文件的 CA 数字证书登录“电子招标投标交易平台”进行签到，实时在线关注招标人的操作情况并根据指令在线解密。

## 11.2 开标现场异议回复

未到达开标现场在线解密的，如对开标有异议的，应当在开标时在线提出。招标人应当场在线进行回复。

招标人应当回复完毕所有现场异议后，方可结束开标。

所有在线提出的异议应当被记录入开标记录。

## 11.3 二阶段开标规则

开标时，分步对电子投标文件进行解密和导入。

### 第一阶段开标

首先检查投标人须知前附表要求提交的所有投标文件密封情况，确认无误后，将对前附表所列二阶段开标内容进行现场封存或二次加密。然后公布投标人名称、当众解密前附表所列一阶段开标内容，公布并记录在开标记录中。

### 第二阶段开标

招标人将在第一阶段评审结束以后组织第二阶段公开开标。开标日期、时间和地点将在第一阶段开标现场通知。

首先，检查所有二阶段开标投标文件密封情况，确认无误后现场第一阶段评审结果及进入第二阶段评审的投标人名单。

当场抽取所有前附表中所列相关系数，抽取结果被录入到开标记录中。

公布投标人名称和前附表所列二阶段开标内容，记录在开标内容中。未进入第二阶段开标的投标人标书不解密不公布不退回。

## 12.解释权

构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告（投标邀请书）、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。

### **13.招标人补充的其他内容**

见“投标人须知前附表”。

# 第三章 评标办法

## 评标办法和标准

### “评定分离”操作细则

#### 一、“评定分离”方案

##### (一) 评标方案

1、评标办法：投标文件的评审采用评定分离定性评审的方式。

定性评审是指评标委员会仅对投标文件是否满足招标文件实质性要求提出意见，指出各投标文件中的优点和存在的缺陷、签订合同前应当注意和澄清的事项等，择优推荐招标文件规定数量的中标候选人名单。

2、评审因素。评审因素包括技术等。

3、推荐中标候选人。

评标委员会根据招标文件确定的评审因素进行评审、比较。

3.1 初步评审：

3.1.1 形式性评审：有一项不符合评审标准的，作无效标处理。

3.1.1.1 投标人名称与营业执照、资质证书一致；不一致的，有有效证明材料。

3.1.1.2 投标函签字盖章加盖投标人公章和企业法定代表人（或企业法定代表人委托代理人）印章（或签字）。如投标函加盖企业法定代表人委托代理人印章（或签字）的，委托代理人有合法、有效的委托书。

3.1.1.3 投标文件的组成符合招标文件要求。

3.1.1.4 投标文件及报价唯一。

3.1.1.5 暗标符合招标文件相关要求。

3.1.2 资格审查标准（详见第七章投标文件格式第九条其他），有一项不符合评审标准的，作无效标处理。

3.2 详细评审：评标委员会按下文评定分离评定标准规定的因素评审，评标委员会在技术评审合格的投标人中，按投标人须知前附表 8.1 直接择优推荐规定数量的中标候选人，全部进入下一阶段的评审。

注：将各位评委推荐三家或五家的名单汇总，汇总后评委推荐次数最多的前 3 家作为 3 名中标候选人或前 5 家作为 5 名中标候选人。如推荐次数出现并列的，且家数超过 3 家或 5 家，则由评标委员会对并列的继续推荐和比较，直至推荐出 3 名或 5 名中标候选人。有效投标不超过 3 家时，不再采用“评定分离”确定中标人。

4、中标候选人数量：

(1) 中标候选人：中标候选人数量为 3-5 名。

(2) 按照评标结果的优劣顺序，评标委员会不排序推荐中标候选人，有效投标大于 6 家时，

不排序推荐中标候选人 5 家；有效投标为 4~6 家时，不排序推荐中标候选人 3 家；有效投标等于 3 家时，则不再采用“评定分离”确定中标人，评标委员会按照招标文件中规定的评分办法，推荐 3 家有排序的合格的中标候选人；有效投标少于 3 家时，评标委员会作出是否具备竞争性判断，如具备竞争性，可继续推荐有排序的中标候选人，招标人根据评标委员会提出的书面评标报告和推荐的中标候选人确定中标人，缺乏竞争的，评标委员会应当否决全部投标。招标人组建定标委员会，采用票决法，在中标候选人中择优确定中标人。

评标结果(定标候选人)公示期间，因质疑或投诉导致中标候选人少于招标文件规定的数量时，招标人可以组织原评标委员会重新评审推荐中标候选人，也可以重新招标。

## **(二) 定标方案**

1、采用票决法，定标委员会根据定标因素和标准对各中标候选人进行评价比较，对每一定标因素做出评价，综合权衡后记名投票，并对推荐中标人给出相应理由，得票数最多的为中标人。当得票数相同无法确定中标人时，应当对得票数相同的单位再次票决。每一项定标因素的评价分为最优、次优、第三档、以此类推。

票决法采用记名方式，定标委员会成员须在票面上注明计票理由。

2、定标因素。定标采用非打分制，定标因素分为必选定标因素和参考定标因素。必选定标因素是定标时必须考虑的因素，参考定标因素是招标人根据项目情况可以参考选用的因素。

3、定标规则：招标人应当在收到评标报告之日起 10 日内在公共资源交易中心召开定标会。招标人在定标前可以对投标人及拟派项目负责人进行考察。经考察，招标人认为中标候选人存在影响其履约能力情况的，应如实记录并交原评标委员会确认。因考察无法如期召开定标会的，会议时间可以适当推迟。

4、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提出。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。

5、中标人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，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，招标人可以按照原定标准和方法，由原定标委员会在中标候选人中重新确定中标人并公示。其他中标候选人与招标人预期差距较大，或者对招标人明显不利的，招标人可以重新招标。

## **二、评标程序**

### **(一) 评标委员会组建**

评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由技术、经济等方面的专家组成，人数为 5 人。

### **(二) 初步评审**

采用“评定分离”的招标项目，所有投标人均纳入评审范围。评审主要内容：

- 1、形式性评审。
- 2、资格审查。

资格审查条件应当符合《招标公告》及《招标文件》对投标人资格条件的要求。

3、其它符合性评审。

4、投标文件的澄清。

评标委员会对投标文件有疑问的，或者依照有关规定做出无效投标判定前，应当向当事人核实有关事项，并将核实情况记录在案。

5、无效投标的判定。

除招标文件单列（法律、法规、规章、规范性文件和违反国家强制性标准规定）的无效投标情形外，评标委员会不得对投标文件作无效投标判定。

### **（三）详细评审**

采用定性评审的方法对投标文件进行评审。

（1）技术标评审。

1）技术标评审采用合格制。技术标评审不合格的不再进入下一步评审。

2）技术标评审结论判为“不合格”仅限于投标文件出现违反国家强制性条文标准的情况，否则技术标评审结论为“合格”。

3）评为“合格”的技术标评审报告，应指出该投标文件优点和存在的缺陷、签订合同前应注意和澄清的事项等情况。

4）技术标合格单位全部进入下一环节评审。

### **（四）中标候选人的确定**

详细评审后，评标委员会按照招标文件规定的方法，向招标人推荐一定数量不排序的合格中标候选人。

### **（五）评标报告**

评标完成后，评标委员会应当向招标人提交书面评标报告，评标报告应包括以下内容：

1、基本情况和数据表；

2、评标委员会成员名单；

3、开标记录；

4、澄清和说明情况记录；

5、无效投标判定情况说明；

6、推荐中标候选人名单，以及每个环节评审结果。

评标报告应当明确记录中标候选人的优势、缺点、风险等评审情况和推荐理由，并对技术、质量、安全、工期的控制能力等提供技术咨询建议。

### **（六）评标结果公示**

招标人在评标工作完成后的3日内，对中标候选人公示，公示期不少于3日。

对评标结果的异议的提出和处理，适用《招标投标法实施条例》第五十四条的规定。

## **三、定标程序**

招标人应当自收到评标报告之日起 10 日内在公共资源交易中心召开定标会。招标人在定标前可以对投标人及拟派项目负责人进行考察。经考察，中标候选人的投标所用业绩、奖项等弄虚作假，或是经营、财务状况发生较大变化或者存在违法行炎，可能影响其履约能力情况的，招标人应如实记录并提交定标委员会参考。招标人定标前组织考察因考察的，定标会议时间可以适当推迟。

### **（一）定标委员会的组建**

1. 定标委员会由招标人自主组建，成员数量为 5 人，招标人单位人员不得少于成员总数的三分之二。定标委员会名单在中标结果确定前应当保密。招标人的法定代表人或者主要负责人参加定标的，由法定代表人或者主要负责人担任定标委员会负责人。定标委员会的组建或抽取表由招标人留档备案。定标委员会应当严格按照定标标准和方法进行定标。

2. 定标委员会由招标人（包括建设单位、代建单位、集中建设单位或者使用单位，不包括招标代理机构）领导班子成员、中层以上经营管理或工程技术经济人员。人员不足的，招标人可以从上下级单位中选取符合条件的人员参与。设计类定标委员会成员也可由县级市（区）级以上人民政府规划委员会人员组成。

3. 招标人组建监督小组。监督小组原则上由三人组成，一般为招标人本单位或者上级单位纪检监察人员或审计人员、工程建设领域相关专业技术人员及职工代表；监督小组对招标投标活动全过程进行监督，有权就定标委员会违反定标规则的行为进行质询，确保定标过程公正、公平。但不得就定标涉及的实质内容发表意见或者参与定标。

4. 定标委员会成员、监督小组成员与中标候选人存在利害关系的，应当主动回避。有下列情形之一得，应当回避：

- （1）中标候选人或者中标候选人主要负责人的近亲属；
- （2）与中标候选人有经济利益关系，可能影响对定标公正评审的。

### **（二）定标因素**

定标因素分为必选定标因素和参考定标因素。必选定标因素是定标时必须考虑的因素，参考定标因素是招标人根据项目情况可以参考选用的因素。

#### **1、必选定标因素：**

##### **（1）报价因素**

**进入定标环节的投标报价浮动率为基准价的-10%（含）为最优；浮动率在-20%（含）~-10%（不含）为次优；浮动率在-10%（不含）~0%（含）为第三档；浮动率超过-20%（不含）的为第四档。**

**注：进入定标环节的投标报价参与上述因素比较，基准价为设计费指导价。**

##### **（2）拟派团队管理机构及人员配备状况及类似业绩：**

**1）项目负责人为正高级工程师职称且具有国家注册土木工程师（道路工程）和一级注册结构工程师资格；提供相应证书的原件扫描件。项目负责人证书配备齐全的为最优，少一个证书的**

按次优，其他情况为第三档。

2) 除项目负责人外，道路专业提供具备相应高级及以上职称、国家注册土木工程师（道路工程）人员，桥梁专业提供具备相应高级及以上职称、一级注册结构工程师人员，给排水专业提供具备相应高级及以上职称、注册公用设备工程师（给水排水）人员，电气专业提供具备相应高级及以上职称、注册电气工程师（供配电）人员，造价专业提供具备相应高级及以上职称、一级注册造价工程师人员，绿化专业提供具备相应高级及以上职称人员。需提供团队人员相应证书的原件扫描件。拟派项目负责人不能兼任专业负责人。上述人员配备齐全的为最优，少 1 人或少一个证书的按次优，少 2 人的按第三档，其他情况为第四档。

(3) 苏州市建设行政主管部门最新发布的信用综合评价结果：

苏州市工程勘察设计企业信用考评结果（市政公用工程），按开标时启用最新的文件执行，信用分 90 分及以上（含 90 分）为最优，90 分以下及未参加考评的为次优。

(4) 设计方案：

定标委员会成员针对各中标候选人的设计方案内容根据以下要求进行横向评审比较并按“最优、次优、第三档、第四档”确定优劣：

方案详细完整、布局合理、科学合理、可行性强的为最优；

方案较为完整、科学合理性一般、可行性较强的为次优；

方案不完整、不太科学合理、可行性一般的为第三档；

以上方案内容不完善，方案表述不完整的为第四档。

2、参考定标因素：

(1) 投标行为考评结果：按苏州市建设行政主管部门最新发布的投标行为考评结果无扣分为最优，其余按扣分值由低到高排列。扣分最低的为最优，次低的为次优，依次类推。如出现排序相同按并列计取。

(2) 投标人履约能力和水平

企业近三年（2022 年 9 月 1 日）以来承担的市政公用工程设计项目获得建设行政主管部门（或勘察设计协会）颁发的设计奖项（奖项证明材料包括但不限于中标通知书（如有）、设计合同、获奖证书或相关文件等），限评 2 项。有 2 个有效工程设计业绩获得省级及以上建设行政主管部门颁发的优秀勘察设计奖项为最优，有 1 个有效工程设计业绩获得省级及以上优秀勘察设计奖的为次优；其他情况为第三档。

日期以获奖证书或者相关文件日期为准。发文日期与发证日期不一致的，以发文日期为准；同一项目同时获得多个奖项的，按照最高等级计取，提供相应资料的原件扫描件。

(三) 定标方案

采用票决法，定标委员会根据定标因素和标准对各中标候选人进行评价比较，对每一定标因素作出评价，综合权衡后记名投票，并对推荐中标人给出相应理由，得票数最多的为中标人。当得票数相同无法确定中标人时，应当对得票数相同的单位再次票决。

#### **（四）定标会**

招标人在定标会上向定标委员会提交评标报告、招标文件、投标人提交的定标资料，介绍项目情况、招标情况、及对投标人或者项目负责人的考察、质询情况等。定标过程中同步录音录像，录音录像信息和定标报告、定标委员会名单等资料应当一并存档备查。

定标委员会应当严格按照招标文件规定的定标方法、定标因素和标准等内容开展定标活动。定标会应形成定标报告，定标报告内容应当包括：定标时间地点、定标委员会成员名单、定标标准和方法、中标候选人名单、定标情况等；采用票决法的，应当包括定标委员会成员推荐中标人的理由和投票情况；推荐中标人的理由须包含依据定标标准各因素对各中标候选人的比较情况以及综合评价择优推荐中标人的理由。

#### **（五）拟定中标人公示**

招标人应当自收到定标报告之日起3日内公示定标结果，公示期不少于3日。拟定中标人公示应当载明拟定中标人的名称、投标价格、项目负责人等信息，采用票决法的应当包括推荐中标人的得票情况。提出异议和投诉的渠道方式，以及法律法规和招标文件规定公示的其他内容。

#### **（六）异议与投诉**

投标人或者其他利害关系人对中标结果有异议的，应当在拟定中标人公示期间提出。异议或投诉处理决定不改变评标委员会推荐的中标候选人名单。中标候选人公示期间已经处理过的异议或投诉，投标人或者其他利害关系人不得在拟定中标人公示期间以相同理由再次提出相同异议或投诉。

#### **（七）中标人公告**

拟定中标人公示期内无异议或投诉的，招标人应当在公示期满后及时发出中标通知书，同时发布中标人公告。公告内容包括中标人名称、中标价和项目负责人等信息。

#### **（八）重新定标**

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，招标人可以采用原定标标准和方法，由原定标委员会在中标候选人名单中重新确定中标人并公示。其他中标候选人与招标人预期差距较大，或者对招标人明显不利的，招标人可以重新招标。

#### **（九）签订合同**

中标人确定后，招标人应当与中标人在投标有效期内以及中标通知书发出之日起30日内，依照招标文件和中标人的投标文件签订合同。招标人和中标人不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

**评定分离表**  
**表一 初步评审表**

条款号	评审因素	评审标准
形式评审标准	投标人名称	与营业执照、资质证书一致；不一致的，有有效证明材料
	投标函签字盖章	加盖投标人公章和企业法定代表人（或企业法定代表人委托代理人）印章（或签字）。如投标函加盖企业法定代表人委托代理人印章（或签字）的，委托代理人有合法、有效的委托书
	投标文件的组成	符合招标文件要求
	投标文件及报价唯一	只能有一个投标文件及有效报价
	暗标	符合招标文件要求
资格审查	营业执照	具备有效的营业执照
	资质证书	具备有效的资质证书，符合招标公告要求
	拟派设计项目负责人要求	符合招标公告要求
	其他要求	符合招标公告要求
响应性评审标准	投标内容	符合招标文件要求
	设计服务期	符合招标文件要求
	投标报价	符合招标文件要求
	其他	无“投标人须知”所列情形

表二 设计方案技术标定性评审表

招标工程名称：

投标人：

序号	评审项目	评审内容	评审标准	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
1	对招标项目的理解和总体设计思路	对招标项目的理解	项目的地理位置、项目的功能与作用的理解深刻、到位，设计产品充分体现招标人的建设意图。		
		对项目所在地规划发展与建设条件认识	对项目周边自然条件、沿线现状基本情况、规划概况、空间环境等方面认识的程度。		
		总体设计思路：从总体设计原则、设计思路、建设规模分析等	总体设计思路表述清晰、完整、严谨、合理；根据项目实际特点，合理应用技术标准，“适用、经济、安全、美观”，体现精细化、创新性，融入节约、环保理念，在施工及使用期间尽量减少周边影响。		
2	招标项目设计的特点、关键技术问题的认识及其对策措施		对项目设计特点描述准确、到位；		
			对关键技术问题有深入的表述，解决方案完整、经济、安全、切实可行，措施得力；		
3	工程方案	道路工程方案	符合规划及标书要求，布局合理，与周边环境协调		
			交通组织方案合理，匝道设置与立交方案合理。重要节点应进行方案比选。		
			横断面设计方案合理，管线布设		

序号	评审项目	评审内容	评审标准	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
			位置合理		
			路基、路面结构方案合理		
			其他附属工程等		
		桥梁工程方案	总体布置是否合理		
			桥梁安全、实用、经济		
			桥梁环保、美观		
		排水工程方案	排水工程方案是否合理，标准的选用、管材选用		
4	设计工作量及计划安排	对该项目设计各阶段的工作量分析、预计全面，无遗漏；关键线路清晰、准确、完整，计划编制合理、可行；科学、合理布置各阶段的工作任务，关键节点的控制措施有力、合理、可行。			
5	招标项目的质量保证措施、进度保障措施	设计的质量保证措施	质量标准符合招标文件要求，明确质量目标，项目整体及分项工程有完整的质量保证体系，各专业的有机衔接；对可能出现的质量偏差有监控及应对措施等。		
		设计的进度保证措施	承诺的工期满足招标文件要求；总体进度计划和各阶段进度计划是否合理可行、保障措施是够可靠；对可能出现的进度偏差是否有监控及应对措施等。		



### 表三 设计方案技术标定性评审汇总表

招标工程名称：

评标时间： 年 月 日

序号	投标人名称（方案编号）	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
评标委员会签名：			
评标专家保留意见			
专家姓名	评标专家对汇总意见持保留意见的情况 (注明涉及的投标人、具体的优点、存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项)		专家签名

### 表四 推荐的定标候选人

招标工程名称：\_\_\_\_\_ 评标时间： 年 月 日

推荐方法		定性评审法	
推荐的中标候选人			
序号	投标人名称（方案编号）	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
评标委员会签名：_____			
评标专家保留意见			
专家姓名	评标专家对汇总意见持保留意见的情况 (注明涉及的投标人、具体的优点、存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项)		专家签名

## 表五 推荐次数汇总表

招标工程名称：

评标时间： 年 月 日

方案 评委	方案编号	方案编号	方案编号	方案编号	方案编号
评委 1					
评委 2					
评委 3					
评委 4					
评委 5					
推荐的中标候选人编号					

注：评标委员会不排序推荐一定数量的中标候选人（有效投标不超过 3 家时，不再采用评定“评定分离”确定中标人，无须进入定标程序，经评标委员会评审，按照评标结果的优劣顺序，评标委员会不排序推荐中标候选人，有效投标大于 6 家时，不排序推荐中标候选人 5 家；有效投标为 4~6 家时，不排序推荐中标候选人 3 家；有效投标等于 3 家时，则不再采用“评定分离”确定中标人，评标委员会按照招标文件中规定的评分办法，推荐 3 家有排序的合格的中标候选人；有效投标少于 3 家时，评标委员会作出是否具备竞争性判断，如具备竞争性，可继续推荐有排序的中标候选人，招标人根据评标委员会提出的书面评标报告和推荐的中标候选人确定中标人，缺乏竞争的，评标委员会应当否决全部投标。

## 表六 不排序推荐的 3-5 名中标候选人

招标工程名称：\_\_\_\_\_ 评标时间： 年 月 日

投标人名称（方案编号）	备注
评标委员会签名：	

备注：本表为评标委员会最终评标报告；

## 表七 相关定标表格

附件：1. 基本情况一览表

2. 定标委员会成员名单

3. 定标方法和定标标准

4. 中标候选人名单

5. 票决定标选票（第轮）

6. 票决定标选票（第轮）计票汇总表

附件 1

基本情况一览表

招标人名称			
招标代理机构名称			
工程名称			
招标范围			
定标时间		定标地点	
定标委员会负责人			
与定标活动有关 的工作人员			
推荐的中标人名称			

附件 2

定标委员会成员名单

姓 名	身份证号	工作单位	职 务	专业技术职称或 执业资格	手机号

### 附件 3

## 定标方法和定标标准

定标方法:
定标标准:

附件 4

票决定标选票 ( 第轮 )

招标标段名称:

推荐的中标人名称	
推荐理由:	

定标地点:

年 月 日

定标委员 ( 签名 ) :

附件 5

票决定标选票 ( 第轮 ) 计票汇总表

招标标段名称:

序号	投标人名称	推荐为中标人的票数
1		
2		
3		
.....		

定标地点:

年 月 日

定标委员会负责人 ( 签名 ) :

定标委员会成员 ( 签名 ) :

### (三)组建评标委员会

招标人依法组建评标委员会，评标委员会有：

7 人组成，招标人代表 \_\_0\_\_ 人，专家\_\_人（其中：\_\_专业\_\_人，\_\_专业\_\_人……）；

5 人组成，招标人代表 \_0\_ 人，专家 \_5\_ 人（其中：\_\_专业\_\_人，\_\_专业\_\_人……）；

\_\_人组成，招标人代表 \_\_人，专家 \_\_人（其中：\_\_专业\_\_人，\_\_专业\_\_人……）；

由招标人开标前从《江苏省房屋建筑和市政基础设施工程招标投标评标专家名册》（勘察设计类相应专业类别）随机抽取。随机抽取不能满足评标的，经建设主管部门同意，招标人可以邀请相应专业的知名专家参加评标。

**评标委员会专家组成，应根据招标项目的类型，明确各相应专业评标专家人数。建筑工程方案设计招标项目，应以建筑设计专业专家为主。**

### (四)投标文件的澄清与修正

1、评标定标过程中，投标人须准备好与投标有关的证明资料原件随时备查，如有必要，招标人将要求投标人在规定的合理时间内提交原件验证，在规定时间内（一般在半个小时内须到达评标地点）不能提交原件的，评标委员会可以对有疑意的有关证明资料复印件作出不利于投标人的认定。（按不见面开标的规定，无须提供与投标有关的证明资料原件等书面资料，将相关证明材料扫描上传到系统）

2、在评标过程中，有关评委会要求投标人作出澄清的，须由投标人的法定代表人或其委托代理人或拟担任的勘察设计项目负责人按规定时间（一般在半个小时内须到达评标地点）、地点向评标委员会作出书面澄清。投标人未能按上述规定作出书面澄清的，则评标委员会可以按不利于投标人的情形认定。

3、投标人应对所递交的投标文件以及与投标有关的证明资料的真实性负责，若以弄虚作假骗取中标的，中标无效，给招标人造成损失的依法承担赔偿责任。

**附件一:资格审查不合格情形（适用于未进行资格预审项目）**

**投标人不符合国家或者资格预审文件规定的资格条件:**

**一、本项指投标人的资格条件不满足以下要求的:**

1. 资质条件符合国家规定和招标公告的要求;
2. 拟派项目负责人符合资格预审文件规定的条件要求;
3. 资格预审文件要求的类似项目业绩（如有）及其认定标准;
4. 资格预审文件要求的财务和信誉要求（如有）。

**二、本项指投标人存在下列情形之一的:**

5. 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）;
6. 与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性;
7. 与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人;
8. 与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系;
9. 为本招标项目的代建人;
10. 为本招标项目的招标代理机构;
11. 与本招标项目的代建人或招标代理机构同为一个法定代表人;
12. 与本招标项目的代建人或招标代理机构存在控股或参股关系;
13. 被依法暂停或者取消投标资格;
14. 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照;
15. 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形;
16. 在最近 3 年内发生重大设计质量问题（以相关行业主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准）;
17. 投标人近 3 年内有行贿犯罪行为且被记录，或者法定代表人有行贿犯罪记录且自记录之日起未超过 5 年的;
18. 拟派项目负责人有行贿犯罪行为记录且自记录之日起未超过 5 年的;
19. 根据《关于在公共资源交易领域的招标投标活动中建立对失信被执行人联合惩戒的实施意见》（苏信用办〔2018〕23 号）文件，被列为联合惩戒对象且在联合惩戒期限内的;
20. 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

## 附件二：无效标条款

**【提示】**如招标文件的澄清、答疑、补充文件中增加或修改否决性条款的，招标人应当将新增否决性条款列入本附件，并发布新的完整的《否决性条款摘要》。否则，增加的无效标条款无效。

本章节是本工程招标文件（含招标文件的澄清、补充文件等）中涉及的所有否决性条款的汇总，除出现以下情形外，投标文件的其他任何情形均不得作否决处理。招标文件中有关否决性条款的阐述与本章节不一致的，以本章节内容为准。

1. 投标文件中的投标函未加盖投标人的电子签章；
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）电子印章（或签字）的；
3. 投标函加盖企业法定代表人委托代理人电子印章（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；
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；
5. 投标人名称或组织结构与资格预审时不一致的；
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；
7. 组成联合体投标未提供联合体各方共同投标协议的；
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；
9. 联合体成员与资格预审确定的结果不一致的；
10. 未按招标文件规定报价的。
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；
12. 未按招标文件要求提供投标保证金的；
13. 投标文件载明的招标项目完成期限超过招标文件规定的期限的；
14. 明显不符合技术规范、技术标准的要求的；
15. 未按招标文件要求提供电子投标文件，或者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；
16. 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；
17. 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；
18. 技术标存在明显技术方案错误、或者不符合招标文件有关暗标要求的；
19. 投标文件关键内容模糊、无法辨认的；
20. 其他违反招标文件规定实质性条款要求的。
21. 未提供要求的承诺书的；

22、不同投标人上传投标文件的 IP 地址一致的情形。

评标委员会对投标文件予以否决的，应当由三分之二以上评委表决并签字确认。

（招标人对上述内容有修改或补充的，以下述条款为准）

招标人修改或补充的重大偏差情形：无

## 第四章 合同条款及格式

### （一）本招标项目采用的合同条款格式内容

本招标项目设计合同采用住房和城乡建设部和国家市场监督管理总局颁布的〔《建设工程设计合同示范文本（房屋建筑工程）》（GF-2015-0209）或《建设工程设计合同示范文本〔专业建设工程〕》（GF-2015-0210）〕格式条款。

本招标项目勘察合同采用住房和城乡建设部和国家市场监督管理总局颁布的《建设工程勘察合同（示范文本）》（GF—2016—0203）格式条款。

### （二）合同条款

（根据招标项目的性质、类别，可至住建部官网下载、选用相应的合同示范文本）。

# 建设工程设计合同

(市政类)

工程名称:

工程地点:

合同编号:

(由设计人编填)

设计证书等级:

发包人(甲方): 吴江经济技术开发区建设局(集中建设单位:苏州市吴江经开区  
建设项目的管理有限公司)

设计人(乙方):

签订日期:

中华人民共和国建设部

监制

国家工商行政管理局

# 第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：吴江经济技术开发区建设局（集中建设单位：苏州市吴江经开区建设项目管理有限公司）

设计人（乙方）：

发包人委托设计人承担江陵路(同周公路)快速化改造二期工程设计，工程地点为吴江经济技术开发区，经双方协商一致,签订本合同,共同执行。

本工程实行集中建设，发包人授权苏州市吴江经开区建设项目管理有限公司行使发包人职责。发包人委托勘察人承担江陵路(同周公路)快速化改造二期工程设计任务。

## 词语涵义

除上下文另有要求者外，合同中下列词语应具有本条所赋予的含义：

(1) 发包人（甲方）：吴江经济技术开发区建设局

集中建设单位（招标人）：苏州市吴江经开区建设项目管理有限公司

(2) 勘察设计人：指与发包人签订本合同协议书的当事人（含联合体各成员）。

(3) 监理人：指由发包人委托对本合同工程施工实施监理的当事人。

(4) 承包人：指由发包人委托对本合同工程实施施工的当事人。

(5) 合同：指由发包人与勘察设计人签订的为完成本合同规定的各项工作所列入招标工作内容的全部文件和图纸，以及其他在协议书中明确列入的文件和图纸。

(6) 投标文件：指设计人为完成本合同规定的各项工作，在投标时按招标文件要求向发包人提交的投标报价书、及其他文件。

(7) 中标通知书：指发包人正式向中标人授标的通知书。

(8) 工程：指发包人委托设计人勘察设计的工程。

(9) 设计费：指协议书中写明的设计报酬总金额（不含勘察费）。

(10) 书面形式：指手写、打印、印刷的各种函件，包括传真和电子邮件。

(11) 天：指日历天。

## 语言文字

本合同应使用简体中文。

## 第一条 本合同签订依据

1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计市场管理规定》。

1.2 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。

## 第二条 合同文件的优先顺序

组成合同的各项文件应互解释，互为说明。除合同另有约定外，其组成和解释顺序如下：

- (1)协议书及补充协议书；
- (2)中标通知书；
- (3)合同条款；
- (4)投标书；
- (5)设计下浮率；
- (6)设计大纲（及勘察大纲）；
- (7)经双方确认进入合同的其他文件。

### 第三条 勘察设计依据

勘察设计依据是国家的法律、法规、规章和技术标准、经有关部门批准的工程建设文件以及本合同。

### 第四条 通知和联系

合同实施过程中，双方的联系均应以书面形式为准。一般情况下，可先口头或电话联系，事后应在 24 小时内补发书面通知。

### 第五条 本合同项目的名称：江陵路(同周公路)快速化改造二期工程设计

规模：本次设计主要内容为江陵路(同周公路)快速化改造二期工程设计，该项目于庞东路处顺接现状江陵快速路，往东至乌浦港西侧。采用高架桥+地面道路的形式，路线全长约 1.459 公里，分为上下两层道路，上层道路等级为城市快速路，下层道路等级为城市主干路，道路红线宽 32.3~75.6m，其中上层道路以高架形式敷设（单跨跨径≤50m，高架桥长度约 1100m），全线共设置 1 对上下匝道；下层道路包含 1 座桥梁（单跨跨径≤30m）；管径最大 DN2000mm。设计内容包括道路、桥梁、排水、交安、绿化及沿线设施等内容。工程建安费约 34992.65 万元。

项目范围：方案设计（含方案设计文本、方案效果图及配合报批工作）；初步设计（含概算编制、测量及必要的工作）以及为取得初步设计批复可能发生的各项前期咨询、评估评价、各项专项研究以及组织审查会、后续配合服务及方案公示牌的制作安装等相关工作；施工图设计以及为取得施工图设计审查与批复可能发生的各项前期咨询、评估评价、各项专项研究以及组织审查会所需的配合服务(本项目建设期内)。

### 第六条 发包人向设计人提交的有关资料、文件和时间

各阶段有关本工程的上级部门批文，在上级部门批文下达后提供复印件。

### 第七条 设计成果要求

- 1、方案设计成果应报政府部门审核通过。
- 2、设计说明和设计图纸汇编缩印本编制要求：
  - (1)对招标项目的总体理解和总体设计思路；
  - (2)对招标项目所在地规划发展及建设条件的分析；
  - (3)对招标项目设计特点、关键性技术问题的认识及其对策措施；
  - (4)设计工作量及计划安排；

(5)项目设计的质量保证措施、进度保证措施，以及后续服务安排及保证措施。

以上必要的图纸包括：道路平面图、标准横断面设计图、主要节点方案图、效果图、桥梁平面立面断面布置图以及专业管线工程平面和管综图等投标人认为其他表达设计所必要的图纸。

3、设计人在提交设计文件时，应同时提交含上述文件的电子版本文件，文档为 WORD 格式，图纸为 CAD 格式。

上述文件提交份数：

第一阶段（概念方案）成果要求

- 1) 设计文本为 A3 彩色打印，一式 8 份
- 2) 电子文件光盘 2 份(含高清效果图、A3 文本的 JPG 或 PowerPoint 文件及相关 CAD 文件)，电子文件需与纸质文本内容相同
- 3) 方案 PPT 汇报文件（包括二次方案优化汇报）
- 4) 工程造价估算

第八条、设计服务要求

- 1、设计单位应按设计合同规定的时间和要求向业主提交设计方案文件。
- 2、设计单位在设计中应采用中华人民共和国交通部、建设部等颁发的最新相关规范，同时必须符合苏州市城市总体规划和相关标准。
- 3、设计单位应配合业主向政府主管部门报审方案设计、方案论证、方案汇报、方案调整、效果图、初步设计评审、施工图评审等所有服务内容。

#### 第九条 费用支付

9.1 本项目无预付款，乙方提交初步设计文件经甲方认可，并取得初设、概算报审批复的，支付至完成项目设计费的 50%，提交施工图文件经甲方认可后或审查合格并完成项目施工招标的，支付至完成项目设计费的 90%，余款待项目竣工验收合格后一次性支付。

若项目因故未实施或未完成全部服务的项目，按如下节点付款：

- 1、完成初步方案，并经甲方认可的，支付该项目的 30%；
- 2、完成初设、概算报审，并取得批复的，支付该项目的 50%；
- 3、完成施工图编制，并经甲方认可的，支付该项目的 60%；
- 4、完成施工图审图取得合格证的，支付该项目的 70%；
- 5、完成施工招标的，支付该项目的 90%；

甲方将根据中标单位的勘察设计质量、后续服务、承诺要求等分配设计任务。如果在履行勘察设计合同过程中勘察设计单位出现违约(设计人员不到位、未按照业主要求的时间节点完成设计、勘察设计质量问题、后续服务不到位、不履行承诺要求等)，甲方有权减少该单位的设计业务直至终止设计合同。

9.2 根据中标通知书，本合同项目的设计费中标价为 万元，设计费结算办法为：设计费=项目预算的总标底价\*设计费率（设计费率=设计费中标价/建安费），中标设计费率为 %。

## 第十条 双方责任

### 10.1 发包人责任

10.1.1 发包人在规定的时间内向设计人提交基础资料及文件，并对其完整性、正确性及时限负责。发包人不得要求设计人违反国家有关标准进行设计。

发包人提交上述资料及文件超过规定期限 15 天以内，设计人按规定的交付设计文件时间顺延；发包人交付上述资料及文件超过规定期限 15 天以上时，设计人有权重新确定提交设计文件的时间。

10.1.2 发包人变更委托设计项目、规模、条件或因提交的资料错误，或所提交资料作较大修改，以致造成设计人设计返工时，双方除另行协商签订补充协议（或另订合同）、重新明确有关条款外，发包人应按设计人所耗工作量向设计人支付返工费。

在未签订合同前发包人已同意，设计人为发包人所作的各项设计工作，发包人应支付相应设计费。

### 10.2 设计人责任

10.2.1 设计人应按国家规定和合同约定的技术规范、标准进行勘察设计，按本合同规定的内容、时间及份数向发包人交付设计文件。并对提交的设计文件的质量负责。

10.2.2 设计合理使用年限为符合行业规定。

10.2.3 设计人对设计文件出现的遗漏或错误负责修改和补充。由于设计人设计错误造成工程质量事故损失，设计人除负责采取补救措施外，应免收受损失部分的设计费，并根据损失程度向发包人支付赔偿金，赔偿金数额为实际损失的 20%（但该项费用累计不超过设计费总额）。

10.2.4 由于设计人原因，延误了设计文件交付时间，每延误一天，应扣减该项目应收设计费的千分之五，但总额不应超过单项设计费用的 30%，如无故延误两次或累计延误三十日以上的甲方有权终止合同。10.2.5 合同生效后，设计人要求终止或解除合同，设计人应双倍返还发包人已付的定金。

10.2.6 设计人交付设计文件后，按规定参加有关上级的设计审查（包括初设和施工图审查），并即时根据审查结论负责不超出原定范围的内容做必要调整补充。因设计人工作失误致使审查不能通过，一次扣减设计费合同价 5%。

设计人按合同规定时限交付设计文件一年内项目开始施工，负责向发包人及施工单位进行设计交底、处理有关设计问题和参加竣工验收。在设计施工图完成后，合同时间内尚未施工的，发包范围要求可延期至合同签订结束日期后的两年。

10.2.7 设计人在工程招标过程中应积极配合发包人做好设计文件的补充、解释、调整等工作。该工作应有专人负责，需出具书面文件的应在 5 个工作日内完成并送达发包人。

10.2.8 设计人在本工程施工期间安排专人负责与发包人的联系及协调工作，在接到发包人通知后应即时赶赴现场解决有关问题，施工过程中发生设计变更，必须在一周内发出变更通知。

10.2.9 设计人应当按照双方约定的工程造价进行限额设计，初步设计阶段概算以投资估算指标为标准，施工图设计阶段合同范围内各子项工程限额以经批准的概算为标准，各子项施工图预算标底价总额超过概算相应总额的，且无合理理由的，按工程造价限额超过部分的比例扣减相应比例设计费。

#### 10.2.10 其他有关说明

(1)具体实施要根据发包方实际要求进行调整，投标单位应无条件服从，设计费用不作调整。

(2)本次报价包括完成相应设计工作所必需收取的所有费用，包括地形测绘费、设计费、加班费、差旅费、设计代表驻场费、设计文件工本费、管理费、利润、税金及乙方为完成本项目建设所需进行的后续配合工作的相应费用，发包方不再另行支付。

(3)投标单位有义务和责任对本次招标的商业机密内容进行保密。投标单位有责任保护本项目设计的知识产权。在本工程通过政府有关部门竣工验收之前(停建、缓建情况除外)，如投标单位需要向除发包方以外的任何人或单位展示有关本项目设计的任何内容，必须事先征得发包方的同意，否则发包方将保留追究相关法律责任的权利。

(4)单个项目的设计周期为暂定，实际开展工作时会根据实际项目规模的大小做适当调整，中标单位须无条件服从配合甲方的要求。

### 第十一条 保密

双方均应保护对方的知识产权，未经对方同意，任何一方均不得对对方的资料及文件擅自修改、复制或向第三人转让或用于本合同项目外的项目。如发生以上情况，泄密方承担一切由此引起的后果并承担赔偿责任。

### 第十二条 合同生效及其他

12.1 本合同自双方签字之日起生效。

12.2 设计人对本合同项目的服务至项目安装结束，并通过验收并试运营两年为止。

12.3 本工程项目中，设计人不得指定建筑材料、设备的生产厂或供应商。发包人需要设计人配合建筑材料、设备的加工订货时，所需费用由发包人承担。

12.4 发包人委托设计人承担本合同内容以外的工作服务，另行签订协议并支付费用。

12.5 为方便设计单位与业主及时沟通联系，要求苏州市外的中标单位在吴江设立办事处，办事场所（不包括食宿区）面积不小于 100 平方米。（已在苏州市区设立办事处或分公司的除外），要有固定的办公场所(同时为保证服务质量，在中标后设计人员应常驻苏州市区)。

12.6 由于不可抗力因素致使合同无法履行时，双方应及时协商解决。

12.7 本合同双方签字盖章即生效，一式 陆 份，发包人 叁 份，设计人 叁 份。

12.8 双方认可的来往传真、电报、会议纪要等，均为合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

12.9 未尽事宜，经双方协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

发包人名称：吴江经济技术开发区建设局

设计人名称：(盖章)

(集中建设单位： 苏州市吴江经开区建设项目管理有限公司)

法定代表人：(签章)

法定代表人：(签章)

委托代理人：(签字)

委托代理人：(签字)

电话：

电话：

传真：

传真：

邮政编码：

邮政编码：

开户银行：

开户银行：

银行帐号：

银行帐号：

地址：

地址：

建设行政主管部门备案：(盖章)

鉴证意见：(盖章)

备案号：

经办人：

备案日期： 年 月 日

鉴证日期： 年 月 日

# 第五章 设计任务书和技术文件编制深度

## B.市政基础设施工程设计

### (一)设计任务书

#### 1. 项目概况

1.1 项目名称：江陵路(同周公路)快速化改造二期工程

本次招标名称：江陵路(同周公路)快速化改造二期工程设计

1.2 项目地点：吴江经济技术开发区

1.3 项目规模及设计内容：新建快速路于庞东路处顺接现状江陵快速路，往东至乌浦港西侧，采用高架桥+地面道路的形式，总长度约 1.459 公里，包括道路、桥梁、排水、交安、绿化及沿线设施等内容。

1.4 用途特征：本项目作为江陵快速路东延的组成部分，是打通江陵快速路断头路的重要支撑，是完善快速路网结构、实现组团快联的关键纽带，是改善区域交通分布、发挥路网整体效能的重要支撑，是服务吴江主城与周边地区联系、支撑沿线产业发展战略举措。

1.5 工程总投资：39350.80 万元，其中建安费约 34992.65 万元。

#### 1.6 相关单位和机构

使用单位：吴江经济技术开发区建设局

集中建设单位：苏州市吴江经开区建设管理有限公司

#### 2. 设计原则及依据

##### 2.1 设计原则

(1) 在规划的指导下，充分考虑建设符合交通需要的要求，进行本工程方案的设计。

(2) 在充分考虑现状及发展规划，考虑生态环境建设和保护的基础上，研究道路建设标准。

(3) 综合考虑工程经济效益和社会效益，在满足交通需求的前提下，研究工程规模及横断面布置。

(4) 认真调查研究，充分了解现有基础设施及排水情况，研究标准合理、使用可靠、满足道路功能需要的排水方案。

(5) 在满足交通功能的前提下，少占地，少拆迁。

(6) 合理利用地形条件，尽可能减少填挖方量。

(7) 合理利用当地建筑材料，节约工程成本。

(8) 尽量采用新技术、新材料、新工艺，提高工程质量，降低工程造价。

##### 2.2 设计依据

(1) 《市政公用工程设计文件编制深度规定》（2013 版）

(2) 《城市道路交通工程项目规范》（GB 55011-2021）

- (3) 《城市道路交通标志和标线设置规范》（GB 51038-2015）
- (4) 《城市道路交通设施设计规范》（GB 50688-2011）（2019年版）
- (5) 《城市道路工程设计规范》（CJJ 37-2012）（2016年版）
- (6) 《城市道路路线设计规范》（CJJ 193-2012）
- (7) 《城市道路交叉口设计规程》（CJJ 152-2010）
- (8) 《城市快速路设计规程》（CJJ 129-2009）
- (9) 《城市道路路基设计规范》（CJJ 194-2013）
- (10) 《城镇道路路面设计规范》（CJJ 169-2012）
- (11) 《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ 1-2008）
- (12) 《无障碍设计规范》（GB 50763-2012）
- (13) 《建筑与市政工程无障碍通用规范》（GB 55019-2021）
- (14) 《建筑与市政工程抗震通用规范》（GB 55002-2021）
- (15) 《工程结构可靠性设计统一标准》（GB 50153-2008）
- (16) 《城市桥梁设计规范》（CJJ 11-2011）（2019年版）
- (17) 《城市桥梁抗震设计规范》（CJJ 166-2011）
- (18) 《城市桥梁工程施工与质量验收规范》（CJJ 2-2008）
- (19) 《城市排水工程规划规范》（GB 50318-2017）
- (20) 《室外排水设计标准》（GB 50014-2021）
- (21) 《城乡排水工程项目规范》（GB 55027-2022）
- (22) 《城市工程管线综合规划规范》（GB 50289-2016）
- (23) 《城市道路照明设计标准》（CJJ 45-2015）
- (24) 《城市道路照明工程施工及验收规程》（CJJ 89-2012）
- (25) 《供配电系统设计规范》（GB 50052-2009）
- (26) 《城市道路绿化设计标准》（CJJ/T 75-2023）
- (27) 《园林绿化工程项目规范》（GB 55014-2021）
- (28) 相关规划资料以及其他国家、地方设计规范及规定等。

### 3. 设计内容、范围及相关要求

#### 3.1 工程规模

本次设计主要内容为江陵路(同周公路)快速化改造二期工程设计,该项目于庞东路处顺接现状江陵快速路,往东至乌浦港西侧。采用高架桥+地面道路的形式,路线全长约1.459公里,分为上下两层道路,上层道路等级为城市快速路,下层道路等级为城市主干路,道路红线宽32.3~75.6m,其中上层道路以高架形式敷设(单跨跨径 $\leq$ 50m,高架桥长度约1100m),全线共设置1对上下匝道;下层道路包含1座桥梁(单跨跨径 $\leq$ 30m);管径最大DN2000mm。设计内容包括道路、桥梁、排水、交安、绿化及沿线设施等内容。

### 3.2 设计内容

方案设计（含方案设计文本、方案效果图及配合报批工作）；初步设计（含概算编制、测量及必要的工作）以及为取得初步设计批复可能发生的各项前期咨询、评估评价、各项专项研究以及组织审查会、后续配合服务及方案公示牌的制作安装等相关工作；施工图设计以及为取得施工图设计审查与批复可能发生的各项前期咨询、评估评价、各项专项研究以及组织审查会所需的配合服务（本项目建设期内）。

### 3.3 主要设计要求

#### 3.3.1 总体设计思路

总体方案设计应全面考虑项目功能定位、与其他骨干路网的相互关系、总体建设规模、交通发展适应性等要求，同时应重视项目区域内地形、地质条件和工程建设环境，贯彻“技术可行、实施可能、经济合理”的基本原则，充分吸收国内外的先进技术及成功经验。

（1）在规划与前期方案基础上，对本项目的建设标准和功能定位进行深化研究，确定方案切实可行。道路平面、纵断面、横断面在规划的基础上进行合理地优化，充分考虑道路功能、交通组织以及两侧土地开发。

（2）根据交通量预测和交通组织分析，结合规划和规范要求合理确定横断面方案。

（3）桥梁方案设计必须结合规划及桥梁沿线建筑及景观特色，充分利用特定区位的综合条件和资源优势，因地制宜，合理确定桥梁总体规模。在满足功能需求的前提下使桥梁外形简洁、美观。

（4）在高架匝道布设方案时，应当充分考虑建设条件，因地制宜地合理选择跨径及结构形式，最终与地面道路一起形成一个功能完善、安全经济、构造科学、形式美观的交通体系，为区域可持续发展打下良好基础。

（5）道路交叉方案应符合城市路网现状和远期规划要求，在满足交通功能的前提下，尽量减少工程量，节省投资费用。结合相交道路现状和规划等级，合理选用主要技术指标，保证交叉口交通组织方案的合理性。

（6）结合项目两侧土地规划，设置公交停靠站，在交叉口设置人行横道，满足慢行交通的通行需求。

（7）根据排水规划，合理确定本工程排水体制；同时结合地形条件及相交道路建设情况，合理制定排水方案。

（8）充分重视道路景观要求，通过合理的设计，使本项目与城市环境和谐相融，同时作好道路绿化，保护好环境。

#### 3.3.2 道路工程

##### A、道路技术标准

##### （1）道路通行净空标准

机动车道 $\geq 4.5\text{m}$

非机动车道、人行道 $\geq 2.5\text{m}$

(2) 荷载等级

路面荷载：标准轴载 BZZ-100。

(3) 结构物抗震设防标准

抗震设防烈度 7 度，设计基本地震加速度值 0.10g。

(4) 排水标准

均采用雨、污分流制。

B、道路线形与断面设计要求

(1) 道路平面设计

本项目各道路线位按道路规划红线布置。道路平面线形与地形、地质、水文等结合，并符合各级道路的技术标准。处理好直线与平曲线的衔接，尽量采用大的曲线半径，用圆曲线代替缓和曲线的设置，尽量不设置超高、加宽。道路交叉口全部采用平面交叉口，在交叉口处的建筑后退应满足视距三角形的要求，与城市道路相交的出入口通道与城市道路应尽量采用正交布置，地块周边有两条或两条以上城市道路时，出入口应设置在级别较低的道路上。

(2) 道路纵断面

纵断面设计原则：应保证行车安全、舒适，纵坡宜缓顺，起伏不宜频繁；为满足非机动车行驶，最大纵坡度按非机动车爬坡能力控制；设计时对沿线地形、地质、水文、气候、地线管线、排水要求综合考虑；线形组合应满足行车安全、舒适，以及与沿线环境、景观协调的要求，并保持平面、纵断面线形均衡，保证路面排水通畅。道路纵断面设计标高主要根据规划路网控制标高、现有道路标高、现状自然地面和地下水位标高、城市防洪标高、相交道路等控制性标高并适应临街建筑立面布置及沿路范围内地面水的排除来确定。

(3) 道路横断面

横断面设计原则：按照吴江经开区控制性详细规划推荐的道路结构断面，结合不同道路所处的区域功能，布置不同的横断面形式，使其满足交通服务功能并与该区域的路网相协调。充分考虑道路景观和城区环境建设，尽可能多地设置绿化用地。考虑近远期结合，预留管线位置，为远景发展留有适当的余地。

(4) 路基设计要求

道路路基设计需以“安全为基、功能为要、经济为绳、环保为责”，严格遵守行业规范与标准，在满足道路使用功能的前提下，因地制宜选择材料与工艺，体现生态保护与资源节约，并注重长期维护与可持续性。

(5) 路面设计要求

根据设计交通量使用要求及气候、水文、土质等自然条件，并遵循因地制宜，合理选材、方便施工、利于养护的原则，进行合理设计。

3.3.3 桥梁工程

#### A、桥梁技术标准

- (1) 道路等级：高架城市快速路，地面城市主干路。
- (2) 设计荷载标准：汽车荷载等级采用城-A 级兼公路 I 级。
- (3) 地震动峰值加速度 0.1g，地震基本烈度 7 度。
- (4) 通行净空高度：机动车道 4.5m；非机动车道 2.5m。
- (5) 设计安全等级：一级， $\gamma_0=1.1$ 。
- (6) 环境类别与作用等级：I 类环境。
- (7) 桥涵设计洪水频率：1/100。
- (8) 洪水位控制：河道位于九里湖联圩，圩内百年一遇洪水位为 2.574（85 高程）。
- (9) 设计基准期：100 年。
- (10) 桥梁设计使用年限：中小桥 50 年；大桥 100 年。
- (11) 耐久性设计：按《公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范》（JTG3362-2018）

第 1.0.7 条及《公路工程混凝土结构耐久性设计规范》（JTG / T3310-2019）执行。

#### B、桥梁设计要求

(1) 桥梁方案设计必须结合规划及桥梁沿线建筑及景观特色，充分利用特定区位的综合条件和资源优势，因地制宜，合理地选择桥梁建筑及结构的形式最终形成一个功能完善、构造科学、形式美观的交通体系，为城镇的可持续发展打下良好基础。因此必须在设计中重点考虑桥梁结构形式的选择，应尽可能在满足功能需求的前提下使桥梁外形简洁、美观。桥梁结构的梁型、墩形、附属设施等的设置都需要综合考虑上述要求。

(2) 桥位平面线形服从于路线总体布设需要，按照安全、经济、适用、美观的原则，选择受力明确、施工简便、养护费用低的桥型方案。

(3) 桥梁结构力求轻型美观，结构布置因地制宜，尽可能降低工程造价，减少施工难度，在施工中能体现集中、方便、快速、文明、环保的特点。

(4) 桥梁结构的选定应注意使用技术先进、受力明确的桥型，做到经济合理、切实可行，并结合地质条件、材料供应、施工工艺和使用效果及其耐久性等多方面因素，以便做到标准化、系列化和施工工业化。实现分段集中预制，以便保证工程质量，加快建设速度，降低工程造价。

(5) 根据交通总体规划和路网规划，合理布置断面，方便周边路网的车辆出行。

(6) 桥梁设计应满足城市快速路技术要求，满足运营阶段行车安全快捷、平顺舒适的要求。

(7) 桥梁上部结构应尽量选用结构恒载较小的预应力砼结构，以便降低下部结构造价。

(8) 桥梁跨径选择参考现状周边道路上下游桥梁，尽量不压缩河道断面，征求水利以及航道部门的意见，桥梁布孔满足泄洪排水、通航等要求。

(9) 对于桥梁结构，要加强上部结构，以满足抗震陷、抗不均匀沉降的要求；并进行地基加固、桩基等措施，确保工程建设安全。

(10) 下部布置充分考虑地面、地下已有或规划建筑物、管线等，合理安排桥梁与过路管线

之间的关系，确保桥梁墩台至管线间留有足够的安全距离和检修空间，保证施工阶段和使用阶段管线的安全。

(11) 处理好桥面伸缩缝及桥面排水系统等细节问题，使结构线条简洁、造型优美、色彩明快、质感自然，以提高桥梁景观效果，满足运营阶段行车的平顺、舒适、快速、安全的要求。

(12) 选择合理的技术指标，强化设计创作的思想，做到精心设计、精心制作，达到“安全、环保、舒适、和谐”的目标。

(13) 桥梁改造认证科学化，技术评定、验收规范化，做到桥梁改造安全、经济、适用、美观、施工方便。

(14) 桥梁改造方案应立足于对老桥进行详细调查，并收集相关资料进行分析的基础上做到对原有桥梁最大程度、最合理的利用，节约工程造价。

(15) 以确保结构安全为前提，尽可能改善桥梁使用功能，美化桥梁外观。

(16) 改造方案的选择应结合施工难易程度、施工工期、工程造价、对现有交通的影响及对社会的影响等多方面进行综合比选的原则。

(17) 老桥利用的按老桥原设计标准，新建桥梁按现行规范标准的原则，平顺流畅。

#### 3.3.4 给排水工程

本项目排水采用雨、污分流制排水体系，雨、污水均排入市政排水系统。道路雨水由雨水口收集就近排入城市雨水管网。本次设计包含新建道路雨污水管建设。

排水管道贯彻高水高排、低水低排的原则，尽可能地以最短的线、最小的埋深、最大限度地收集到的雨污水采用重力流分别送入天然水体和污水处理厂，尽量避免采用机械提升，以减少经常性的运行、管理、维护费用。

#### 3.3.5 电气照明工程

本项目以节能减排为首要目标，道路照明光源推荐选用 LED 光源。设计内容主要包括高架主线、上下匝道和地面辅路照明工程，设计应确保道路照明能为各种车辆的驾驶人员以及行人创造良好的视觉环境，照明设施的新建需达到保障交通安全，提高交通运输效率，方便人民生活，降低犯罪率和美化城市环境的目的。

#### 3.3.6 交通及附属设施工程

本项目应结合当地要求，按规范要求设置完善的标志标线，交通监控设施，充分考虑交叉口车流导流、人行横道、防护措施、公交站台及无障碍设计等附属设施，体现人性化设计理念。

#### 3.3.7 绿化工程

本项目绿化工程设计内容主要包含中央分隔带、侧分带和人行道，道路绿化设计需落实绿色发展理念，实行生态优先，环境优先，在满足交通和行人需求的基础上，有效利用该区域良好的自然环境，力求达到与周边建筑、环境定位、人特色的相互融合，构建一个“和谐的共生体系”。注重对道路设计中功能与生态相结合的问题。重视遮阴效果，同时避免阻挡行车视线和遮掩道路指示标志，创造优美的道路景观。

### 3.4 设计阶段及各阶段设计要求及提交成果

#### 3.4.1 方案设计阶段

开展前期准备工作，方案设计包含各专业初步方案，以汇报形式进行成果提交（市政方案效果图不少于 2 张），并做好与住建、水务、交警、属地街道等其他相关部门的协调工作。建设方案审查通过，该阶段结束。

#### 3.4.2 初步设计阶段

在设计方案确认的条件下，进行项目初步设计。初步设计深度市政部分满足《市政公用工程设计文件编制深度规定（2013 年版）》的要求。初步设计概算满足财政评审中心对概算报告的编制要求。

#### 3.4.3 施工图设计阶段

在初步设计确认的设计方案条件下，进行项目施工图设计。设计深度市政部分满足《市政公用工程设计文件编制深度规定（2013 年版）》的要求。并配合做好施工图审查工作。

### 3.5 设计配合工作

（一）在施工图设计完成后，进行施工前设计交底和图纸答疑；

（二）对主要施工节点到现场进行指导，参加建设单位组织的建设、设计、监理、施工四方沟通协调会议；

（三）协助招标方解决工程施工中出现的的技术性问题，解答施工单位有关设计方面问题，负责设计变更；

（四）参加项目有关的工程验收，签发完工、竣工证明书；

（五）配合增加或修改图纸；

（六）委派专人全程参与设计及施工工作，对设计成果进行审核；

（七）协助招标方对项目设计成果的各项报批工作。

（八）工程实施过程中需派驻设计代表驻场指导。

### 4. 中标单位后续成果时间要求，按规范及审图要求进行

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	备注
1	设计方案	2	中标后 5 天	文本及电子文件
2	初步设计及概算	3	方案确定后 20 天	白图及电子文件
3	施工图设计（送审稿）	3	初步设计审查后 30 天	白图及电子文件
4	施工图设计（正式稿）	8	施工图送审后 15 天	白图及电子文件

# 廉政合同

甲方：吴江经济技术开发区建设局（集中建设单位：苏州市吴江经开区建设项目管理  
有限公司）

乙方：

为贯彻落实党中央、国务院《关于实行党风廉政建设责任制的规定》，进一步加强工程建设中的党风廉政建设，保证工程建设优质、高效、有序地进行，经双方协商一致，自愿签订以下廉政合同。

## 第一条 甲乙双方的权利和义务

（一）严格遵守党和国家有关法规及党风廉政建设各项规定。

（二）严格执行工程各项规定，自觉按合同办事。

（三）双方的业务活动坚持公开、公正、公平、诚信的原则（法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外），严禁损害国家和集体利益、违反工程建设管理规章制度。

（四）建立健全党风廉政建设各项制度，开展反腐倡廉宣传教育，加强对本方工作人员的监督检查。

（五）发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，有及时提醒和督促对方纠正的权利和义务，并加强对本方工作人员的批评教育，严肃查处违纪违规行为；发现重大违纪违法行为，应向执纪执法机关举报。

## 第二条 甲方在廉政建设方面的义务

（一）甲方及其工作人员不准在乙方安插亲友及介绍销售工程材料，不得指定需购物资设备的销售单位或部门；不得挤占、截留、挪用工程款或超进度拨付工程款；严禁私设小金库。

（二）甲方及其工作人员不准利用职务之便索要或接受乙方的现金、有价证券、支付凭证及收受干股，或以赌博等交易形式非法收受乙方财物。

（三）甲方及其工作人员不准让乙方报销应由甲方或个人支付的费用；不准利用职务便利为乙方谋取不当利益。

（四）甲方及其工作人员不准要求或者接受乙方可能影响公正执行公务的宴请；不准要求乙方提供交通工具、通讯工具、高档办公用品等。

（五）甲方及其工作人员不准要求或者接受乙方为其住房装修、婚丧嫁娶、特定关系人（近亲属及其它共同利益关系的人）出国（境）旅游提供方便。

（六）甲方及其工作人员不准利用职务之便为乙方谋取利益之前或之后，约定在其离职后收受乙方财物，并在离职后收受。

（七）甲方及其工作人员不准要求或者收受乙方住房、汽车等物品，不准收受

乙方为其以明显低于市场价购置住房或以劣换优、以借为名占用乙方住房。

(八) 甲方及其工作人员不准要求或者接受乙方以给特定关系人安排工作为名,使特定关系人不实际工作却获取薪酬;不准违反规定从事与乙方施工项目有关材料设备供应、工程分包等经济活动。

(九) 甲方及其工作人员不准在与乙方有直接利害关系的企事业单位兼职、兼职取酬、投资入股、经商办企业以及从事有偿中介活动。

(十) 甲方及其工作人员不得利用职务便利为乙方谋取利益,由乙方出资“合作”开办公司或进行其他合作投资,或委托乙方投资证券、期货或由其他委托理财名义,未实际出资并获取“收益”,或虽然出资,但获取“利益”明显高于出资应得收益;或授意乙方以本规定所列形式,将有关财物给特定关系人。

### **第三条 乙方在廉政建设方面义务**

(一) 乙方不准以任何形式向甲方及其工作人员馈赠现金、有价证券、支付凭证及赠送干股,或以赌博等交易形式非法赠送甲方财物。

(二) 乙方不准以任何名义为甲方及其工作人员报销应由甲方或个人支付的费用。

(三) 乙方不准以任何理由邀请甲方工作人员参加对承建的工程项目有影响的宴请及娱乐活动;不准为其提供通讯工具、交通工具、高档办公用品等。

(四) 乙方不准为甲方工作人员住房装修、婚丧嫁娶、特定关系人出国(境)旅游提供方便;不准为甲方工作人员的特定关系人以安排工作为名,使其不实际工作却获取薪酬。

(五) 乙方不准赠送甲方工作人员住房、汽车等物品,不准为其以明显低于市场价购置住房或以劣换优、以借为名赠送住房。

(六) 乙方不准违反规定将承建的施工项目分包或非法转包。

(七) 乙方及其工作人员不准与该工程的监理单位串通,违反工程计量、资金支付、质量验评、竣工验收等有关规定和程序,损害甲方利益,影响工程质量、进度和安全。

(八) 按照甲方和监督部门的要求,对农民工工资实行银行卡支付,不得克扣、截留、拖欠农民工工资。

### **第四条 违约责任**

(一) 甲方若违反本《廉政合同》有关规定的,对违纪违规人员,由甲方主管部门依据有关规定查处,构成犯罪的移交司法机关处理,给乙方造成的损失,按有关规定予以赔偿。

(二) 乙方若违反本《廉政合同》有关规定的,对违纪违规人员,由乙方主管部门或行业管理部门依据有关规定查处,构成犯罪的移交司法机关处理,给甲方造成的损失,按有关规定予以赔偿,并按江苏省工程建设项目招投标诚信管理相关办法予

以处罚。

**第五条 督查单位**

双方约定：自愿接受\_\_\_\_\_ **纪委**对合同执行情况的监督检查，双方应积极配合督查单位的检查，包括提供有关资料和财务账册凭证，接受本合同规定范围内的裁定意见。

**第六条 检查方式**

本合同的履约情况由督查单位主持，双方共同派员参加，检查方式为座谈、问卷调查、查看资料及财务账册或由各方约定的其他方式等。检查时间、次数、方式、检查结论和执行违约责任等由双方协商确定，如无法达成一致的，由督查单位依据事实裁定。

**第七条 本合同有效期为工程开工之日起至该合同工程项目竣工验收后止。**

甲 方:(盖章)

法定代表人:(签名)

或授权代理人:(签章)

单位地址:

联系电话:

乙 方:(盖章)

法定代表人:(签名)

或授权代理人:(签章)

单位地址:

联系电话:

## (二)设计文件编制深度

1、市政工程设计文件编制深度要求详见住建部《市政公用工程设计文件编制深度规定》（2013年版）。

## 第六章 勘察设计有关资料

(另册提供)

本招标项目招标人提供给投标人的勘察设计参考资料如下：

- a) ……
- b) ……

以上资料由招标人另册提供。

(提示：勘察设计所需的有关资料可以由业主提供，一般包括以下内容：1 宗地图、2 红线图、3 规划设计意见书、4 控规、城市设计与本项目相关的主要内容、5 该项目周边情况、6 现状情况、7 图片资料、8 可研或项目建议书批复、输入业主所提供资料的名称。)

## 第七章 投标文件格式

### (一)商务文件格式

(用于商务文件封面)

项目名称: \_\_\_\_\_

招标编号: \_\_\_\_\_

# 投 标 文 件

投标文件内容: \_\_\_\_\_ 商务文件

投 标 人: \_\_\_\_\_ (盖投标人单位公章)

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

日期: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

# 说 明

商务文件应包含下列内容：

一、投标函；

二、投标函附表；

三、法定代表人资格证明书；

四、授权委托书；

五、工程勘察设计费报价表；

六、企业技术实力、以往业绩、获奖情况、信誉(如有时)

投标人近年来完成与该项目类似工程勘察设计情况表；

七、勘察设计项目负责人、其他主要勘察设计人员；

拟投入项目勘察设计人员汇总表；

八、服务保证(保证勘察设计质量、进度，服务承诺)；

九、其他(根据招标文件的要求和投标人认为需要提供的资料)，含资格审查评审资料、设计项目组人员到位承诺书等)。

**注：目录、序号和页码由投标人自行编列。**

# 一、投标函

致：\_\_\_\_\_ (招标人)

根据贵方编号为\_\_\_\_\_ (招标编号)的\_\_\_\_\_ (招标项目名称)勘察设计的招标文件，我方针对该项目勘察设计的勘察设计费的投标报价为投标函附表上所列明的勘察设计费投标报价总额。并正式授权的下述签字人代表本投标人提交招标文件要求的全套投标文件，包括：

- 1、招标文件中要求的投标文件；
- 2、金额为\_\_\_\_\_元的投标保证金；
- 3、其他资料。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

1、我方已详细审核并确认全部招标文件，包括澄清、修改或补充招标文件(如有时)及有关附件。

2、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/勘察组，由投标文件所承诺的勘察设计项目负责人和其他主要勘察设计人员完成本项目的全部勘察设计工作，保证在未征得招标人同意的前提下不变更主要勘察设计人员，保证按投标函附表中承诺的勘察设计周期完成勘察设计并提供相应的勘察设计服务。

3、我方同意所提交的投标文件在招标文件的投标人须知前附表第 24 项规定的投标有效期内有效，在此期间内如果中标，我方将受此约束。

4、除非另外达成协议并生效，贵方的中标通知书和本投标文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。

5、其他补充说明：\_\_\_\_\_ (补充说明事项)与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

投标人：\_\_\_\_\_ (盖单位公章)

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_ (签字或盖章)或授权委托人：\_\_\_\_\_ (签字)

拟担任设计项目负责人：\_\_\_\_\_ (盖执业章或签字)

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 二、投标函附表

项目名称		招标编号	
投标人名称			
勘察设计项目负责人	姓名： _____ 注册类别： 注册编号： _____		
勘察设计费投标报价 总额	(大写) _____元人民币； (小写) _____元人民币。		
勘察设计周期	共： _____ 日历日 方案设计： _____ 日历日 初步设计： _____ 日历日 施工图设计： _____ 日历日		
备注			

投标人： \_\_\_\_\_ (盖单位公章)

地址： \_\_\_\_\_ 邮编： \_\_\_\_\_

电话： \_\_\_\_\_ 传真： \_\_\_\_\_

法定代表人： \_\_\_\_\_ (签字或盖章) 或授权委托人： \_\_\_\_\_ (签字)

拟担任设计项目负责人： \_\_\_\_\_ (盖执业章或签字)

日期： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

**注：本表中的勘察设计费投标报价金额应与“五. 投标报价表”中的金额相同。**

### 三、法定代表人资格证明书

单位名称：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

姓 名：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_ (投标人单位名称)的法定代表人。为勘察设计\_\_\_\_\_ (招标项目名称)，签署上述投标文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

投标人：\_\_\_\_\_ (盖单位公章)

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 四、授权委托书

致：\_\_\_\_\_ (招标人)

本授权书宣告,在下面签字的\_\_\_\_\_ (法定代表人姓名)以法定代表人身份代表本单位授权: \_\_\_\_\_ (授权委托人姓名), 其身份证号码为\_\_\_\_\_, 作为本单位的合法授权代表, 授权其在编号为\_\_\_\_\_ (招标编号)的\_\_\_\_\_ (招标项目名称)设计招标活动中, 以本单位的名义, 并代表本人与你们进行磋商、签署文件和处理一切与此事有关的事务。授权代表的一切行为均代表本单位, 与本人的行为具有同等法律效力。本单位将承担授权代表行为的全部法律责任和后果。

本授权委托书期限自\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日起至\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日止。

授权代表无权转让委托权, 特此委托。

投标人: \_\_\_\_\_ (盖单位公章)

法定代表人: \_\_\_\_\_ (签字或盖章); 职务: \_\_\_\_\_

授权委托人: \_\_\_\_\_ (签字); 职务: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 五、工程设计费报价表

项目名称				招标编号	
招标人公布的设计费计费基价	/	招标人公布的综合计费系数	/	招标人公布的上下浮动幅度(%)	/
招标人公布的设计费金额(元人民币)					(大写)
					(小写)
设计费投标报价(元人民币)					(大写)
					(小写)
设计 费 组 成	项目明细	招标人公布金额	投标报价金额	备注	
	方案设计费				
	初步设计费				
	施工图设计费				
	合计				

投标人：\_\_\_\_\_ (盖单位公章)

法定代表人：\_\_\_\_\_ (签字或盖章)或授权委托人：\_\_\_\_\_ (签字)

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**注：**

本表中的设计费报价应与“二、投标函附表”中的金额相同。

## 六、企业技术实力、以往业绩、获奖情况、信誉

说明：

采用评定分离的“记名投票法”评标。

## 投标人近年来完成与该项目类似工程设计情况表

建设单位 (业主)	
工程名称	
建设规模	
设计完成日期 (年/月/日)	
主要设计人员情况	
.....	

投标人： \_\_\_\_\_ (盖单位公章)

法定代表人： \_\_\_\_\_ (签字或盖章)或授权委托人： \_\_\_\_\_ (签字)

日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**注：**

- 1、投标人应随此表附上相关的业绩证明(如中标通知书、合同、获奖证书等的原件扫描件)。
- 2、如有多个已完成项目，每个项目填一张此表，附后。
- 3、境外投标人应提供相应资料的中文译本(且以中文译本为准)。
- 4、本项目为不见面开标，不需要现场查看相关原件资料。

业主（建设方或招标人）证明材料**格式(如有)**

## 证明材料

兹证明\_\_\_\_\_单位承建的\_\_\_\_\_工程设计,该项目在\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日完成施工图设计,其中包含\_\_\_\_\_。

特此证明!

建设方（或招标人）公章:

建设方（或招标人）联系人(\*):

建设方（或招标人）联系电话(\*):

建设方（或招标人）联系地址(\*):

年 月 日(\*)

备注:带(\*)的和带下划线( )的为必填项,不填写的该证明材料不予认可;公章缺失的该证明材料不予认可;

## 七、设计项目负责人、其他主要设计人员

说明：

采用评定分离的“记名投票法”评标。



## **八、服务保障(保证设计质量、进度，服务承诺)**

说明同上。但须附上“保证设计质量、设计进度计划”、“设计人在工程施工过程中服务承诺所派出驻工地设计工程师的人员(职称、专业、数量)、服务内容、响应时间等”实施方案。

## **九、其他(根据招标文件的要求和投标人认为需要提供的资料)**

根据招标文件要求的，或投标人认为需要提交的资料，如有的话。

## 设计项目组人员到位承诺书

致：\_\_\_\_\_ (招标人名称)

本承诺书声明：本人\_\_\_\_\_ (姓名)系\_\_\_\_\_ (投标人)的法定代表人，现承诺我单位拟担任的设计项目负责人\_\_\_\_\_ (姓名及其注册执业证书注册编号)系本公司正式职工，保证在招标编号为\_\_\_\_\_ 的\_\_\_\_\_ (招标项目名称)的设计期间按照招标文件和设计合同的约定承担本项目的设计工作，并承诺实施过程中项目组成员变更不超过三分之一。如有违约，我公司将接受招标人按照本招标文件和设计合同约定或本承诺声明的处罚，并愿意无条件接受有关部门的不良记录，同时承担全部相关责任。

投标申请人：\_\_\_\_\_ (盖单位公章)

法定代表人：\_\_\_\_\_ (签字或盖章)

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## (二)技术文件格式

### B.市政基础设施工程设计

# 说 明

#### 1. 技术文件包含下列内容

- 1.1 设计说明和设计图纸汇编缩印本；
- 1.2 设计估算、主要技术经济指标；
- 1.3 演示盘等其他技术文件(当招标文件有要求时须提供)。

#### 2. 设计文件编制要求

- 2.1 市政工程设计应按照科学发展观，全面贯彻适用、经济，在可能条件下注意美观的原则。设计方案要与当地经济发展水平相适应，积极鼓励采用节能、节地、节水、节材、环保技术的市政工程设计方案。
- 2.2 市政工程设计应严格执行《建设工程质量管理条例》、《建设工程勘察设计管理条例》和国家强制性标准条文；满足现行的设计规范(规程)和招标文件规定的相应设计文件编制深度要求。
- 2.3 提交的设计文件应符合有关主管部门制定的设计标准、规范、规程、定额和办法的要求，并能够通过审查。
- 2.4 提交的估算应符合有关造价管理部门的规定要求，并按审查意见进行修改。
- 2.5 设计方案应符合本项目可行性研究报告批复或初步设计批复的有关强制性要求。
- 2.6 技术文件编制深度要求详见建设部颁发的《市政公用工程设计文件编制深度规定》（2013版）。

#### 3. 设计成果要求

##### 3.1 设计说明和设计图纸汇编缩印本编制要求

- (1)对招标项目的理解和总体设计思路；
- (2)对招标项目所在地规划发展及建设条件的认识；
- (3)对招标项目设计的特点、关键性技术问题的认识及其对策措施；
- (4)设计工作量及计划安排；
- (5)招标项目设计的质量保证措施、进度保证措施，以及后续服务安排及保证措施；
- (6)工程投标造价初步测算、必要的图纸等。

以上必要的图纸可以包括：道路平面方案图，典型横断面方案图、主要节点方案图，以及专业管线工程平面方案图、桥梁方案图等。

投标人应当将上述**设计说明**和**设计图纸**缩印汇编成册，《设计说明和图纸汇编缩印本》统一采用 A3 幅面纸，《设计说明和图纸汇编缩印本》封面必须采用招标文件规定的格式。

3.2 设计估算、主要技术经济指标；

3.3 演示光盘(若有)

本招标文件投标人须知前附表第 13 项明确要求提交演示光盘的，投标人必须按以下要求提供演示光盘(VCD 或 POWERPOINT 格式等)。

说明：

(1)文本文件采用 Microsoft word 格式文件。

(2)图形文件采用 AutoCAD 格式文件。

(3)电脑渲染图应采用 JPG 或 TIF 格式，用较为普及的应用软件制作。

全部设计成果及文本文件均应提交光盘 1 套。

3.4 其他要求