

国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程勘察设计

标段编码：JBSZ2600202-01SJGH

招标文件

招标人（招标代理）：南京南咨工程咨询有限公司（加盖电子印章）

2026-03-09



目 录

招标文件	4
第一卷	4
第一章 招标公告（适用公开招标）	4
第二章 投标人须知	13
投标人须知前附表	13
投标人须知正文	27
开标一览表	38
第三章 评标办法	39
评标办法前附表	39
评标办法正文	44
第四章 合同条款及格式	49
第二卷	105
第五章 发包人要求	105
第三卷	118
第六章 投标文件格式	118
封面	120
目录	118
一、投标函及投标函附录	122
（一）投标函	122
（二）投标函附录	124
二、法定代表人身份证明	125
二、授权委托书	126
三、联合体协议书	127
四、投标保证金	127
投标减免缴纳投标保证金信用承诺书	128
五、费用清单	129
六、资格审查材料	130
（一）基本情况表	130
基本情况表	130
（附件）企业相关证明证照文件	130
（附件）企业资质	130
（附件）企业证书	130
（附件）企业信用管理档案	130
（二）近年财务状况表	131
近年财务状况表	131
（附件）财务状况	131
（三）近年完成的类似项目情况表	132
近年完成的类似项目情况表	132
（附件）企业近年完成的类似项目情况	132
（附件）项目负责人近年完成的类似项目情况	132
（四）正在设计和新承接的项目情况表	133
（五）信誉资料表	134
信誉资料表	134
（附件）企业获奖情况	134
（附件）项目负责人获奖情况	134
（六）拟委任的主要人员汇总表	135
拟委任的主要人员汇总表	135
（附件）基本信息	135
（附件）资格证书	135

(附件) 社保	135
(七) 主要人员简历表	136
主要人员简历表	136
(附件) 基本信息	136
(附件) 资格证书	136
(附件) 社保	136
(附件) 业绩	136
七、设计方案	137
八、其他资料	137
第七章 其他	138

第一章 招标公告

(江北分中心) 国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造 工程勘察设计招标公告

标段编码：JBSZ2600202-01SJGH

1. 招标条件

本招标项目国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程已由南京江北新区管理委员会政务服务管理办公室以(项目审批文号:宁新区管审备(2026)143号)批准建设,项目业主为南京远古水业股份有限公司,建设资金来自国有(非政府投资),项目出资比例为国有(非政府投资):100.00%,项目已具备招标条件,招标人为南京远古水业股份有限公司。现对该项目勘察设计进行公开招标。

南京南咨工程咨询有限公司受招标人委托负责本工程的招标事宜。

2. 项目概况与招标范围

2.1 建设地点：江苏省南京市江北新区

2.2 招标范围：设计范围包括：包括但不限于方案设计、初步设计(含初步设计概算编制)、施工图设计(含施工图预算编制)与本设计相关的其他专项深化设计、二次深化设计、补充设计、变更设计以及配合施工图审查(由设计人负责报审，并确保审图通过，发包人给予协助)及方案报批以及全过程设计跟踪。全过程设计跟踪包括：各阶段招标配合和施工现场配合服务，各设计阶段专家审查会上做汇报以及相关设计文件等，负责配合甲方办理相关建设手续，施工期间派驻现场设计代表、提供设计交底、解决施工中设计技术问题、设计修改、变更、相关专题报告、竣工验收等服务工作。同时应满足规划等有关部门的审查、审批要求。

勘察范围：根据委托人提出的勘探要求进行勘察，查明本工程区域范围内的地基岩土层分布规律，勘察工作包括地质钻孔、取样、试验、材料收集整理、不良地质等。最终取得符合国家现行规范要求的《勘察成果审查报告》及加盖审查机构证章的勘察成果报告；配合工程设计和施工验收、根据实际情况及时补充勘察任务等相关后续服务工作。满足施工图设计要求，并按要求完成相关审核备案等后续服务(包含工程设计和施工过程中与地质勘察有关的所有服务和配合工作)。

2.3 服务期限：60日历天

2.4 合同估算价：2,321,300.00元

2.5 招标项目类型：市政

2.6 工程规模：项目涉及供水管网改造及智能化改造两部分内容。供水管网改造涉及远古水厂出水管道改造、江北新区高新片区、扬子生活区老旧管网改造，工程涉及12条路和7个小区，更新改造DN50~DN800给水管合计21.95km，智能化改造包括增设压力变送器、水音监测仪、噪音监测仪、流量计及智能水表等智能化设备40839处。主要包括给水工程、道路工程、综合管线、交通工程、景观工程、阀门井室等构筑物结构工程及其他相关附属设施。本工程范围包括星火路，道路等级为主干路。岩土工程勘察等级为乙级（本项目为一般工程、中等复杂场地、中等复杂地基）。

2.7 其他说明：工程总投资估算约13170.67万元,其中工程费用约为10890.94万元。设计及勘察计费基数暂按：10890.94万元。

3. 投标人资格要求

3.1 投标人应具备承担本招标项目资质条件、能力和信誉：

资质要求：投标人必须同时具有工程设计和工程勘察资质（提供资质证书，相关证明材料均以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准）：（1）工程设计必须具备下列资质之一：①工程设计综合资质甲级；②工程设计市政行业甲级及以上资质；③工程设计市政行业（燃气工程、轨道交通工程除外）甲级及以上资质；④工程设计市政行业（给水工程）专业丙级及以上资质且工程设计市政行业（道路工程）专业甲级及以上资质。（2）工程勘察必须具备下列资质之一：①具备工程勘察综合甲级资质；②具备工程勘察专业类（岩土工程）乙级及以上资质；③具备岩土工程（分项）类（岩土工程勘察）乙级及以上资质。

业绩要求：投标人自2021年2月1日（含）以来，承担过单项合同建安费或建安合同造价或总投资额在6000万元及以上的市政给（供、输）水管道（网）工程设计业绩（须提供中标通知书、设计合同，二者缺一不可，时间、金额均以设计合同为准；提供的业绩证明材料必须能够反映相关数据及内容，否则视为未提供；相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准，否则不予认可。资审业绩与评分业绩不可兼得。）

项目负责人的资格要求：（1）具有注册公用设备工程师（给水排水）执业资格。（相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库为准。）

（2）如联合体投标，项目负责人须为联合体投标牵头单位职工。投标人须提供拟投入本工程的项目负责人与投标人签订的有效劳动合同及社保机构出具的近半年（2025年9月-2026年2月）投标人为其缴纳的养老保险缴费证明材料并加盖社保中心章或社保中心参保缴费证明电子专用章，加盖社保中心参保缴费证明电子专用章的社保材料可视为原件，投标人须将养老保险证明材料扫描上传至江苏省公共资源交易经营主体信息库。（若项目负责人属企业退休人员等客观原因无法提供养老保险金缴费证明，必须出具证明材料；高等院校、科研机构、军事管理等部门从事设计、施工的技术人员不能提供养老保险缴纳证明的，由所在单

位上级人事主管部门提供相应的证明材料。投标人须将相关证明材料扫描上传至江苏省公共资源交易经营主体信息库，否则视为未提供，并将导致资格审查不通过。）

其他要求：（1）投标申请人具有独立订立合同的能力。（提供有效的法人营业执照，相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准。如联合体投标，联合体成员单位的营业执照原件、法定代表人身份证原件扫描件须上传至投标文件中。）（2）潜在投标人的单位名称必须与营业执照及资质证书上名称一致，如果不一致，视为资格审查不合格。（3）资格审查时，若投标人（含联合体成员单位）或项目负责人是被红牌、黄牌警示的单位和责任人，并在警示期内，将作为资格审查不通过处理。（红、黄牌警示信息均以南京市公共资源交易中心网上发布的信息为准。）（4）下述内容，投标单位须提供承诺书原件扫描上传至投标文件中：

- 1) 企业未处于被责令停业，财产被接管，破产状态，以及投标资格被取消或者被暂停且在暂停期内。
- 2) 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。
- 3) 资格审查资料中的重要内容没有失真或弄虚作假。
- 4) 近三年工程设计项目无因设计原因造成的事故发生。
- 5) 符合法律、法规规定的其它条件。
- 6) 投标人配合招标人进行该建设项目可能涉及到的报建、报批、技术交底、事项、报审流程、提交材料等工作。
- 7) 项目负责人不得同时在两个或者两个以上单位受聘或者执业，包含但不限于以下2种情形：不得同时在两个及以上单位签订劳动合同或缴纳社会保险；不得将本人执业资格证书同时注册在两个及以上单位。
- 8) 不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形。
- 9) 根据国家保密要求，未取得有关批准文件之前，企业或个人不得携带规划及地形图出境，限于暂在国内进行设计工作。对造成失泄密事件的将依法追究相关人员法律责任。（5）建设工程企业资质证书有效期延期执行国家及省、市相关文件规定。投标人须确保提交的证书真实有效，若处于换证期间，须同时提供相应的证明材料，否则将导致资格审查不通过。
- （6）按投标人须知前附表补充内容第10.8条款给定格式提供“资格审查承诺书”。
- （7）因系统限制，其他评审要求详见投标人须知前附表补充内容第10.9条款。
- （8）注：如投标人为境外设计单位，需符合中华人民共和国建设部颁发的《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》。

3.2 本次招标是否接受联合体投标：是 本工程接受联合体投标，关于联合体的要求（提供联合体协议书扫描件编入至投标文件中）：①联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向招标人承担连带责任；②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，否则各相关投标均无效；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，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，应当以联合体中牵头人的名义提交投标保证金担保，且投标保证金担保必须从联合体牵头人的基本账户开户银行出具。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。⑥本项目允许具有相应资质的设计单位与勘察单位组成联合体投标。联合体成员单位不得超过2家。⑦投标文件中除联合体协议需加盖联合体所有成员公章外，其他部分只需加盖牵头单位公章。

4. 招标文件的获取

4.1 招标文件获取时间：本公告发布之日起至投标截止之日止。

4.2 招标文件获取方式：投标人登录“电子招标投标交易平台”免费获取；本招标公告及招标文件中“电子招标投标交易平台”选用：“宁易新”招标投标交易系统(网址)：<http://njggzy.nanjing.gov.cn/njxm-prod/gdebs-login-web/login>。

5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交截止时间：[2026-04-01 09:20:00](#)。

5.2 投标文件递交方式：投标人登录“电子招标投标交易平台”递交。

5.3 逾期递交的投标文件，招标人不予受理。

6. 资格审查办法

本项目采用资格后审方式进行资格审查。

7. 评标方法

7.1 本标段采用的评标办法：[综合评估法](#)

是否评定分离：否

7.2 具体评标办法：

条款号	条款内容	编列内容
2.2.1	分值构成（总分100分）	资信业绩部分：8.00 分 设计方案部分：65.00 分 投标报价：10.00 分 其他评分因素：17.00 分
2.2.2	评标基准价计算方法	方法二（须填写最高投标限价）： 以有效投标文件的投标报价算术平均值为 A, 最高投标限价为 B, 则：评标基准价=A×Q1+B×Q2, Q2=1-Q1, Q1 值在开标时由招标人（招标代理）随机抽取确定, Q1 的取值范围为30%, 35%, 40%, 45%, 50%。评标价等于评标基准价的得满分;偏离评标基准价的相应扣减得分。计算算术平均值 A 时, 5≤有效投标文件<7 家 时, 应去掉其中的一个最高价和一个最低价;

			<p>若有效投标文件≥7家，应去掉其中的二个最高价和二个最低价。</p> <p>评标委员会在评标报告签字后，上述方法一、方法二、方法三的评标基准价不因招投标当事人质疑、投诉、复议以及其他任何情形而改变，但评标过程中的计算错误可作调整。</p>
2.2.3		投标报价的偏差率计算公式	偏差率=（投标报价-评标基准价）/评标基准价×100%
条款号		评分因素	评分标准
2.2.4 (1)	资信业绩评分标准	企业业绩 (0~4.00)	投标人自2021年2月1日（含）以来，承担过单项合同建安费或建安合同造价或总投资额在6000万元及以上的市政给（供、输）水管道（网）工程设计业绩。提供1个得4分，满分4分。（须提供中标通知书、设计合同，二者缺一不可，时间、金额均以设计合同为准；提供的业绩证明材料必须能够反映相关数据及内容，否则视为未提供；相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准，否则不予认可。项目负责人业绩与企业业绩不可兼得，评分业绩与资审业绩不可兼得。）
		项目负责人业绩 (0~4.00)	投标人拟派的项目负责人自2021年2月1日（含）以来，承担过单项合同建安费或建安合同造价或总投资额在6000万元及以上的市政给（供、输）水管道（网）工程设计业绩。提供1个得4分，满分4分。（须提供中标通知书、设计合同，二者缺一不可，时间、金额、项目负责人姓名均以设计合同为准；提供的业绩证明材料必须能够反映相关数据及内容，否则视为未提供；相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准，否则不予认可。项目负责人业绩必须是投标人承接的，项目负责人业绩与企业业绩不可兼得，评分业绩与资审业绩不可兼得。
		汇总规则：分项汇总，直接求平均（客观项评委打分应一致）	
2.2.4 (2)	设计方案	勘察设计方案 (0~6.00)	工程整体思路及方案是否系统、清晰、合理、是否能确保工程达标。①投标人的技术方案，所采用的勘察思路、技术路线、技术措施整体上科学、合理，可行；②对本项目的认识清楚、理解全面。（优=6.00；良=5.50；中=5.00；差=4.50；无=0）
		投标人对项目的理解 (0~6.00)	对项目自然条件、现状条件、空间环境有充分的认知。（优=6.00；良=5.50；中=5.00；差=4.50；无=0）
		改造设计方案 (0~6.00)	依据规划、结合道路及沿线地块相关管线资料，对现状进行充分调查分析，阐述设计原则、理念、思路，对各片区各小区供水管网及压力变送器、噪音监测仪、流量计及智能水表等智能化设备现状进行分析并给出合理改造方案。（优=6.00；良=5.50；中=5.00；差=4.50；无=0）

		勘察方案 (0~6.00)	市政供水管线勘察布点平面方案要求合理可行。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		经济分析 (0~6.00)	投资概算编制方案合理、内容完整、保障措施得当,符合设计、法律法规、政策文件及编制深度要求。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		质量措施 (0~6.00)	针对如何保证勘察设计质量的措施及考核机制明确、管理得力。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		成本控制措施 (0~6.00)	勘察设计中工程成本控制的措施具有合理性、科学性、可行性。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		解决方案 (0~6.00)	阐述本项目勘察设计中常见的重点、难点问题的解决方案。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		限额设计管控 (0~6.00)	针对招标人总投资及施工过程中的变更管理,阐述如何做好限额设计管控。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		材料选用 (0~6.00)	本项目材料选型的合理性。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		后期服务 (0~5.00)	后期服务方案的合理性。 (优=5.00;良=4.50;中=4.00;差=3.50;无=0)
		汇总规则: 评委汇总, 去掉1个最高分和1个最低分后求平均	
		是否设置篇幅扣分: <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2.2.4 (3)	投标报价评分标准	评标价等于评标基准价的得满分, 评标价相对评标基准价每高1%扣0.1分, 每低1%扣0.2分; 偏离不足1%的, 按照插入法计算得分。	
2.2.4 (4)	其他因素评分标准	项目负责人1名 (0~3.00)	具有工程建设类高级工程师及以上职称的得3分, 具有工程建设类工程师职称的得1.5分。(提供职称证书, 相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准) (满分3分)
		给水排水专业人员1名 (0~2.00)	具有注册公用设备工程师(给水排水)资格得1分; 同时具有工程建设类高级工程师及以上职称的加1分, 具有工程建设类工程师职称的加0.5分。 (提供职称证书、注册证书, 以本单位注册证书为准, 若注册证书上不体现单位名称的以全国建筑市场监管公共服务平台查询截图为准; 相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准) (满分2分)
		结构专业人员1名 (0~2.00)	具有一级注册结构工程师资格得1分; 同时具有工程建设类高级工程师及以上职称的加1分, 具有工程建设类工程师职称的加0.5分。(提供职称证书、注册证书, 以本单位注册证书为准, 若注册证书上不体现单位名称的以全国建筑市场监管公共服务平台查询截图为准; 相关证明材料以江苏省公共

			资源交易经营主体信息库的扫描件为准) (满分2分)
		道路专业人员1名 (0~2.00)	具有注册土木工程师(道路工程)资格得1分;同时具有工程建设类高级工程师及以上职称的加1分,具有工程建设类工程师职称的加0.5分。(提供职称证书、注册证书,以本单位注册证书为准,若注册证书上不体现单位名称的以全国建筑市场监管公共服务平台查询截图为准;相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准)(满分2分)
		勘察专业人员2名 (0~4.00)	具有注册土木工程师(岩土)资格得1分/人;同时具有工程建设类高级工程师及以上职称的加1分/人,具有工程建设类工程师职称的加0.5分/人。(提供职称证书、注册证书,以本单位注册证书为准,若注册证书上不体现单位名称的以全国建筑市场监管公共服务平台查询截图为准;相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准)(满分4分)
		造价人员1名 (0~2.00)	具有注册一级造价工程师(旧版为注册造价工程师)资格得1分;同时具有工程建设类高级工程师及以上职称的加1分,具有工程建设类工程师职称的加0.5分。(提供职称证书、注册证书,以本单位注册证书为准;相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准)(满分2分)
		奖项 (0~2.00)	投标人自2021年2月1日(含)以来承担的市政给(供、输)水管道(网)工程设计项目获得过市级奖项的得1分,省级(直辖市)奖项的得1.5分,国家级及以上奖项的得2分。满分2分。(勘察设计奖项应由建设行政主管部门或所属的行业协会颁发的。限评1个获奖证书,同一项目获得多个奖项的,仅按最高奖项计算一次。提供获奖证书(或获奖文件),时间以获奖证书(或获奖文件)为准,发证、发文时间不一致的,以发文的时间为准。相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准。)
		汇总规则: 分项汇总,直接求平均(客观项评委打分应一致)	

8. 发布公告的媒介

本次招标公告在南京市公共资源交易中心网、江苏省公共资源交易中心网和江苏省建设工程招标网/等媒介上发布。

9. 其他

9.1 本工程采用远程不见面开标模式。投标人应在投标截止时间前登录招标文件载明的“南京智能开标大厅”网址,按系统提示完成开标流程。因投标人自身设施故障或自身原因导致无法完成投标的,由投标人自行承担后果。

9.2 技术成果经济补偿: 不补偿,

9.3 投标人注意事项:

(1) 投标人须下载并安装“南京公共资源交易CA互联互通助手(新)”。

下载地址: <https://njggzy.nanjing.gov.cn/njweb/jyfw/079004/downloadcenter.html>

(2) 投标人须在江苏省公共资源交易经营主体信息库系统登记企业相关信息。

登录地址: <http://49.77.204.17:7082//jsztk/#/login?redirect=%2F>

(3) 投标人需登录“宁易新”招标投标交易系统参与投标,网址为:

<http://njggzy.nanjing.gov.cn/njxm-prod/gdebs-login-web/login>

(4) 投标人需登录南京智能开标大厅(新系统登录)参与开标活动,网址为:

http://njggzy.nanjing.gov.cn/BidOpening/online_bidding_platform/login

(5) 投标人需通过以下地址下载“‘宁易新’招标投标交易系统投标文件编制工具”制作投标文件:

<http://njggzy.nanjing.gov.cn/njweb/jyfw/079004/downloadcenter.html>

9.4 为避免投标单位因解密失败造成无效投标的情形,投标工具提供预解密功能,以验证递交的投标文件是否完整有效。操作注意事项如下:

(1) 预解密过程中,如出现异常问题,请联系投标工具公司进行排查处理。

(2) 投标文件递交后,可能会存在文件撤回重新制作上传的情况,请务必每次重新上传后,下载最新的文件进行预解密验证。

(3) 如投标文件递交后未进行文件预解密验证,可能会存在开标过程中因文件无法解密被退回处理的风险,后果需自行承担。

9.5 技术支持联系方式:

(1) “宁易新”招标投标交易系统及投标工具联系电话:025-69088960-7-2

(2) 江苏省公共资源交易经营主体信息库:025-83668675(工作时间:工作日8:30-18:00)

(3) 南京智能开标大厅联系电话:400-998-0000、025-68505877、68505828

(4) 国信CA联系电话:025-68505679

(5) CFCA联系方式:18061882568、4001662366

9.6 其他说明: (1) 本项目勘察设计招标对未中标单位不予经济补偿。(2) 其他要求详见招标文件。

10. 联系方式

招标人:	南京远古水业股份有限公司	招标代理机构:	南京南咨工程咨询有限公司
地址:	南京市江北新区大厂新华西路7 0号	地址:	南京市浦东北路5号扬子江数字基 地8栋一单元402室
联系人:	周修硕	联系人:	张云凯、耿阿梦
电话:	025-57066217	电话:	02583379433

招投标监督管理部门及电话：[南京市江北新区管委会建设与交通局（电话:025-88029903）](tel:025-88029903)

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

投标人须知前附表与正文内容相抵触的，以正文为准。

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	招标人	名称： 南京远古水业股份有限公司 地址： 南京市江北新区大厂新华西路70号 联系人： 周修硕 电话： 025-57066217
1.1.3	招标代理机构	名称： 南京南咨工程咨询有限公司 地址： 南京市浦东北路5号扬子江数字基地8栋一单元402室 联系人： 张云凯、耿阿梦 电话： 02583379433
1.1.4	招标项目名称	国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程
1.1.5	项目建设地点	江苏省南京市江北新区
1.1.6	项目建设规模	项目涉及供水管网改造及智能化改造两部分内容。供水管网改造涉及远古水厂出水管道改造、江北新区高新片区、扬子生活区老旧管网改造，工程涉及12条路和7个小区，更新改造DN50~DN800给水管合计21.95km，智能化改造包括增设压力变送器、水音监测仪、噪音监测仪、流量计及智能水表等智能化设备40839处。主要包括给水工程、道路工程、综合管线、交通工程、景观工程、阀门井室等构筑物结构工程及其他相关附属设施。本工程范围包括星火路，道路等级为主干路。岩土工程勘察等级为乙级（本项目为一般工程、中等复杂场地、中等复杂地基）。
1.1.7	工程项目施工预计开工日期和建设周期	开工日期以招标人开工报告为准
1.1.8	项目投资估算	131,706,700元
1.2.1	资金来源及比例	本工程属于 国有（非政府投资） 国有（非政府投资）:100.00%

1.2.2	资金落实情况	<u>已落实</u>
1.3.1	招标范围	<p><u>设计范围包括：包括但不限于方案设计、初步设计（含初步设计概算编制）、施工图设计（含施工图预算编制）与本设计相关的其他专项深化设计、二次深化设计、补充设计、变更设计以及配合施工图审查（由设计人负责报审，并确保审图通过，发包人给予协助）及方案报批以及全过程设计跟踪。全过程设计跟踪包括：各阶段招标配合和施工现场配合服务，各设计阶段专家审查会上做汇报以及相关设计文件等，负责配合甲方办理相关建设手续，施工期间派驻现场设计代表、提供设计交底、解决施工中设计技术问题、设计修改、变更、相关专题报告、竣工验收等服务工作。同时应满足规划等有关部门的审查、审批要求。</u></p> <p><u>勘察范围：根据委托人提出的勘探要求进行勘察，查明本工程区域范围内的地基岩土层分布规律，勘察工作包括地质钻孔、取样、试验、材料收集整理、不良地质等。最终取得符合国家现行规范要求的《勘察成果审查报告》及加盖审查机构盖章的勘察成果报告；配合工程设计和施工验收、根据实际情况及时补充勘察任务等相关后续服务工作。满足施工图设计要求，并按要求完成相关审核备案等后续服务（包含工程设计和施工过程中与地质勘察有关的所有服务和配合工作）。</u></p>
1.3.2	服务期限要求	<p>设计服务期：<u>60</u>日历天</p> <p>其中方案设计：<u> </u>日历天</p> <p>初步设计：<u> </u>日历天</p>

		施工图设计： /日历天
1.3.3	质量标准	<u>符合国家质量验收标准</u>
1.4.1	投标人资质条件、能力、信誉	<p><input checked="" type="checkbox"/>资质要求：<u>投标人必须同时具有工程设计和工程勘察资质（提供资质证书，相关证明材料均以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准）；（1）工程设计必须具备下列资质之一：①工程设计综合资质甲级；②工程设计市政行业甲级及以上资质；③工程设计市政行业（燃气工程、轨道交通工程除外）甲级及以上资质；④工程设计市政行业（给水工程）专业丙级及以上资质且工程设计市政行业（道路工程）专业甲级及以上资质。（2）工程勘察必须具备下列资质之一：①具备工程勘察综合甲级资质；②具备工程勘察专业类（岩土工程）乙级及以上资质；③具备岩土工程（分项）类（岩土工程勘察）乙级及以上资质。</u></p> <p><input type="checkbox"/>财务要求： /</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>业绩要求：<u>投标人自2021年2月1日（含）以来，承担过单项合同建安费或建安合同造价或总投资额在6000万元及以上的市政给（供、输）水管道（网）工程设计业绩（须提供中标通知书、设计合同，二者缺一不可，时间、金额均以设计合同为准；提供的业绩证明材料必须能够反映相关数据及内容，否则视为未提供；相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准，否则不予认可。资审业绩与评分业绩不可兼得。）</u></p> <p><input type="checkbox"/>信誉要求： /</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>项目负责人的资格要求：<u>（1）具有注册公用设备工程师（给水排水）执业资格。（相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库为准。）</u></p> <p><u>（2）如联合体投标，项目负责人须为联合体投标牵头单位职工。投标人须提供拟投入本工程的项目负责人与投标人签订的有效劳动合同及社保机构出具的近半年（2025年9月-2026年2月）投标人为其缴纳的养老保险缴费证明材料并加盖社保</u></p>

		<p><u>中心章或社保中心参保缴费证明电子专用章，加盖社保中心参保缴费证明电子专用章的社保材料可视为原件，投标人须将养老保险证明材料扫描上传至江苏省公共资源交易经营主体信息库。（若项目负责人属企业退休人员等客观原因无法提供养老保险金缴费证明，必须出具证明材料；高等院校、科研机构、军事管理等部门从事设计、施工的技术人员不能提供养老保险缴纳证明的，由所在单位上级人事主管部门提供相应的证明材料。投标人须将相关证明材料扫描上传至江苏省公共资源交易经营主体信息库，否则视为未提供，并将导致资格审查不通过。）</u></p> <p><input type="checkbox"/>其他主要人员要求： /</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>其他要求：<u>（1）投标申请人具有独立订立合同的能力。（提供有效的法人营业执照，相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准。如联合体投标，联合体成员单位的营业执照原件、法定代表人身份证原件扫描件须上传至投标文件中。）（2）潜在投标人的单位名称必须与营业执照及资质证书上名称一致，如果不一致，视为资格审查不合格。（3）资格审查时，若投标人（含联合体成员单位）或项目负责人是被红牌、黄牌警示的单位和责任人，并在警示期内，将作为资格审查不通过处理。（红、黄牌警示信息均以南京市公共资源交易中心网上发布的信息为准。）（4）下述内容，投标单位须提供承诺书原件扫描上传至投标文件中：</u></p> <p><u>1）企业未处于被责令停业，财产被接管，破产状态，以及投标资格被取消或者被暂停且在暂停期内。</u></p> <p><u>2）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。</u></p> <p><u>3）资格审查资料中的重要内容没有失真或弄虚作假。</u></p> <p><u>4）近三年工程设计项目无因设计原因造成的事故发生。</u></p> <p><u>5）符合法律、法规规定的其它条件。</u></p> <p><u>6）投标人配合招标人进行该建设项目可能涉及到的报建、报批、技术交底、事项、报审流程、提交材料等工作。</u></p> <p><u>7）项目负责人不得同时在两个或者两个以上单位受聘或者执业，包含但不限于以下2种情形：不得同时在两个及以上单位签订劳动合同或缴纳社会保险；不得将本人执业资格证书同时注册在两个及以上单位。</u></p> <p><u>8）不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形。</u></p> <p><u>9）根据国家保密要求，未取得有关批准文件之前，企业或个人不得携带规划及地形图出境，限于暂在国内进行设计工</u></p>
--	--	--

		<p>作。对造成失泄密事件的将依法追究相关人员法律责任。</p> <p><u>(5) 建设工程企业资质证书有效期延期执行国家及省、市相关文件规定。投标人须确保提交的证书真实有效，若处于换证期间，须同时提供相应的证明材料，否则将导致资格审查不通过。</u></p> <p><u>(6) 按投标人须知前附表补充内容第10.8条款给定格式提供“资格审查承诺书”。</u></p> <p><u>(7) 因系统限制，其他评审要求详见投标人须知前附表补充内容第10.9条款。</u></p> <p><u>(8) 注:如投标人为境外设计单位,需符合中华人民共和国建设部颁发的《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》。</u></p>
1.4.2	是否接受联合体投标	<p>是</p> <p>接受，应满足下列要求：<u>本工程接受联合体投标，关于联合体的要求（提供联合体协议书扫描件编入至投标文件中）：</u></p> <p><u>①联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向招标人承担连带责任；②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，否则各相关投标均无效；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的，应当以联合体中牵头人的名义提交投标保证金，且投标保证金担保必须从联合体牵头人的基本账户开户银行出具。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。⑥本项目允许具有相应资质的设计单位与勘察单位组成联合体投标。联合体成员单位不得超过2家。⑦投标文件中除联合体协议需加盖联合体所有成员公章外，其他部分只需加盖牵头单位公章。</u></p>
1.4.3	投标人不得存在的其他情形	无
1.9.1	踏勘现场	不组织

1.10.1	投标预备会	不召开
1.11	分包	不允许
1.12.1	实质性要求和条件	详见招标公告、招标文件相关条款。
1.12.3	偏差	不允许
2.1	构成招标文件的其他材料	投标时间截止前发出的澄清、修改等文件。
2.2.1	投标人提出疑问或澄清的截止时间	2026-03-17 12:00:00
3.1.1	构成投标文件的其他资料	无
3.2.1	增值税税金的计算方法	一般计税法
3.2.3	报价方式	总价报价
3.2.4	最高投标限价	最高投标限价： 2,321,300元 其中： 设计费最高限价1985300元，勘察费最高限价336000元 最高投标限价计算方法： /

3.2.5	投标报价的其他要求	<p><u>1、投标报价应是招标文件所确定的招标范围内的全部工作内容的价格体现。</u></p> <p><u>2、投标人根据招标人提供的招标文件和设计任务书的设计要求，考虑以后有可能调整的因素，按照招标文件要求进行报价（包含另行委托的专业设计费及为满足设计需要所做的专项研究试验费）。</u></p> <p><u>3、投标人所报勘察设计费均包括完成该项目的成本、利润、税金、开办费、技术措施费、工程施工过程现场服务咨询费、设计变更费(重大变更双方另行商定)、方案论证费、资料费（超出合同约定的另行计算）政策性文件规定费用、评审费等所有费用。投标人报出的报价除正常工程设计费用外还应包括与本次招标项目有关的其他一切费用，包括但不限于：①、为完成本项目所发生的人工、材料、设备、工具、临时设施和管理费用以及后续为实现合同目的所涉及的结构、人员、保险、利润、税金、政策性文件规定、风险、责任和参与投标等所有费用；②、投标人为自己的雇员、财产等所作的人身和财产保险的费用以及第三方责任险；③、组织报告评审的相关费用；④、投标人认为需要包含的其他费用。⑤、投标报价应是招标文件确定的招标范围内的全部工作内容的价格体现。</u></p> <p><u>4、设计费：本项目设计采用固定费率，设计费率=中标价/建安工程费，建安工程费暂定10890.94万元，最终合同总价=经竣工结算确认的建安工程费×设计费率。</u></p> <p><u>5、勘察费：本项目勘察采用全费用固定单价，勘探孔共计200个，总进尺深度按2400米计，综合考虑土岩比例。根据实际点位及延长米，单价按投标报价中的单价计取，最终勘察结算价为实际延长米乘以勘察设计合同签约单价。</u></p> <p><u>6、投标人须按第六章投标文件格式五、费用清单中给定格式进行报价，并且设计、勘察的投标报价均不得超过分项限价。</u></p>
3.3.1	投标有效期	<u>90天</u>
3.4.1	投标保证金	投标保证金的金额：人民币 <u>20,000元</u>

		<p>投标保证金形式：现金</p> <p>支票</p> <p>银行保函</p> <p>保险保单</p> <p>担保保函</p> <p>信用承诺</p> <p>是否委托南京市公共资源交易中心江北新区分中心代收代退：</p> <p>是</p> <p>投标保证金提交账号</p> <p>户名：南京市公共资源交易中心江北新区分中心 开户行：交通银行南京江北新区分行 账号：320899991010003728463 银行地址：南京市江北新区天浦路1号</p> <p>办理流程：</p> <p>(1) 以现金或者支票形式提交投标保证金的，应当从本单位基本账户转出。投标人需登录江苏省公共资源服务平台（南京市），凭缴纳码关联到账信息与投标项目信息，无须随投标文件上传缴款凭证。</p> <p>(2) 以纸质保函（保险）形式提交投标保证金的，投标人须将纸质保函（保险）扫描件编入投标文件对应位置，并将纸质保函（保险）原件提交至上述银行办理收讫手续。</p> <p>(3) 以电子保函（保险）形式提交投标保证金的，通过出函机构自行办理的，投标人须将电子保函（保险）数据文件上传至投标文件对应位置，无须在江苏省公共资源服务平台（南京市）提交；通过江苏省公共资源服务平台（南京市）/宁企通惠企综合服务平台/南京市融资信用服务平台“投标电子保函服务专区”在线办理的，开标前须在江苏省公共资源服务平台（南京市）进行提交。</p> <p>(4) 以信用承诺方式替代投标保证金的，投标人应签署信用承诺书，随投标文件一同提交。</p> <p>(5) 投标保证金退还节点如下：非中标候选人在中标候选人公示结束起5日内退还；第二、三名中标候选人在中标结果公</p>
--	--	---

		<p>告发出起5日内退还；中标人在合同签订之日起5日内退还，招标人未书面通知交易中心合同签订时间的，中标人在中标通知书签发之日起35日内退还。在以上退还节点前，招标人可书面通知交易中心提前退还或延迟退还。</p> <p>注：实行减、免投标保证金的项目，按《关于实行差异化缴纳投标保证金降低招标投标交易成本的通知》执行。</p>
3.4.4	其他可以不予退还投标保证金的情形	/
3.5	资格审查资料的特殊要求	无
3.6.1	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.8	技术标暗标要求	<p>采用</p> <p>编制要求：</p> <p>投标文件中的“监理大纲”不得出现可识别投标人身份的任何字符和徽标（包括文字、符号、图案、标识、标志、人员姓名、企业名称、投标人独享的企业标准或编号等），相关人员姓名应以职务或职称代替。</p> <p>投标文件中的“设计方案”不得出现可识别投标人身份的任何字符和徽标（包括文字、符号、图案、标识、标志、人员姓名、企业名称、投标人独享的企业标准或编号等），相关人员姓名应以职务或职称代替。</p> <p>投标文件中的“勘察方案”不得出现可识别投标人身份的任何字符和徽标（包括文字、符号、图案、标识、标志、人员姓名、企业名称、投标人独享的企业标准或编号等），相关人员姓名应以职务或职称代替。</p> <p>投标文件中的“全过程工程咨询服务实施方案”不得出现可识别投标人身份的任何字符和徽标（包括文字、符号、图案、标识、标志、人员姓名、企业名称、投标人独享的企业标准或编号等），相关人员姓名应以职务或职称代替。</p>

4.2.1	投标截止时间	2026-04-01 09:20:00
4.2.2	递交投标文件地点	投标文件应递交至电子招标投标交易平台
4.2.3	投标文件是否退还	否
5.1.1	开标时间和地点	开标时间：同投标截止时间 开标地点： 南京智能开标大厅（网址：https://njggzy.nanjing.gov.cn/BidOpening/online_bidding_platform/login）
5.1.2	投标人参加开标会人员要求	无
5.2	投标文件解密	投标人解密时长：公布投标人名称后60分钟以内。 投标人应在解密时间内，通过南京智能开标大厅完成投标文件解密。
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成 7 人，其中招标人代表 1 人，专家 6 人； 评标专家确定方式： 从江苏省综合评标专家库中随机抽取

6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	<u>3</u>
7.1	中标候选人公示媒介及期限	公示媒介：同招标公告发布媒介 公示期不少于： <u>3</u> 日
7.4.1	是否授权评标委员会确定中标人	否 推荐中标候选人不超过 <u>3</u> ，并标明排序。
7.6.1	履约保证金	是否要求提供履约担保： 否
7.8	技术成果经济补偿	不补偿
10	需要补充的其他内容	
10.1	<p>开标过程中因招标人原因或招投标交易系统发生故障，导致无法按时完成投标文件解密或开标工作无法进行的，可根据实际情况及行政监督部门意见相应延长解密时间或调整开、评标时间。</p> <p><u>/</u></p>	
10.2	项目负责人陈述及答辩	项目总监理工程师/负责人陈述及答辩： 不要求
10.3	投标文件解密失败的补救方案	招标人不提供投标文件解密失败的补救方案
注：本表下列内容为招标人需要补充的其它内容。		

补充
内容

10.4 (1) 中标人须按相关规定缴纳交易服务费等相关费用，请投标人自行考虑在投标报价中。(2) 本次招标代理相关费用由中标单位支付，投标人自行考虑在投标报价中；招标代理服务费:按计价格[2002]1980号文标准的26%收取。以上费用由中标单位在获取中标通知书时一次付清。

10.5项目试点网上受理异议和投诉，如有异议和投诉，投标人使用本单位专用CA锁，通过“宁易新”网上交易平台提交异议或投诉。受理机构：南京南咨工程咨询有限公司，联系人：张云凯、耿阿梦，电话：025-83379433，地址：南京市浦东北路5号扬子江数字基地8栋一单元402室。投标人对评标结果有异议或投诉的应当在公示期内提出。对评标结果的异议的提出和处理，适用《中华人民共和国招标投标法实施条例》第五十四条、第六十条、第六十一条及第六十二的规定，并按照《江苏省房屋建筑和市政基础设施工程招投标活动异议与投诉处理实施办法》执行。

10.6 (1) 各投标单位应认真踏勘项目现场，熟悉现场地形、道路、地下和周围环境，了解一切可能影响设计、施工、投标报价的因素，且投标人应对自行获得的资料、信息的正确性负全部责任，自行承担因此所需费用。一旦投标人中标，中标人不得以不完全了解项目现场为由，而提出额外的赔偿、补偿、增加费用和延长工期等要求，对此招标人将不予采纳。

(2) 投标人中标后，在合同签订前向招标人提供四份通过专用投标工具软件打印的纸质投标文件，相关费用含在投标报价中。

10.7本项目提供前期资料,请投标单位自行下载。链接:<https://pan.baidu.com/s/liWbfTCM6X1zEsNw1JBilew?pwd=cucr>提取码:cucr未自行下载的，将被视为已获取前期资料的全部信息。

10.8资格审查承诺书

我公司承诺如下：

- (1) 具有独立订立合同的能力。
- (2) 企业未处于被责令停业，财产被接管，破产状态，以及投标资格被取消或者被暂停且在暂停期内。
- (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) 资格审查资料中的重要内容没有失真或弄虚作假。
- (5) 近三年工程设计项目无因设计原因造成的事故发生。
- (6) 符合法律、法规规定的其它条件。
- (7) 投标人配合招标人进行该建设项目可能涉及到的报建、报批、技术交底、事项、

报审流程、提交材料等工作。

(8) 项目负责人不得同时在两个或者两个以上单位受聘或者执业，包含但不限于以下2种情形：不得同时在两个及以上单位签订劳动合同或缴纳社会保险；不得将本人执业资格证书同时注册在两个及以上单位。

(9) 不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形。

(10) 根据国家保密要求，未取得有关批准文件之前，企业或个人不得携带规划及地形图出境，限于暂在国内进行设计工作。对造成失泄密事件的将依法追究相关人员法律责任。

投标人：（盖公章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

承诺日期： 年 月 日

10.9、评分办法备注：

(1) 评标委员会成员按照上述评分细则进行评审、打分；设计方案由评委各自独立打分，除被评标委员会认定存在重大偏差外，各项评审要点得分不应低于该评审要点满分的70%，打分的平均值即为该投标人该项的得分（当评标委员会组成人员为5人及以上时，去掉一个最高分、一个最低分后计算平均值）；最后根据各投标人的总分汇总由高到低进行排名，推荐三名中标候选人。若综合得分相同，以投标报价低者优先，若投标报价仍一致时，以设计方案得分高者优先，若设计方案得分仍一致，则由评标委员会抽签确定排序。

(2) 各投标人提供的资料必须是真实的，如在评标过程中发现有弄虚作假行为的，取消其投标资格；如骗取中标的，取消其中标资格。

(3) 本标段实行电子招投标，投标人须在投标截止时间前将资格审查及评标所需材料录入江苏省公共资源交易经营主体信息库，具体内容详见招标文件。

(4) 项目负责人和其他项目组成员不可重复计分。项目负责人以外的其他项目成员，每人只能参加一个专业打分，不得重复计分。

(5) 本项目设计方案为暗标。暗标编制要求：投标文件中的“设计方案”不得出现可识别投标人身份的任何字符和徽标（包括文字、符号、图案、标识、标志、人员姓名、企业名称、投标人独享的企业标准或编号等），相关人员姓名应以职务或职称代替。

(6) 本项目投标单位如组成联合体投标，联合体牵头方相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准；非牵头方资料无法上传至信息库，可上传至电子投标文件中。

(7) 根据建办厅函〔2025〕13号规定，自2025年1月20日起，注册监理工程师、一级注

册结构工程师、注册电气工程师（发输变电、供配电）、注册公用设备工程师（暖通空调、给水排水、动力）、注册化工工程师、注册土木工程师（岩土）、一级注册造价工程师（土木建筑工程、安装工程）均已启用电子注册证书，不再发放纸质注册证书。各投标人使用电子注册证书时应注意：1）专业技术人员下载并打印电子注册证书后，应在个人签名处手写签名；2）专业技术人员应关注电子注册证书使用有效期，及时下载电子注册证书。在有效期内的纸质注册证书仍可正常使用，纸质注册证书无法反映有效期以及注册单位的需提供“全国建筑市场监管公共服务平台”查询截图。若上传的电子文件无法识别有效信息的，视为无效，投标人将自行承担资格审查不通过或不得分的结果。

10.10 勘察设计工作期说明：

1. 勘察设计工作期：60日历天（其中勘察：30日历天（因软件限制，无法修改本章1.3.2条款，以此处为准。）；方案设计5日历天，初步设计10日历天，施工图设计15日历天）

2. 勘察设计人提供各阶段设计服务工作的期限为：自合同生效起，至本工程竣工备案止。

3. 项目质量要求：所有勘察设计文件深度质量满足国家级地方相关标准及规范，满足业主需求，开展勘察设计配合及后续服务等，完成相关报审报批手续。

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。

1.1.6 项目建设规模：见投标人须知前附表。

1.1.8 建筑安装工程费/工程概算：见投标人须知前附表。

1.1.9 项目投资估算：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及比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 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、服务期限和质量标准

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本标段的服务期限：见投标人须知前附表。

1.3.3 质量标准：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本标段施工的资质条件、能力和信誉。

(1) 资质要求：见投标人须知前附表；

(2) 财务要求：见投标人须知前附表；

(3) 业绩要求：见投标人须知前附表；

(4) 信誉要求：见投标人须知前附表；

(5) 项目负责人的资格要求：应当具备工程设计类注册执业资格（如有），具体要求见投标人须知前附表。

(6) 其他主要人员要求：见投标人须知前附表。

(8) 其他要求：见投标人须知前附表。

需要提交的相关证明材料见本章第 3.5 款的规定。

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

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

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标，否则各相关投标均无效。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 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) 在最近三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）；

(13) 被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；

(14) 被最高人民法院在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单；

(15) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形；

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

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

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

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

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

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

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

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

1.10.3 投标预备会后，招标人将对投标人所提问题的澄清，以投标人须知前附表规定的形式通知所有下载招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

1.11 分包

1.11.1 投标人拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性设计工作进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件，除投标人须知前附表规定的非主体、非关键性设计工作外，其他工作不得分包。

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

1.12 分包响应和偏差

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设计方案等内容以对招标文件作出响应。

1.12.3 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，偏差应当符合招标文件规定的偏差范围和幅度。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告（或投标邀请书）；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；

- (4) 合同条款及格式；
- (5) 委托人（发包人）要求；
- (6) 投标文件格式；
- (7) 投标人须知前附表规定的其他资料

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

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。如发现内容不全，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以书面形式（本招标文件中书面形式指通过电子招投标交易平台发送和接受的且可被该系统识别的数据文件，下同），要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将在规定的投标截止时间15天前，由招标人通过电子招投标交易平台发给所有下载招标文件的投标人，但不指明疑问的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足15天，相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人应及时登陆电子招投标交易平台获取澄清后的招标文件，未按澄清后的招标文件编制的投标文件有可能被评标委员会否决。

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

2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间15天前，招标人可以书面形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的投标人。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足15天，相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人应及时登陆电子招投标交易平台获取修改后的招标文件，未按澄清和修改后的招标文件编制的投标文件有可能被评标委员会否决。

2.4 招标文件的异议

投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的，应当在投标截止时间 10日前以书面形式提出。招标人将在收到异议之日起3日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

- (1) 投标函及投标函附录；
- (2) 法定代表人身份证明或授权委托书；
- (3) 联合体协议书（如有）；

- (4) 投标保证金（如有）；
- (5) 设计费用清单；
- (6) 资格审查资料；
- (7) 设计方案；
- (8) 定标资料（如有）
- (9) 投标人须知前附表规定的其他资料。

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

3.1.2 投标人须知前附表规定不接受联合体投标的，或投标人没有组成联合体的，投标文件不包括本章第3.1.1（3）目所指的联合体协议书。

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

3.2 投标报价

3.2.1 投标报价应包括国家规定的增值税税金，除投标人须知前附表另有规定外，增值税税金按一般计税方法计算。投标人应按第六章“投标文件格式”的要求在投标函中进行报价并填写设计费用清单。

3.2.2 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。

3.2.3 本项目的报价方式见投标人须知前附表。投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改投标文件“设计费用单”中的相应报价。此修改须符合本章第4.3款的有关要求。

3.2.5 投标报价的其他要求见投标人须知前附表。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为90天。

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

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

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人必须在投标截止时间前，按投标人须知前附表的规定递交投标保证金。投标人不按要求提交投标保证金的，其投标文件无效。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 未委托代收代退保证金的，投标人应将招标人出具的投标保证金收据的电子图片随投标文件递交。

3.4.3 招标人与中标人签订合同后5个工作日内，退还中标人投标保证金。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；

(2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金；

(3) 发生投标人须知前附表规定的其他可以不予退还投标保证金的情形。

3.5 资格审查资料（适用于未进行资格预审）

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

3.5.1 “投标人基本情况表”须附投标人营业执照、资质证书、信用手册等材料。具体要求见投标人须知前附表。

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

3.5.3 “业绩资料表”应附中标通知书和（或）合同协议书、委托人出具的证明文件；具体时间要求见投标人须知前附表，每张表格只填写一个项目，并标明序号。

3.5.4 “正在设计和新承接的项目情况表”应附中标通知书和（或）合同协议书复印件。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

3.5.5 “信誉资料表”应附获奖证明或相关荣誉、信用证书（证明文件）等材料。具体要求见投标人须知前附表。

3.5.6 “拟委任的主要人员汇总表”应填报满足本章第1.4.1项规定的项目负责人和其他主要人员的相关信息。“主要人员简历表”中人员应附身份证、学历证、职称证、执业证书和社保等证明材料，管理过的项目业绩须附合同协议书；其他主要人员应附身份证、学历证、职称证、有关证书和社保等证明材料。具体要求见投标人须知前附表。

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

上述资料投标人应从江苏省公共资源交易经营主体信息库系统主体库中选择相应扫描件编入投标文件相应位置。投标人有义务核查投标资料的有效性和真实性，如存在扫描件无效、不清晰、不完整等情形的，投标人应及时更新相关资料，并重新制作并上传投标文件。

3.6 备选投标方案

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

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

3.6.3 投标人提供两个或两个以上投标报价，或者在投标文件中提供一个报价，但同时提供两个或两个以上设计方案的，视为提供备选方案。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件为数据电文形式，须按第六章“投标文件格式”使用专用工具软件编制。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关设计服务期限、投标有效期、投标报价、技术标准和要求招标范围等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标文件应在封面、投标函、授权委托书加盖使用电子招投标交易平台可以接受的数字证书的电子印章。

3.8 暗标

投标人须知前附表规定设计方案采用暗标评审的，投标人应严格按照“投标人须知前附表”规定的暗标编制要求编制设计方案。

4. 投标

4.1 投标文件的签章和加密

4.1.1 潜在投标人应当使用投标文件制作软件按照招标文件规定的内容和格式编制、签名、加密、递交投标文件。签名和加密必须使用电子招投标交易平台可接受的数字证书。“投标文件格式”中要求盖单位章和（或）签字的地方，申请人均应使用“电子招标投标交易平台”可识别的数字证书加盖申请人的单位电子印章和（或）法定代表人的个人电子印章或电子签名章。联合体牵头人按上述规定加盖联合体牵头人单位电子印章和（或）法定代表人的个人电子印章或电子签名章。

4.1.2 未按本章第4.1.1项要求签章和加密的投标文件，招标人不予受理。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前完成投标文件的递交至电子招投标交易平台，未在投标截止时间前完成递交的投标文件视为逾期送达。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 招标人收到投标文件后，向投标人出具签收凭证。

4.2.5 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第4.2.1项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，投标文件以投标截止时间前完成递交至电子招投标交易平台最后一份投标文件为准。

4.3.2 修改的投标文件应按照本章第3条、第4条规定进行编制和递交。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

5.1.1 招标人在投标人须知前附表规定的开标时间和地点公开开标，所有投标人应在投标截止前登录南京智能开标大厅参加开标会。

5.1.2 投标人参加开标会人员要求：见前附表须知。

5.2 开标程序

- (1) 公布投标人名单；
- (2) 投标人在规定的时间内解密其投标文件；
- (3) 由招标人（招标代理）随机抽取评标相关参数（如有）；
- (4) 公布开标结果；
- (5) 投标人提出异议或咨询（如有）；
- (6) 招标人在线答复投标人提出的异议或咨询（如有）；
- (7) 开标结束。

5.3 开标时出现下列情况的，招标人将拒绝其投标。

- (1) 经检查数字证书无效或未加密的投标文件；
- (2) 投标人未在前附表规定的时间内解密投标文件的；

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。评标委员会由招标人代表，以及有关专家组成。具体见投标人须知前附表。

6.1.2 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；

(5) 与投标人有其他利害关系。

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

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

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

6.3.2 评标完成后，评标委员会应当向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

7. 合同授予

7.1 中标候选人公示

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

7.2 评标结果异议

投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出。招标人将在收到异议之日起3日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。

7.3 中标候选人履约能力审查

中标候选人的经营、财务状况发生较大变化或存在违法行为，招标人认为可能影响其履约能力的，将在发出中标通知书前提请原评标委员会按照招标文件规定的标准和方法进行审查确认。

7.4 定标

7.4.1 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。

7.5 中标通知

7.5.1 在本章第3.3款规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

7.5.2 采用“评定分离”法的，招标人应当在定标工作完成后的3日内，在本招标项目招标公告发布的同一媒介发布拟定中标人公示，公示期不少于3日。拟中标人公示期满无异议或投诉的，招标人应以书面形式向中标人发出中标通知书。同时，按规定的格式在招标公告发布的同一媒介发出中标结果公告，将中标结果通知未中标的投标人。

7.6 履约保证金

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

7.6.2 中标人不能按本章第 7.6.1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。

7.7 签订合同

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

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

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

7.8 技术成果经济补偿

招标人对符合招标文件规定的未中标人的技术成果进行补偿的，招标人将按投标人须知前附表规定的标准给予经济补偿，未中标人在投标文件中声明放弃技术成果经济补偿费的除外。招标人将于中标通知书发出后30日内向未中标人支付技术成果经济补偿费。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于3个的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的。
- (3) 评标委员会否决不合格投标后因有效投标不足3个使得投标明显缺乏竞争，评标委员会决定否决全部投标的；
- (4) 同意延长投标有效期的投标人少于3个的；
- (5) 中标候选人均未与招标人签订合同的。
- (6) 法律、法规规定的其他重新招标的情形。

8.2 不再招标

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

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄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。

9.2 对投标人的纪律要求

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

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

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

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

9.5 异议与投诉

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

10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

开标一览表

国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程开标记录表

项目名称：国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程

标段名称：勘察设计

标段编码：JBSZ2600202-01SJGH

评标相关参数：

序号	投标人名称	投标报价(元)	设计负责人	质量目标	服务期限(日历天)	投标保证金账户	投标保证金应缴金额(元)	投标保证金实缴金额(元)	投标保证金缴纳方式	投标保证金信用承诺	投标保证金到账情况	失信行为	解密情况	备注
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														

最高投标限价：

招标人：

行政监督：

开标地点：

见证人：

公证机构：

第三章 评标办法(综合评估法)

评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
1	评标方法	中标候选人排序方法	推荐排序的中标候选人
2.1.1	形式评审标准	投标人名称	与营业执照、资质证书一致
		投标函及投标函附录签字盖章	有法定代表人签字或加盖单位章。
		投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的规定
		联合体投标人（如有）	提交符合招标文件要求的联合体协议书，明确各方承担连带责任，并明确联合体牵头人
		投标报价	只能有一个投标文件及有效报价（招标文件要求提交备选投标的除外）
		暗标（如有）	符合招标文件第二章有关暗标的编制要求
2.1.2	资格评审标准	营业执照	具备有效的营业执照
		资质要求	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		财务要求	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		业绩要求	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		信誉要求	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		总监理工程师/项目负责人	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		其他主要人员	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		试验检测仪器设备（如有）	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		其他要求	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		联合体投标人	符合第二章“投标人须知”第 1.4.2 项规定
		不存在禁止投标的情形	符合第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定
		企业或项目负责人（总监）红牌警示	投标截止前没有受到红牌警示
		企业或项目负责人（总监）黄牌情况	符合第二章“投标人须知”第1.4.1项规定
2.1.3	响应性评审标准	投标报价	符合第二章“投标人须知”第 3.2 款规定
		投标内容	符合第二章“投标人须知”第 1.3.1 项规定

		服务期限	符合第二章“投标人须知”第 1.3.2 项规定
		质量标准	符合第二章“投标人须知”第 1.3.3 项规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知”第 3.3.1 项规定
		投标保证金	符合第二章“投标人须知”第 3.4.1 项规定
		权利义务	符合第二章“投标人须知”第 1.12.1 项规定和第四章“合同条款及格式”中的实质性要求和条件
		设计方案	符合第五章“委托人要求”中的实质性要求和条件
		雷同性评审	不同投标人的投标文件以及投标文件制作过程未出现雷同的情况
		允许的偏差	符合第二章“投标人须知”第1.12款规定
条款号		条款内容	编列内容
2.2.1		分值构成（总分100分）	资信业绩部分：8.00 分 设计方案部分：65.00 分 投标报价：10.00 分 其他评分因素：17.00 分
2.2.2		评标基准价计算方法	方法二（须填写最高投标限价）： 以有效投标文件的投标报价算术平均值为 A, 最高投标限价为 B, 则：评标基准价=A×Q1+B×Q2, Q2=1-Q1, Q1 值在开标时由招标人（招标代理）随机抽取确定, Q1 的取值范围为30%, 35%, 40%, 45%, 50%。评标价等于评标基准价的得满分;偏离评标基准价的相应扣减得分。计算算术平均值 A 时, $5 \leq \text{有效投标文件} < 7$ 家 时, 应去掉其中的一个最高价和一个最低价; 若有效投标文件 ≥ 7 家, 应去掉其中的二个最高价和二个最低价。 评标委员会在评标报告签字后, 上述方法一、方法二、方法三的评标基准价不因招投标当事人质疑、投诉、复议以及其他任何情形而改变, 但评标过程中的计算错误可作调整。
2.2.3		投标报价的偏差率计算公式	偏差率=（投标报价-评标基准价）/评标基准价×100%
条款号		评分因素	评分标准
2.2.4 (1)	资信业绩评分标准	企业业绩 (0~4.00)	投标人自2021年2月1日（含）以来, 承担过单项合同建安费或建安合同造价或总投资额在6000万元及以上的市政给（供、输）水管道（网）工程设计业绩。提供1个得4分, 满分4分。（须提供中标通知书、设计合同, 二者缺一不可, 时间、金额均以设计合同为准; 提供的业绩证明材料必须能够反映相关数据及内容, 否则视为未提供; 相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准, 否则不予认可。项目负责人业绩与企业业绩不可兼得, 评分业绩与资审业绩不可兼得。）

		项目负责人业绩 (0~4.00)	<p>投标人拟派的项目负责人自2021年2月1日（含）以来，承担过单项合同建安费或建安合同造价或总投资额在6000万元及以上的市政给（供、输）水管道（网）工程设计业绩。提供1个得4分，满分4分。</p> <p>（须提供中标通知书、设计合同，二者缺一不可，时间、金额、项目负责人姓名均以设计合同为准；提供的业绩证明材料必须能够反映相关数据及内容，否则视为未提供；相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准，否则不予认可。项目负责人业绩必须是投标人承接的，项目负责人业绩与企业业绩不可兼得，评分业绩与资审业绩不可兼得。</p>
		汇总规则：分项汇总，直接求平均（客观项评委打分应一致）	
2.2.4 (2)	设计方案	勘察设计方案 (0~6.00)	工程整体思路及方案是否系统、清晰、合理、是否能确保工程达标。①投标人的技术方案，所采用的勘察思路、技术路线、技术措施整体上科学、合理，可行；②对本项目的认识清楚、理解全面。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		投标人对项目的理解 (0~6.00)	对项目自然条件、现状条件、空间环境有充分的认知。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		改造设计方案 (0~6.00)	依据规划、结合道路及沿线地块相关管线资料，对现状进行充分调查分析，阐述设计原则、理念、思路，对各片区各小区供水管网及压力变送器、噪音监测仪、流量计及智能水表等智能化设备现状进行分析并给出合理改造方案。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		勘察方案 (0~6.00)	市政供水管线勘察布点平面方案要求合理可行。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		经济分析 (0~6.00)	投资概算编制方案合理、内容完整、保障措施得当，符合设计、法律法规、政策文件及编制深度要求。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		质量措施 (0~6.00)	针对如何保证勘察设计质量的措施及考核机制明确、管理得力。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		成本控制措施 (0~6.00)	勘察设计中工程成本控制的措施具有合理性、科学性、可行性。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		解决方案 (0~6.00)	阐述本项目勘察设计中常见的重点、难点问题的解决方案。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		限额设计管控 (0~6.00)	针对招标人总投资及施工过程中的变更管理，阐述如何做好限额设计管控。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)
		材料选用 (0~6.00)	本项目材料选型的合理性。 (优=6.00;良=5.50;中=5.00;差=4.50;无=0)

		后期服务 (0~5.00)	后期服务方案的合理性。 (优=5.00;良=4.50;中=4.00;差=3.50;无=0)
		汇总规则: 评委汇总, 去掉1个最高分和1个最低分后求平均	
		是否设置篇幅扣分: <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2.2.4 (3)	投标报价评分标准	评标价等于评标基准价的得满分, 评标价相对评标基准价每高1%扣0.1分, 每低1%扣0.2分; 偏离不足1%的, 按照插入法计算得分。	
2.2.4 (4)	其他因素评分标准	项目负责人1名 (0~3.00)	具有工程建设类高级工程师及以上职称的得3分, 具有工程建设类工程师职称的得1.5分。(提供职称证书, 相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准) (满分3分)
		给水排水专业人员1名 (0~2.00)	具有注册公用设备工程师(给水排水)资格得1分; 同时具有工程建设类高级工程师及以上职称的加1分, 具有工程建设类工程师职称的加0.5分。 (提供职称证书、注册证书, 以本单位注册证书为准, 若注册证书上不体现单位名称的以全国建筑市场监管公共服务平台查询截图为准; 相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准) (满分2分)
		结构专业人员1名 (0~2.00)	具有一级注册结构工程师资格得1分; 同时具有工程建设类高级工程师及以上职称的加1分, 具有工程建设类工程师职称的加0.5分。(提供职称证书、注册证书, 以本单位注册证书为准, 若注册证书上不体现单位名称的以全国建筑市场监管公共服务平台查询截图为准; 相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准) (满分2分)
		道路专业人员1名 (0~2.00)	具有注册土木工程师(道路工程)资格得1分; 同时具有工程建设类高级工程师及以上职称的加1分, 具有工程建设类工程师职称的加0.5分。(提供职称证书、注册证书, 以本单位注册证书为准, 若注册证书上不体现单位名称的以全国建筑市场监管公共服务平台查询截图为准; 相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准) (满分2分)
		勘察专业人员2名 (0~4.00)	具有注册土木工程师(岩土)资格得1分/人; 同时具有工程建设类高级工程师及以上职称的加1分/人, 具有工程建设类工程师职称的加0.5分/人。 (提供职称证书、注册证书, 以本单位注册证书为准, 若注册证书上不体现单位名称的以全国建筑市场监管公共服务平台查询截图为准; 相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准) (满分4分)
		造价人员1名 (0~2.00)	具有注册一级造价工程师(旧版为注册造价工程师)资格得1分; 同时具有工程建设类高级工程师及以上职称的加1分, 具有工程建设类工程师职称的加0.5分。(提供职称证书、注册证书, 以本单位注册证书为准; 相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准) (满分2分)

		<p>奖项 (0~2.00)</p>	<p>投标人自2021年2月1日（含）以来承担的市政给（供、输）水管道（网）工程设计项目获得过市级奖项的得1分，省级（直辖市）奖项的得1.5分，国家级及以上奖项的得2分。满分2分。（勘察设计奖项应由建设行政主管部门或所属的行业协会颁发的。限评1个获奖证书，同一项目获得多个奖项的，仅按最高奖项计算一次。提供获奖证书（或获奖文件），时间以获奖证书（或获奖文件）为准，发证、发文时间不一致的，以发文的时间为准。相关证明材料以江苏省公共资源交易经营主体信息库的扫描件为准。）</p>
<p>汇总规则：分项汇总，直接求平均（客观项评委打分应一致）</p>			

1. 评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第 2.2 款规定的评分标准进行评审，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据招标人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，以监理大纲/勘察纲要/设计方案/全过程实施方案得分高的优先；如果监理大纲/勘察纲要/设计方案/全过程实施方案得分也相等，按照评标办法前附表的规定确定中标候选人顺序。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

- 2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。
- 2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。
- 2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

- (1) 资信业绩部分：见评标办法前附表；
- (2) 设计方案部分：见评标办法前附表；
- (3) 投标报价：见评标办法前附表；
- (4) 其他评分因素：见评标办法前附表。

2.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附。

2.2.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

2.2.4 评分标准

- (1) 资信业绩评分标准：见评标办法前附表；
- (2) 设计方案评分标准：见评标办法前附表；
- (3) 投标报价评分标准：见评标办法前附表；
- (4) 其他因素评分标准：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 评标准备

3.1.1 评标委员会成员应签署《专家声明书》，并共同推选一名评标委员会负责人负责评标活动的组织领导工作。

3.1.2 招标人应向评标委员会提供与评标有关的工程项目信息、数据和资料，所提供的资料和信息不得带有不公正、影响或排斥某些投标人的情况。

3.1.3 评标委员会成员应独立研读招标文件。对招标文件中存在的问题的处理应由评标委员会讨论决定。评标委员会可要求招标人对招标文件的内容作必要的澄清、说明，但澄清、说明不得改变招标文件的实质内容。

3.2 初步评审

3.2.1 评标委员会依据本章第 2.1款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合 评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

3.2.2 投标人有以下情形之一的，作无效标处理：

(1) 投标人资格条件不符合国家有关规定或招标文件要求的；或不符合第二章“投标人须知”第1.4项的规定；

(2) 投标文件未按招标文件要求经投标人盖章和单位负责人签字；（投标文件中的投标函未加盖合法有效电子签名）

(3) 投标联合体没有提交共同投标协议；

(4) 投标文件中标明的投标人与资格预审的申请人在名称和组织结构上存在实质性差别的；

(5) 未按招标文件规定的格式填写，内容不全，未响应招标文件的实质性要求和条件的，经评标委员会评审未通过的；

(6) 投标人资格条件不符合国家有关规定或招标文件要求的；

(7) 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

(8) 同一投标人提交两个以上不同的投标文件或者投标报价，但招标文件规定提交备选投标的除外；

(9) 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为；

(10) 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；

(11) 不同投标人的投标文件出现了评标委员会认为不应当雷同的情况的；

(12) 不符合招标文件有关暗标的要求。

(13) 投标报价低于成本或者高于招标文件设定的最高投标限价（招标控制价）的；

(14) 明显不符合技术规范、技术标准的要求的；

(15) 法律法规规定的其他应当否决投标的情形；

投标文件中的材料不符合第一章投标人须知3.5.7条款要求的，评委会应按上述第六款予以否决。

3.2.3 投标报价有算术错误及其他错误的，评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正，并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标：

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.3 详细评审

3.3.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分，评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

- (1) 按本章第 2.2.4 (1) 目规定的评审因素和分值对资信业绩部分计算出得分 A；
- (2) 按本章第 2.2.4 (2) 目规定的评审因素和分值对设计方案部分计算出得分B；
- (3) 按本章第 2.2.4 (3) 目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分 C；
- (4) 按本章第 2.2.4 (4) 目规定的评审因素和分值对其他部分计算出得分 D。

3.3.2 评分分值B的计算应按评标委员会成员打分中去掉一个最高分和一个最低分后取平均值；其他评审因素各评分点得分应由评委会共同确认，如存在争议，按本章3.6条处理。

3.3.3 投标人得分=A+B+C+D。

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

3.4 投标文件的澄清和补正

3.4.1 在评标过程中，评标委员会可以通过电子招投标交易平台要求投标人对投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.4.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外），投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

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

3.5 推荐中标候选人或直接确定中标人

3.5.1除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会在推荐中标候选人时，应遵照以下原则：

- (1) 评标委员会按照最终得分由高至低的次序排列，并根据投标人须知前附表规定的中标候选人数量，将排序在前的投标人推荐为中标候选人。
- (2) 如果评标委员会根据本章的规定作无效标处理后，有效投标不足三个，且少于投标人须知前附表规定的中标候选人数量的，则评标委员会可以将所有有效投标按最终得分由高至低的次序作为中标候选人向招标人推荐。如果因有效投标不足三个使得投标明显缺乏竞争的，评标委员会可以否决所有投标。

3.5.2 投标人须知前附表授权评标委员会直接确定中标人的，评标委员会按照最终得分由高至低的次序排列，并确定排名第一的投标人为中标人。

3.5.3 采用“评定分离”的项目，经评标委员会评审，符合招标文件要求的投标人少于投标人须知前附表规定的中标候选人数量，但不少于3人时，全部推荐为中标候选人。当符合招标文件要求的投标人少于3名时，评标委员会作出是否具备竞争性判断，如具备竞争性，可继续推荐中标候选人。

3.5.4 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交评标报告。评标报告应当由全体评标委员会成员签字。招标人将在规定时间内抄送有关行政监督部门备案。

3.6 评标争议处理

3.6.1 评标委员会全体成员应独立评审，对所提出的评审意见承担个人责任。

3.6.2 评标委员会对需要全体成员共同确认的重大事项各成员意见不一致的应进行表决。表决事项经评标委员会全体成员超过半数以上同意视为有效，表决不得违背法律、法规和招标文件的规定。表决可以通过电子招投标交易平台进行。

3.6.3 本评标办法中需要评标委员会全体成员共同确认的重大事项是指：

- (1) 按本章3.2条款投标做废标处理的；
- (2) 按本章3.3条款投标人有关资格、业绩等认定的；
- (3) 按本章3.4条款要求投标人澄清、说明或补正的；
- (4) 其他有可能影响评标结果、可能对投标人产生不公、或者可能影响招标人利益的。

3.6.4 评标委员会成员对书面决议或评审结论持有异议的，应当书面阐述其不同意见和理由。拒绝在书面决议或评标报告上签名且不陈述其不同意见和理由的，视为同意书面决议或评标结论。评标委员会应当在评标报告中做出说明。

3.6.5 评标委员会形成的最终评审结论，应能体现大多数评委的评审意见，如有超过二分之一的评委提出异议的，应当当场重新评审。

4. 定标方法（适用于评定分离项目）

4.1 中标候选人确定方法

4.1.1 当合格投标文件数大于投标人须知前附表规定的数量时，按投标人的综合评分由高至低，推荐规定数量的中标候选人。

4.1.2 中标候选人公示期间，因异议或投诉，取消相应中标候选人的资格后，招标人根据投标人须知前附表规定，采用继续定标，招标人继续定标。采用组织原评标委员会重新评审补充推荐中标候选人，招标人组织原评标委员会重新评审补充推荐中标候选人；中标候选人小于三家时，评标委员会做出是否具备竞争性判断，如具备竞争性，可继续推荐中标候选人。

4.2 定标委员会

4.2.1 定标委员会由招标人按相关要求组建，代表招标人对评标委员会推荐的中标候选人投标文件进行评审，人员数量详见投标人须知前附表。

4.2.2 定标委员会组长在定标会上推荐产生。

4.2.3 招标人在定标前可以介绍项目情况、招标情况、清标及对投标人或者项目负责人的考察、质询情况；招标人可以邀请评标专家代表介绍评标情况、专家评审意见及评标结论、提出注意事项。定标委员会委员有疑问的，可以向招标人或者评标专家提问。

4.2.4 与投标人有利害关系的人员不得参与本项目的定标工作。

4.2.5 招标人组建定标监督小组，对定标过程进行见证监督。

4.3 定标方法

4.3.1 招标人自收到评标报告之日起10日内进入南京市公共资源交易中心召开定标会。

4.3.2 定标委员会成员根据招标文件规定的定标方法和定标因素进行定标，具体定标方法详见评标办法前附表。

4.3.3 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。

第四章 合同条款及格式

国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和
老化更新改造工程勘察设计合同

工程名称：国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程

甲 方：

乙 方1：

乙 方2（如有）：

第一部分 合同协议书

甲方（全称）：

乙方（全称）：

如乙方为联合体单位，下文中的乙方均包含乙方1（单位名称）与乙方2（单位名称）组成联合体（以下简称“乙方”），共同作为本合同的一方当事人，均对甲方承担连带责任。

乙方1（全称，）：

乙方2（全称，）：

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方、乙方就国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程勘察设计及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程。
2. 工程地点：南京江北新区。
3. 主要建设内容：本项目涉及老旧供水管网改造及智能化改造两部分内容。

其中管网改造包括更新改造高新片区、扬子生活区等道路配套及小区内部 DN50-800 供水管线，总长约 21.95 千米，智能化改造包括增设压力变送器、噪音监测仪、流量计及智能水表等智能化设备 40839 个。

4. 投资估算：总投资金额为13170.67万元。

二、工程设计范围、阶段与服务内容(本项根据各项目的具体特点进行相应补充细化)

设计范围包括：包括但不限于方案设计、初步设计（含初步设计概算编制）、施工图设计（含施工图预算编制）与本设计相关的其他专项深化设计、二次深化设计、补充设计、变更设计以及配合施工图审查（由设计人负责报审，并确保审图通过，发包人给予协助）及方案报批以及全过程设计跟踪。全过程设计跟踪包括：各阶段招标配合和施工现场配合服务，各设计阶段专家审查会上做汇报以及相关设计文件等，负责配合甲方办理相关建设手续，施工期间派驻现场设计代表、提供设计交底、解决施工中设计技术问题、设计修改、变更、相关专题报告、竣工验收等服务工作。同时应满足规划等有关部门的审查、审批要求。

勘察范围：根据委托人提出的勘探要求进行勘察，查明本工程区域范围内的地基岩土层分布规律，勘察工作包括地质钻孔、取样、试验、材料收集整理、不良地质等。最终取得符合国家现行规范要求的《勘察成果审查报告》及加盖审查机构证章的勘察成果报告；配合工程设计和施工验收、根据实际情况及时补充勘察任务等相关后续服务工作。满足施

工图设计要求，并按要求完成相关审核备案等后续服务（包含工程设计和施工过程中与地质勘察有关的所有服务和配合工作）。

工程勘察设计范围、阶段与服务内容详见专用合同条款附件 1。

三、工程勘察设计工作期

计划开始日期：____年____月____日。

计划完成日期：____年____月____日。

具体工作期以专用合同条款及其附件的约定为准。

勘察设计工作的总工期应满足甲方要求，并严格遵循先勘察后设计的逻辑顺序。勘察工作需优先于设计工作开展，其阶段性成果应满足设计各阶段的需求及相关规范要求，确保设计工作能够及时、有序地推进。勘察工作的最终成果提交时间必须早于设计工作的最终成果完成时间，为设计工作提供充分、可靠的依据。

四、合同价格

1. 合同价格形式：

设计费为：费率合同；

勘察费为：单价合同。

2. 签约合同价（含税）为：

设计费：暂定人民币（大写）（¥ 元）；费率（保留两位小数），计费基数暂按10890.94万元。（合同价不含税金额；增值税税金：）

勘察费：暂定人民币（大写）（¥ 元）。（合同价不含税金额；增值税税金：）本工程勘察的全费用综合单价为 元/米。

3. 上述价格（费率、单价）应包含乙方为完成本合同项下全部义务可能发生的所有费用。除本合同专用条款另有约定外，合同价款（费率、单价）将不会因任何因素（包括但不限于市场物价变动、国家或地方法律、法规变动、项目规模等）变动而调整。

五、发包人代表与勘察设计项目负责人

发包人代表： 。

设计人项目负责人： 。

勘察项目负责人： 。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）专用合同条款及其附件；

- (2) 通用合同条款;
- (3) 中标通知书;
- (4) 投标函及其附录;
- (5) 发包人要求;
- (6) 技术标准;
- (7) 发包人提供的上一阶段图纸 (如果有);
- (8) 其他合同文件。

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改, 属于同一类内容的文件, 应以最新签署的为准。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续, 按照合同约定提供勘察设计依据, 并按合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 乙方承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供工程勘察设计服务。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订地点

本合同在_____签订。

十、补充协议

合同未尽事宜, 合同当事人另行签订补充协议, 补充协议是合同的组成部分。

十一、合同生效

本合同自 双方法定代表人或其授权的代理人签字或盖章并加盖单位公章之日起生效。

十二、合同份数

本合同一式捌份, 具有同等法律效力, 双方各执肆份。

(此页无正文)

甲方: (盖章)

法定代表人或其授权的代理人:

(签字或盖章)

组织机构代码:

纳税人识别号:

地 址:

邮政编码:

电 话:

传 真:

电子信箱:

开户银行:

账 号:

乙方1: (盖章)

乙方2: (盖章)

法定代表人或其授权的代理人: 法定代表人或其授权的代理人:

(签字)

(签字)

组织机构代码:

组织机构代码:

纳税人识别号:

纳税人识别号:

地 址:

地 址:

邮政编码:

邮政编码:

电 话:

电 话:

传 真:

传 真:

电子信箱:

电子信箱:

开户银行:

开户银行:

账 号:

账 号:

时 间: 年 月 日

第二部分 通用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义与解释

合同协议书、通用合同条款、专用合同条款中的下列词语具有本款所赋予的含义：

1.1.1 合同

1.1.1.1 合同：是指根据法律规定和合同当事人约定具有约束力的文件，构成合同的文件包括合同协议书、专用合同条款及其附件、通用合同条款、中标通知书（如果有）、投标函及其附录（如果有）、发包人要求、技术标准、发包人提供的上一阶段图纸（如果有）以及其他合同文件。

1.1.1.2 合同协议书：是指构成合同的由发包人和设计人共同签署的称为“合同协议书”的书面文件。

1.1.1.3 中标通知书：是指构成合同的由发包人通知设计人中标的书面文件。

1.1.1.4 投标函：是指构成合同的由设计人填写并签署的用于投标的称为“投标函”的文件。

1.1.1.5 投标函附录：是指构成合同的附在投标函后的称为“投标函附录”的文件。

1.1.1.6 发包人要求：是指构成合同文件组成部分的，由发包人就工程项目的目的、范围、功能要求及工程设计文件审查的范围和内容等提出相应要求的书面文件，又称设计任务书。

1.1.1.7 技术标准：是指构成合同的设计应当遵守的或指导设计的国家、行业或地方的技术标准和要求，以及合同约定的技术标准和要求。

1.1.1.8 其他合同文件：是指经合同当事人约定的与工程设计有关的具有合同约束力的文件或书面协议。合同当事人可以在专用合同条款中进行约定。

1.1.2 合同当事人及其他相关方

1.1.2.1 合同当事人：是指发包人和（或）设计人。

1.1.2.2 发包人：是指与设计人签订合同协议书的当事人及取得该当事人资格的合法继承人。

1.1.2.3 设计人：是指与发包人签订合同协议书的，具有相应工程设计资质的当事人及取得该当事人资格的合法继承人。

1.1.2.4 分包人：是指按照法律规定和合同约定，分包部分工程设计工作，并与设计人签订分包合同的具有相应资质的法人。

1.1.2.5 发包人代表：是指由发包人指定负责工程设计方面在发包人授权范围内行使发包人权利的人。

1.1.2.6 项目负责人：是指由设计人任命负责工程设计，在设计人授权范围内负责合同履行，且按照法律规定具有相应资格的项目主持人。

1.1.2.7 联合体：是指两个以上设计人联合，以一个设计人身份为发包人提供工程设计服务的临时性组织。

1.1.3 工程设计服务、资料与文件

1.1.3.1 工程设计服务：是指设计人按照合同约定履行的服务，包括工程设计基本服务、工程设计其他服务。

1.1.3.2 工程设计基本服务：是指设计人根据发包人的委托，提供编制房屋建筑工程方案设计文件、初步设计文件（含初步设计概算）、施工图设计文件服务，并相应提供设计技术交底、解决施工中的设计技术问题、参加竣工验收等服务。基本服务费用包含在设计费中。

1.1.3.3 工程设计其他服务：是指发包人根据工程设计实际需要，要求设计人另行提供且发包人应当单独支付费用的服务，包括总体设计服务、主体设计协调服务、采用标准设计和复用设计服务、非标准设备设计文件编制服务、施工图预算编制服务、竣工图编制服务等。

1.1.3.4 暂停设计：是指发生设计人不能按照合同约定履行全部或部分义务情形而暂时中断工程设计服务的行为。

1.1.3.5 工程设计资料：是指根据合同约定，发包人向设计人提供的用于完成工程设计范围与内容所需要的资料。

1.1.3.6 工程设计文件：指按照合同约定和技术要求，由设计人向发包人提供的阶段性成果、最终工作成果等，且应当采用合同中双方约定的载体。

1.1.4 日期和期限

1.1.4.1 开始设计日期：包括计划开始设计日期和实际开始设计日期。计划开始设计日期是指合同协议书约定的开始设计日期；实际开始设计日期是指发包人发出的开始设计通知中载明的开始设计日期。

1.1.4.2 完成设计日期：包括计划完成设计日期和实际完成设计日期。计划完成设计日期是指合同协议书约定的完成设计及相关服务的日期；实际完成设计日期是指设计人交付全部或阶段性设计成果及提供相关服务日期。

1.1.4.3 设计周期又称设计工期：是指在合同协议书约定的设计人完成工程设计及相关服务所需的期限，包括按照合同约定所作的期限变更。

1.1.4.4 基准日期：招标发包的工程设计以投标截止日前28天的日期为基准日期，直接发包的工程设计以合同签订日前28天的日期为基准日期。

1.1.4.5 天：除特别指明外，均指日历天。合同中按天计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算，期限最后一天的截止时间为当天24:00时。

1.1.5 合同价格

1.1.5.1 签约合同价：是指发包人和设计人在合同协议书中确定的总金额。

1.1.5.2 合同价格又称设计费：是指发包人用于支付设计人按照合同约定完成工程设计范围内全部工作的金额，包括合同履行过程中按合同约定发生的价格变化。

1.1.6 其他

1.1.6.1 书面形式：是指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

1.2 语言文字

合同以中国的汉语简体文字编写、解释和说明。合同当事人在专用合同条款中约定使用两种以上语言时，汉语为优先解释和说明合同的语言。

1.3 法律

合同所称法律是指中华人民共和国法律、行政法规、部门规章，以及工程所在地的地方性法规、自治条例、单行条例和地方政府规章等。

合同当事人可以在专用合同条款中约定合同适用的其他规范性文件。

1.4 技术标准

1.4.1 适用于工程的现行有效的国家标准、行业标准、工程所在地的地方性标准，以及相应的规范、规程等，合同当事人有特别要求的，应在专用合同条款中约定。

1.4.2 发包人要求使用国外技术标准的，发包人与设计人在专用合同条款中约定原文版本和中文译本提供方及提供标准的名称、份数、时间及费用承担等事项。

1.4.3 发包人对工程的技术标准、功能要求高于或严于现行国家、行业或地方标准的，应当在专用合同条款中予以明确。除专用合同条款另有约定外，应视为设计人在签订合同前已充分预见前述技术标准和功能要求的复杂程度，签约合同价中已包含由此产生的设计费用。

1.5 合同文件的优先顺序

组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。除专用合同条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

- (1) 合同协议书；
- (2) 专用合同条款及其附件；
- (3) 通用合同条款；
- (4) 中标通知书（如果有）；
- (5) 投标函及其附录（如果有）；
- (6) 发包人要求；
- (7) 技术标准；
- (8) 发包人提供的上一阶段图纸（如果有）；
- (9) 其他合同文件。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分，并根据其性质确定优先解释顺序。

1.6 联络

1.6.1 与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、确定和决定等，均应采用书面形式，并应在合同约定的期限内送达接收人和送达地点。

1.6.2 发包人和设计人应在专用合同条款中约定各自的送达接收人、送达地点、电子邮箱。任何一方合同当事人指定的接收人或送达地点或电子邮箱发生变动的，应提前3天以书面形式通知对方，否则视为未发生变动。

1.6.3 发包人和设计人应当及时签收另一方送达至送达地点和指定接收人的来往信函，如确有充分证据证明一方无正当理由拒不签收的，视为拒绝签收一方认可往来信函的内容。

1.7 严禁贿赂

合同当事人不得以贿赂或变相贿赂的方式，谋取非法利益或损害对方权益。因一方合同当事人的贿赂造成对方损失的，应赔偿损失，并承担相应的法律责任。

1.8 保密

除法律规定或合同另有约定外，未经发包人同意，设计人不得将发包人提供的图纸、文件以及声明需要保密的资料信息等商业秘密泄露给第三方。

除法律规定或合同另有约定外，未经设计人同意，发包人不得将设计人提供的技术文件、技术成果、技术秘密及声明需要保密的资料信息等商业秘密泄露给第三方。

保密期限由发包人与设计人在专用合同条款中约定。

2. 发包人

2.1 发包人一般义务

2.1.1 发包人应遵守法律，并办理法律规定由其办理的许可、核准或备案，包括但不限于建设用地规划许可证、建设工程规划许可证、建设工程方案设计批准、施工图设计审查等许可、核准或备案。

发包人负责本项目各阶段设计文件向规划设计管理部门的送审报批工作，并负责将报批结果书面通知设计人。因发包人原因未能及时办理完毕前述许可、核准或备案手续，导致设计工作量增加和（或）设计周期延长时，由发包人承担由此增加的设计费用和（或）延长的设计周期。

2.1.2 发包人应当负责工程设计的所有外部关系（包括但不限于当地政府主管部门等）的协调，为设计人履行合同提供必要的外部条件。

2.1.3 专用合同条款约定的其他义务。

2.2 发包人代表

发包人应在专用合同条款中明确其负责工程设计的发包人代表的姓名、职务、联系方式及授权范围等事项。发包人代表在发包人的授权范围内，负责处理合同履行过程中与发包人有关的具体事宜。发包人代表在授权范围内的行为由发包人承担法律责任。发包人更换发包人代表的，应在专用合同条款约定的期限内提前书面通知设计人。

发包人代表不能按照合同约定履行其职责及义务，并导致合同无法继续正常履行的，设计人可以要求发包人撤换发包人代表。

2.3 发包人决定

2.3.1 发包人在法律允许的范围内有权对设计人的设计工作、设计项目和/或设计文件作出处理决定，设计人应按照发包人的决定执行，涉及设计周期和（或）设计费用等问题按本合同第 11 条（工程设计变更与索赔）的约定处理。

2.3.2 发包人应在专用合同条款约定的期限内对设计人书面提出的事项作出书面决定，如发包人不在确定时间内作出书面决定，设计人的设计周期相应延长。

2.4 支付合同价款

发包人应按合同约定向设计人及时足额支付合同价款。

2.5 设计文件接收

发包人应按合同约定及时接收设计人提交的工程设计文件。

3. 设计人

3.1 设计人一般义务

3.1.1 设计人应遵守法律和有关技术标准的强制性规定，完成合同约定范围内的房屋建筑工程方案设计、初步设计、施工图设计，提供符合技术标准及合同要求的工程设计文件，提供施工配合服务。

设计人应当按照专用合同条款约定配合发包人办理有关许可、核准或备案手续的，因设计人原因造成发包人未能及时办理许可、核准或备案手续，导致设计工作量增加和（或）设计周期延长时，由设计人自行承担由此增加的设计费用和（或）设计周期延长的责任。

3.1.2 设计人应当完成合同约定的工程设计其他服务。

3.1.3 专用合同条款约定的其他义务。

3.2 项目负责人

3.2.1 项目负责人应为合同当事人所确认的人选，并在专用合同条款中明确项目负责人的姓名、执业资格及等级、注册执业证书编号、联系方式及授权范围等事项，项目负责人经设计人授权后代表设计人负责履行合同。

3.2.2 设计人需要更换项目负责人的，应在专用合同条款约定的期限内提前书面通知发包人，并征得发包人书面同意。通知中应当载明继任项目负责人的注册执业资格、管理经验等资料，继任项目负责人继续履行第 3.2.1 项约定的职责。未经发包人书面同意，设计人不得擅自更换项目负责人。设计人擅自更换项目负责人的，应按照专用合同条款的约定承担违约责任。对于设计人项目负责人确因患病、与设计人解除或终止劳动关系、工伤等原因更换项目负责人的，发包人无正当理由不得拒绝更换。

3.2.3 发包人有权书面通知设计人更换其认为不称职的项目负责人，通知中应当载明要求更换的理由。对于发包人有理由的更换要求，设计人应在收到书面更换通知后在专用合同条款约定的期限内进行更换，并将新任命的项目负责人的注

册执业资格、管理经验等资料书面通知发包人。继任项目负责人继续履行第 3.2.1 项约定的职责。设计人无正当理由拒绝更换项目负责人的， 应按照专用合同条款的约定承担违约责任。

3.3 设计人人员

3.3.1 除专用合同条款对期限另有约定外，设计人应在接到开始设计通知后 7 天内，向发包人提交设计人项目管理机构及人员安排的报告，其内容应包括建筑、结构、给排水、暖通、电气等专业负责人名单及其岗位、注册执业资格等。

3.3.2 设计人委派到工程设计中的设计人员应相对稳定。设计过程中如有变动，设计人应及时向发包人提交工程设计人员变动情况的报告。设计人更换专业负责人时，应提前 7 天书面通知发包人，除专业负责人无法正常履职情形外，还应征得发包人书面同意。通知中应当载明继任人员的注册执业资格、执业经验等资料。

3.3.3 发包人对于设计人主要设计人员的资格或能力有异议的，设计人应提供资料证明被质疑人员有能力完成其岗位工作或不存在发包人所质疑的情形。发包人要求撤换不能按照合同约定履行职责及义务的主要设计人员的，设计人认为发包人有理由的，应当撤换。设计人无正当理由拒绝撤换的， 应按照专用合同条款的约定承担违约责任。

3.4 设计分包

3.4.1 设计分包的一般约定

设计人不得将其承包的全部工程设计转包给第三人，或将其承包的全部工程设计肢解后以分包的名义转包给第三人。设计人不得将工程主体结构、关键性工作及专用合同条款中禁止分包的工程设计分包给第三人，工程主体结构、关键性工作的范围由合同当事人按照法律规定在专用合同条款中予以明确。设计人不得进行违法分包。

3.4.2 设计分包的确定

设计人应按专用合同条款的约定或经过发包人书面同意后进行分包，确定分包人。按照合同约定或经过发包人书面同意后进行分包的，设计人应确保分包人具有相应的资质和能力。工程设计分包不减轻或免除设计人的责任和义务，设计人和分包人就分包工程设计向发包人承担连带责任。

3.4.3 设计分包管理

设计人应按照专用合同条款的约定向发包人提交分包人的主要工程设计人员名单、注册执业资格及执业经历等。

3.4.4 分包工程设计费

(1) 除本项第(2)目约定的情况或专用合同条款另有约定外, 分包工程设计费由设计人与分包人结算, 未经设计人同意, 发包人不得向分包人支付分包工程设计费; (2) 生效的法院判决书或仲裁裁决书要求发包人向分包人支付分包工程设计费的, 发包人有权从应付设计人合同价款中扣除该部分费用。

3.5 联合体

3.5.1 联合体各方应共同与发包人签订合同协议书。联合体各方应为履行合同向发包人承担连带责任。

3.5.2 联合体协议, 应当约定联合体各成员工作分工, 经发包人确认后作为合同附件。在履行合同过程中, 未经发包人同意, 不得修改联合体协议。

3.5.3 联合体牵头人负责与发包人联系, 并接受指示, 负责组织联合体各成员全面履行合同。

3.5.4 发包人向联合体支付设计费用的方式在专用合同条款中约定。

4. 工程设计资料

4.1 提供工程设计资料

发包人应当在工程设计前或专用合同条款附件2约定的时间向设计人提供工程设计所必需的工程设计资料, 并对所提供资料的真实性、准确性和完整性负责。

按照法律规定确需在工程设计开始后方能提供的资料, 发包人应及时地在相应工程设计文件提交给发包人前的合理期限内提供, 合理期限应以不影响设计人的正常设计为限。

4.2 逾期提供的责任

发包人提交上述文件和资料超过约定期限的, 超过约定期限 15 天以内, 设计人按本合同约定的交付工程设计文件时间相应顺延; 超过约定期限 15 天以外时, 设计人有权重新确定提交工程设计文件的时间。工程设计资料逾期提供导致增加了设计工作量的, 设计人可以要求发包人另行支付相应设计费用, 并相应延长设计周期。

5. 工程设计要求

5.1 工程设计一般要求

5.1.1 对发包人的要求

5.1.1.1 发包人应当遵守法律和技术标准, 不得以任何理由要求设计人违反法律和工程质量、安全标准进行工程设计, 降低工程质量。

5.1.1.2 发包人要求进行主要技术指标控制的，钢材用量、混凝土用量等主要技术指标控制值应当符合有关工程设计标准的要求，且应当在工程设计开始前书面向设计人提出，经发包人与设计人协商一致后以书面形式确定作为本合同附件。

5.1.1.3 发包人应当严格遵守主要技术指标控制的前提条件，由于发包人的原因导致工程设计文件超出主要技术指标控制值的，发包人承担相应责任。

5.1.2 对设计人的要求

5.1.2.1 设计人应当按法律和技术标准的强制性规定及发包人要求进行工程设计。有关工程设计的特殊标准或要求由合同当事人在专用合同条款中约定。

设计人发现发包人提供的工程设计资料有问题的，设计人应当及时通知发包人并经发包人确认。

5.1.2.2 除合同另有约定外，设计人完成设计工作所应遵守的法律以及技术标准，均应视为在基准日期适用的版本。基准日期之后，前述版本发生重大变化，或者有新的法律以及技术标准实施的，设计人应就推荐性标准向发包人提出遵守新标准的建议，对强制性的规定或标准应当遵照执行。因发包人采纳设计人的建议或遵守基准日期后新的强制性的规定或标准，导致增加设计费用和（或）设计周期延长的，由发包人承担。

5.1.2.3 设计人应当根据建筑工程的使用功能和专业技术协调要求，合理确定基础类型、结构体系、结构布置、使用荷载及综合管线等。

5.1.2.4 设计人应当严格执行其双方书面确认的主要技术指标控制值，由于设计人的原因导致工程设计文件超出在专用合同条款中约定的主要技术指标控制值比例的，设计人应当承担相应的违约责任。

5.1.2.5 设计人在工程设计中选用的材料、设备，应当注明其规格、型号、性能等技术指标及适应性，满足质量、安全、节能、环保等要求。

5.2 工程设计保证措施

5.2.1 发包人的保证措施

发包人应按照法律规定及合同约定完成与工程设计有关的各项工作。

5.2.2 设计人的保证措施

设计人应做好工程设计的质量与技术管理工作，建立健全工程设计质量保证体系，加强工程设计全过程的质量控制，建立完整的设计文件的设计、复核、审核、会签和批准制度，明确各阶段的责任人。

5.3 工程设计文件的要求

5.3.1 工程设计文件的编制应符合法律、技术标准的强制性规定及合同的要求。

5.3.2 工程设计依据应完整、准确、可靠，设计方案论证充分，计算成果可靠，并能够实施。

5.3.3 工程设计文件的深度应满足本合同相应设计阶段的规定要求，并符合国家 and 行业现行有效的相关规定。

5.3.4 工程设计文件必须保证工程质量和施工安全等方面的要求，按照有关法律法规规定在工程设计文件中提出保障施工作业人员安全和预防生产安全事故的措施建议。

5.3.5 应根据法律、技术标准要求，保证房屋建筑工程的合理使用寿命年限，并应在工程设计文件中注明相应的合理使用寿命年限。

5.4 不合格工程设计文件的处理

5.4.1 因设计人原因造成工程设计文件不合格的，发包人有权要求设计人采取补救措施，直至达到合同要求的质量标准，并按第 14.2 款（设计人违约责任）的约定承担责任。

5.4.2 因发包人原因造成工程设计文件不合格的，设计人应当采取补救措施，直至达到合同要求的质量标准，由此增加的设计费用和（或）设计周期的延长由发包人承担。

6. 工程设计进度与周期

6.1 工程设计进度计划

6.1.1 工程设计进度计划的编制

设计人应按照专用合同条款约定提交工程设计进度计划，工程设计进度计划的编制应当符合法律规定和一般工程设计实践惯例，工程设计进度计划经发包人批准后实施。工程设计进度计划是控制工程设计进度的依据，发包人有权按照工程设计进度计划中列明的关键性控制节点检查工程设计进度情况。

工程设计进度计划中的设计周期应由发包人与设计人协商确定，明确约定各阶段设计任务的完成时间区间，包括各阶段设计过程中设计人与发包人的交流时间，但不包括相关政府部门对设计成果的审批时间及发包人的审查时间。

6.1.2 工程设计进度计划的修订

工程设计进度计划不符合合同要求或与工程设计的实际进度不一致的，设计人应向发包人提交修订的工程设计进度计划，并附具有关措施和相关资料。除专用合同条款对期限另有约定外，发包人应在收到修订的工程设计进度计划后 5 天

内完成审核和批准或提出修改意见，否则视为发包人同意设计人提交的修订的工程设计进度计划。

6.2 工程设计开始

发包人应按照法律规定获得工程设计所需的许可。发包人发出的开始设计通知应符合法律规定，一般应在计划开始设计日期7天前向设计人发出开始工程设计工作通知，工程设计周期自开始设计通知中载明的开始设计的日期起算。

设计人应当在收到发包人提供的工程设计资料及专用合同条款约定的定金或预付款后，开始工程设计工作。

各设计阶段的开始时间均以设计人收到的发包人发出开始设计工作的书面通知书中载明的开始设计的日期起算。

6.3 工程设计进度延误

6.3.1 因发包人原因导致工程设计进度延误

在合同履行过程中，发包人导致工程设计进度延误的情形主要有：

(1) 发包人未能按合同约定提供工程设计资料或所提供的工程设计资料不符合合同约定或存在错误或疏漏的；

(2) 发包人未能按合同约定日期足额支付定金或预付款、进度款的；

(3) 发包人提出影响设计周期的设计变更要求的；

(4) 专用合同条款中约定的其他情形。

因发包人原因未按计划开始设计日期开始设计的，发包人应按实际开始设计日期顺延完成设计日期。

除专用合同条款对期限另有约定外，设计人应在发生上述情形后5天内向发包人发出要求延期的书面通知，在发生该情形后10天内提交要求延期的详细说明供发包人审查。除专用合同条款对期限另有约定外，发包人收到设计人要求延期的详细说明后，应在5天内进行审查并就是否延长设计周期及延期天数向设计人进行书面答复。

如果发包人在收到设计人提交要求延期的详细说明后，在约定的期限内未予答复，则视为设计人要求的延期已被发包人批准。如果设计人未能按本款约定的时间内发出要求延期的通知并提交详细资料，则发包人可拒绝作出任何延期的决定。

发包人上述工程设计进度延误情形导致增加了设计工作量的，发包人应当另行支付相应设计费用。

6.3.2 因设计人原因导致工程设计进度延误

因设计人原因导致工程设计进度延误的，设计人应当按照第 14.2 款（设计人违约责任）承担责任。设计人支付逾期完成工程设计违约金后，不免除设计人继续完成工程设计的义务。

6.4 暂停设计

6.4.1 发包人原因引起的暂停设计

因发包人原因引起暂停设计的，发包人应及时下达暂停设计指示。

因发包人原因引起的暂停设计，发包人应承担由此增加的设计费用和（或）延长的设计周期。

6.4.2 设计人原因引起的暂停设计

因设计人原因引起的暂停设计，设计人应当尽快向发包人发出书面通知并按第 14.2 款（设计人违约责任）承担责任，且设计人在收到发包人复工指示后 15 天内仍未复工的，视为设计人无法继续履行合同的情形，设计人应按第 16 条（合同解除）的约定承担责任。

6.4.3 其他原因引起的暂停设计

当出现非设计人原因造成的暂停设计，设计人应当尽快向发包人发出书面通知。

在上述情形下设计人的设计服务暂停，设计人的设计周期应当相应延长，复工应有发包人与设计人共同确认的合理期限。

当发生本项约定的情况，导致设计人增加设计工作量的，发包人应当另行支付相应设计费用。

6.4.4 暂停设计后的复工

暂停设计后，发包人和设计人应采取有效措施积极消除暂停设计的影响。当工程具备复工条件时，发包人向设计人发出复工通知，设计人应按照复工通知要求复工。

除设计人原因导致暂停设计外，设计人暂停设计后复工所增加的设计工作量，发包人应当另行支付相应设计费用。

6.5 提前交付工程设计文件

6.5.1 发包人要求设计人提前交付工程设计文件的，发包人应向设计人下达提前交付工程设计文件指示，设计人应向发包人提交提前交付工程设计文件建议书，提前交付工程设计文件建议书应包括实施的方案、缩短的时间、增加的合同价格等内容。发包人接受该提前交付工程设计文件建议书的，发包人和设计人协商采取加快工程设计进度的措施，并修订工程设计进度计划，由此增加的设计费用由发包人承担。设计人认为提前交付工程设计文件的指示无法执行的，应向发包

人提出书面异议，发包人应在收到异议后7天内予以答复。任何情况下，发包人不得压缩合理设计周期。

6.5.2 发包人要求设计人提前交付工程设计文件，或设计人提出提前交付工程设计文件的建议能够给发包人带来效益的，合同当事人可以在专用合同条款中约定提前交付工程设计文件的奖励。

7. 工程设计文件交付

7.1 工程设计文件交付的内容

7.1.1 工程设计图纸及设计说明。

7.1.2 发包人要求设计人提交专用合同条款约定的具体形式的电子版设计文件。

7.2 工程设计文件的交付方式

设计人交付工程设计文件给发包人，发包人应当出具书面签收单，内容包括图纸名称、图纸内容、图纸形式、份数、提交和签收日期、提交人与接收人的亲笔签名。

7.3 工程设计文件交付的时间和份数

工程设计文件交付的名称、时间和份数在专用合同条款附件3中约定。

8. 工程设计文件审查

8.1 设计人的工程设计文件应报发包人审查同意。审查的范围和内容在发包人要求中约定。审查的具体标准应符合法律规定、技术标准要求和本合同约定。

除专用合同条款对期限另有约定外，自发包人收到设计人的工程设计文件以及设计人的通知之日起，发包人对设计人的工程设计文件审查期不超过15天。

发包人不同意工程设计文件的，应以书面形式通知设计人，并说明不符合合同要求的具体内容。设计人应根据发包人的书面说明，对工程设计文件进行修改后重新报送发包人审查，审查期重新起算。

合同约定的审查期满，发包人没有做出审查结论也没有提出异议的，视为设计人的工程设计文件已获发包人同意。

8.2 设计人的工程设计文件不需要政府有关部门审查或批准的，设计人应当严格按照经发包人审查同意的工程设计文件进行修改，如果发包人的修改意见超出或更改了发包人要求，发包人应当根据第11条（工程设计变更与索赔）的约定，向设计人另行支付费用。

8.3 工程设计文件需政府有关部门审查或批准的，发包人应在审查同意设计人的工程设计文件后在专用合同条款约定的期限内，向政府有关部门报送工程设计文件，设计人应予以协助。

对于政府有关部门的审查意见，不需要修改发包人要求的，设计人需按该审查意见修改设计人的工程设计文件；需要修改发包人要求的，发包人应重新提出发包人要求，设计人应根据新提出的发包人要求修改设计人的工程设计文件，发包人应当根据第 11 条〔工程设计变更与索赔〕的约定，向设计人另行支付费用。

8.4 发包人需要组织审查会议对工程设计文件进行审查的，审查会议的审查形式和时间安排，在专用合同条款中约定。发包人负责组织工程设计文件审查会议，并承担会议费用及发包人的上级单位、政府有关部门参加的审查会议的费用。

设计人按第 7 条〔工程设计文件交付〕的约定向发包人提交工程设计文件，有义务参加发包人组织的设计审查会议，向审查者介绍、解答、解释其工程设计文件，并提供有关补充资料。

发包人有义务向设计人提供设计审查会议的批准文件和纪要。设计人有义务按照相关设计审查会议批准的文件和纪要，并依据合同约定及相关技术标准，对工程设计文件进行修改、补充和完善。

8.5 因设计人原因，未能按第 7 条〔工程设计文件交付〕约定的时间向发包人提交工程设计文件，致使工程设计文件审查无法进行或无法按期进行，造成设计周期延长、窝工损失及发包人增加费用的，设计人应按第 14.2 款〔设计人违约责任〕的约定承担责任。

因发包人原因，致使工程设计文件审查无法进行或无法按期进行，造成设计周期延长、窝工损失及设计人增加的费用，由发包人承担。

8.6 因设计人原因造成工程设计文件不合格致使工程设计文件审查无法通过的，发包人有权要求设计人采取补救措施，直至达到合同要求的质量标准，并按第 14.2 款〔设计人违约责任〕的约定承担责任。

因发包人原因造成工程设计文件不合格致使工程设计文件审查无法通过的，由此增加的设计费用和（或）延长的设计周期由发包人承担。

8.7 工程设计文件的审查，不减轻或免除设计人依据法律应当承担的责任。

9. 施工现场配合服务

9.1 除专用合同条款另有约定外，发包人应为设计人派赴现场的工作人员提供工作、生活及交通等方面的便利条件。

9.2 设计人应当提供设计技术交底、解决施工中设计技术问题和竣工验收服务。如果发包人在专用合同条款约定的施工现场服务时限外仍要求设计人负责上述工作的，发包人应按所需工作量向设计人另行支付服务费用。

10. 合同价款与支付

10.1 合同价款组成

发包人和设计人应当在专用合同条款附件 6 中明确约定合同价款各组成部分的具体数额，主要包括：

- (1) 工程设计基本服务费用；
- (2) 工程设计其他服务费用；
- (3) 在未签订合同前发包人已经同意或接受或已经使用的设计人为发包人所做的各项工作的相应费用等。

10.2 合同价格形式

发包人和设计人应在合同协议书中选择下列一种合同价格形式：

(1) 单价合同

单价合同是指合同当事人约定以建筑面积(包括地上建筑面积和地下建筑面积)每平方米单价或实际投资总额的一定比例等进行合同价格计算、调整和确认的建设工程设计合同，在约定的范围内合同单价不作调整。合同当事人应在专用合同条款中约定单价包含的风险范围和风险费用的计算方法，并约定风险范围以外的合同价格的调整方法。

(2) 总价合同

总价合同是指合同当事人约定以发包人提供的上一阶段工程设计文件及有关条件进行合同价格计算、调整和确认的建设工程设计合同，在约定的范围内合同总价不作调整。合同当事人应在专用合同条款中约定总价包含的风险范围和风险费用的计算方法，并约定风险范围以外的合同价格的调整方法。

(3) 其它价格形式

合同当事人可在专用合同条款中约定其他合同价格形式。

10.3 定金或预付款

10.3.1 定金或预付款的比例

定金的比例不应超过合同总价款的20%。预付款的比例由发包人与设计人协商确定，一般不低于合同总价款的20%。

10.3.2 定金或预付款的支付

定金或预付款的支付按照专用合同条款约定执行，但最迟应在开始设计通知载明的开始设计日期前专用合同条款约定的期限内支付。

发包人逾期支付定金或预付款超过专用合同条款约定的期限的，设计人有权向发包人发出要求支付定金或预付款的催告通知，发包人收到通知后7天内仍未支付的，设计人有权不开始设计工作或暂停设计工作。

10.4 进度款支付

10.4.1 发包人应当按照专用合同条款附件6约定的付款条件及时向设计人支付进度款。

10.4.2 进度付款的修正

在对已付进度款进行汇总和复核中发现错误、遗漏或重复的，发包人和设计人均有权提出修正申请。经发包人和设计人同意的修正，应在下期进度付款中支付或扣除。

10.5 合同价款的结算与支付

10.5.1 对于采取固定总价形式的合同，发包人应当按照专用合同条款附件6的约定及时支付尾款。

10.5.2 对于采取固定单价形式的合同，发包人与设计人应当按照专用合同条款附件6约定的结算方式及时结清工程设计费，并将结清未支付的款项一次性支付给设计人。

10.5.3 对于采取其他价格形式的，也应按专用合同条款的约定及时结算和支付。

10.6 支付账户

发包人应将合同价款支付至合同协议书中约定的设计人账户。

11. 工程设计变更与索赔

11.1 发包人变更工程设计的内容、规模、功能、条件等，应当向设计人提供书面要求，设计人在不违反法律规定以及技术标准强制性规定的前提下应当按照发包人要求变更工程设计。

11.2 发包人变更工程设计的内容、规模、功能、条件或因提交的设计资料存在错误或作较大修改时，发包人应按设计人所耗工作量向设计人增付设计费，设计人可按本条约定和专用合同条款附件7的约定，与发包人协商对合同价格和/或完工时间做可共同接受的修改。

11.3 如果由于发包人要求更改而造成的项目复杂性的变更或性质的变更使得设计人的设计工作减少，发包人可按本条约定和专用合同条款附件7的约定，与设计人协商对合同价格和/或完工时间做可共同接受的修改。

11.4 基准日期后，与工程设计服务有关的法律、技术标准的强制性规定的颁布及修改，由此增加的设计费用和（或）延长的设计周期由发包人承担。

11.5 如果发生设计人认为有理由提出增加合同价款或延长设计周期的要求事项,除专用合同条款对期限另有约定外,设计人应于该事项发生后5天内书面通知发包人。除专用合同条款对期限另有约定外,在该事项发生后10天内,设计人应向发包人提供证明设计人要求的书面声明,其中包括设计人关于因该事项引起的合同价款和设计周期的变化的详细计算。除专用合同条款对期限另有约定外,发包人应在接到设计人书面声明后的5天内,予以书面答复。逾期未答复的,视为发包人同意设计人关于增加合同价款或延长设计周期的要求。

12. 专业责任与保险

12.1 设计人应运用一切合理的专业技术和经验知识,按照公认的职业标准尽其全部职责和谨慎、勤勉地履行其在本合同项下的责任和义务。

12.2 除专用合同条款另有约定外,设计人应具有发包人认可的、履行本合同所需要的工程设计责任保险并使其于合同责任期内保持有效。

12.3 工程设计责任保险应承担由于设计人的疏忽或过失而引发的工程质量事故所造成的建设工程本身的物质损失以及第三者人身伤亡、财产损失或费用的赔偿责任。

13. 知识产权

13.1 除专用合同条款另有约定外,发包人提供给设计人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规格书以及反映发包人要求的或其他类似性质的文件的著作权属于发包人,设计人可以为实现合同目的而复制、使用此类文件,但不能用于与合同无关的其他事项。未经发包人书面同意,设计人不得为了合同以外的目的而复制、使用上述文件或将之提供给任何第三方。

13.2 除专用合同条款另有约定外,设计人为实施工程所编制的文件的著作权属于设计人,发包人可因实施工程的运行、调试、维修、改造等目的而复制、使用此类文件,但不能擅自修改或用于与合同无关的其他事项。未经设计人书面同意,发包人不得为了合同以外的目的而复制、使用上述文件或将之提供给任何第三方。

13.3 合同当事人保证在履行合同过程中不侵犯对方及第三方的知识产权。设计人在工程设计时,因侵犯他人的专利权或其他知识产权所引起的责任,由设计人承担;因发包人提供的工程设计资料导致侵权的,由发包人承担责任。

13.4 合同当事人双方均有权在不损害对方利益和保密约定的前提下,在自己宣传用的印刷品或其他出版物上,或申报奖项时等情形下公布有关项目的文字和图片材料。

13.5 除专用合同条款另有约定外,设计人在合同签订前和签订时已确定采用的专利、专有技术的使用费应包含在签约合同价中。

14. 违约责任

14.1 发包人违约责任

14.1.1 合同生效后，发包人因非设计人原因要求终止或解除合同，设计人未开始设计工作的，不退还发包人已付的定金或发包人按照专用合同条款的约定向设计人支付违约金；已开始设计工作的，发包人应按照设计人已完成的实际工作量计算设计费，完成工作量不足一半时，按该阶段设计费的一半支付设计费；超过一半时，按该阶段设计费的全部支付设计费。

14.1.2 发包人未按专用合同条款约定的金额和期限向设计人支付设计费的，应按专用合同条款约定向设计人支付违约金。逾期超过 15 天时，设计人有权书面通知发包人中止设计工作。自中止设计工作之日起 15 天内发包人支付相应费用的，设计人应及时根据发包人要求恢复设计工作；自中止设计工作之日起超过 15 天后发包人支付相应费用的，设计人有权确定重新恢复设计工作的时间，且设计周期相应延长。

14.1.3 发包人的上级或设计审批部门对设计文件不进行审批或本合同工程停建、缓建，发包人应在事件发生之日起 15 天内按本合同第 16 条（合同解除）的约定向设计人结算并支付设计费。

14.1.4 发包人擅自将设计人的设计文件用于本工程以外的工程或交第三方使用时，应承担相应法律责任，并应赔偿设计人因此遭受的损失。

14.2 设计人违约责任

14.2.1 合同生效后，设计人因自身原因要求终止或解除合同，设计人应按发包人已支付的定金金额双倍返还给发包人，或设计人按照专用合同条款约定向发包人支付违约金。

14.2.2 由于设计人原因，未按专用合同条款约定的时间交付工程设计文件的，应按专用合同条款的约定向发包人支付违约金，前述违约金经双方确认后可在发包人应付设计费中扣减。

14.2.3 设计人对工程设计文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于设计人原因产生的设计问题造成工程质量事故或其他事故时，设计人除负责采取补救措施外，应当通过所投建设工程设计责任保险向发包人承担赔偿责任或者根据直接经济损失程度按专用合同条款约定向发包人支付赔偿金。

14.2.4 由于设计人原因，工程设计文件超出发包人与设计人书面约定的主要技术指标控制值比例的，设计人应当按照专用合同条款的约定承担违约责任。

14.2.5 设计人未经发包人同意擅自对工程设计进行分包的，发包人有权要求设计人解除未经发包人同意的设计分包合同，设计人应当按照专用合同条款的约定承担违约责任。

15. 不可抗力

15.1 不可抗力的确认

不可抗力是指合同当事人在签订合同时不可预见，在合同履行过程中不可避免且不能克服的自然灾害和社会性突发事件，如地震、海啸、瘟疫、骚乱、戒严、暴动、战争和专用合同条款中约定的其他情形。

不可抗力发生后，发包人和设计人应收集证明不可抗力发生及不可抗力造成损失的证据，并及时认真统计所造成的损失。合同当事人对是否属于不可抗力或其损失发生争议时，按第17条（争议解决）的约定处理。

15.2 不可抗力的通知

合同一方当事人遇到不可抗力事件，使其履行合同义务受到阻碍时，应立即通知合同另一方当事人，书面说明不可抗力和受阻碍的详细情况，并在合理期限内提供必要的证明。

不可抗力持续发生的，合同一方当事人应及时向合同另一方当事人提交中间报告，说明不可抗力和履行合同受阻的情况，并于不可抗力事件结束后28天内提交最终报告及有关资料。

15.3 不可抗力后果的承担

不可抗力引起的后果及造成的损失由合同当事人按照法律规定及合同约定各自承担。不可抗力发生前已完成的工程设计应当按照合同约定进行支付。

不可抗力发生后，合同当事人均应采取措施尽量避免和减少损失的扩大，任何一方当事人没有采取有效措施导致损失扩大的，应对扩大的损失承担责任。

因合同一方迟延履行合同义务，在迟延履行期间遭遇不可抗力的，不免除其违约责任。

16. 合同解除

16.1 发包人与设计人协商一致，可以解除合同。

16.2 有下列情形之一的，合同当事人一方或双方可以解除合同：

(1) 设计人工程设计文件存在重大质量问题，经发包人催告后，在合理期限内修改后仍不能满足国家现行深度要求或不能达到合同约定的设计质量要求的，发包人 can 解除合同；

(2) 发包人未按合同约定支付设计费用，经设计人催告后，在30天内仍未支付的，设计人可以解除合同；

(3) 暂停设计期限已连续超过 180天，专用合同条款另有约定的除外；

(4) 因不可抗力致使合同无法履行；

(5) 因一方违约致使合同无法实际履行或实际履行已无必要；

(6) 因本工程项目条件发生重大变化，使合同无法继续履行。

16.3 任何一方因故需解除合同时，应提前30天书面通知对方，对合同中的遗留问题应取得一致意见并形成书面协议。

16.4 合同解除后，发包人除应按第 14.1.1 项的约定及专用合同条款约定期限内向设计人支付已完工作的设计费外，应当向设计人支付由于非设计人原因合同解除导致设计人增加的设计费用，违约一方应当承担相应的违约责任。

17. 争议解决

17.1 和解

合同当事人可以就争议自行和解，自行和解达成协议的经双方签字并盖章后作为合同补充文件，双方均应遵照执行。

17.2 调解

合同当事人可以就争议请求相关行政主管部门、行业协会或其他第三方进行调解，调解达成协议的，经双方签字并盖章后作为合同补充文件，双方均应遵照执行。

17.3 争议评审

合同当事人在专用合同条款中约定采取争议评审方式解决争议以及评审规则，并按下列约定执行：

17.3.1 争议评审小组的确定

合同当事人可以共同选择一名或三名争议评审员，组成争议评审小组。除专用合同条款另有约定外，合同当事人应当自合同签订后28天内，或者争议发生后14天内，选定争议评审员。

选择一名争议评审员的，由合同当事人共同确定；选择三名争议评审员的，各自选定一名，第三名成员为首席争议评审员，由合同当事人共同确定或由合同当事人委托已选定的争议评审员共同确定，或由专用合同条款约定的评审机构指定第三名首席争议评审员。

除专用合同条款另有约定外，评审所发生的费用由发包人和设计人各承担一半。

17.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人可在任何时间将与合同有关的任何争议共同提请争议评审小组进行评审。争议评审小组应秉持客观、公正原则，充分听取合同当事人的意见，依据相关法律、技术标准及行业惯例等，自收到争议评审申请报告后14天内作出书面决定，并说明理由。合同当事人可以在专用合同条款中对本事项另行约定。

17.3.3 争议评审小组决定的效力

争议评审小组作出的书面决定经合同当事人签字确认后，对双方具有约束力，双方应遵照执行。

任何一方当事人不接受争议评审小组决定或不履行争议评审小组决定的，双方可选择采用其他争议解决方式。

17.4 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项产生的争议，合同当事人可以在专用合同条款中约定以下一种方式解决争议：

- (1) 向约定的仲裁委员会申请仲裁；
- (2) 向有管辖权的人民法院起诉。

17.5 争议解决条款效力

合同有关争议解决的条款独立存在，合同的变更、解除、终止、无效或者被撤销均不影响其效力。

第三节 专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义与解释

1.1.1 合同

1.1.1.8 其他合同文件包括：其他有关书面协议。

1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：现行有效的国家标准、行业标准、工程所在地的地方性标准以及相应的规范、规章。

1.4 技术标准

1.4.2 国外技术标准原文版本和中文译本的提供方：乙方；

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：现行国家、行业地方标准和技术规范。

1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：执行通用合同条款。

1.6 联络

1.6.1 发包人和乙方应当在3天内按照发包人规定的送达地点将与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请示、同意、确定和决定等书面函件送达对方当事人。

1.8 保密

保密期限：永久。

2. 发包人

2.1 发包人一般义务

2.1.3 发包人其它义务：/。

2.2 发包人代表

发包人代表

姓 名：_____；

联系电话：_____；

发包人对发包人代表的授权范围如下：负责处理本合同的所有相关事宜，设计变更、设计洽商等重大事项需加盖发包人公章才生效。

发包人更换发包人代表的，应当提前7天书面通知乙方。

2.3 发包人决定

2.3.2 发包人应在14天内对乙方书面提出的事项作出书面回复。

3. 乙方

3.1 乙方一般义务

3.1.1 乙方提供的勘察设计文件须通过发包人及相关图审机构的审查，通过审查并不免除本合同规定的乙方的任何责任或义务。

乙方需配合发包人办理有关许可、批准或备案手续。

3.1.2 复杂项目乙方应向发包人提供相应的专项技术方案供发包人决策参考，方案至少包含技术分析、经济对比分析、涉及的专利技术等，并附至少3个成功实施的工程案例。

3.1.4 乙方其它义务：

(1) 乙方应按要求参加勘察设计相关的会议、验收、事故处理等，并根据需要提供书面意见。

(2) 乙方对项目出现的缺陷、质量问题等，应提出技术处理方案，若技术处理方案已有其他单位提供时，乙方应论证、认可。

(3) 乙方应将形成的工程文件立卷后向发包人移交，移交文件应符合《建设工程文件归档规范》GB750328及当地档案管理机构的要求。

(4) 乙方相关的专家评审、论证、技术争议解决等均由乙方负责，并承担所有费用。

(5) 乙方应无条件协助发包人完成项目勘察设计相关的报批报建等工作。

(6) 乙方应对发包人委托的监理单位、咨询单位、施工单位等各参建单位的相关工作积极配合。

(7) 在火灾、疫情等灾害发生期间，乙方应采取措施，根据工程需要，保证勘察设计相关工作及服务的正常。

(8) 为更全面、直观的展现勘察设计理念，发包人或其上级主管部门有可能会要求乙方对其设计成果进行视频、动画、展板或其它形式的制作、展示，如发生此项内容，相关全部费用由乙方自行承担。

(9) 乙方在设计文件中推荐选用的材料、设备（如有），应至少有3家供应商可以提供符合规格参数要求的产品。

(10) 乙方应根据发包人要求提供勘察设计计算书等文件（包括设计输入条件、基础数据、计算方法、计算结果等），乙方不得以专利、知识产权或其它理由拒绝。

(11) 乙方对发包人提出的本项目其它相关事宜应积极配合。

(12) 乙方须严格执行发包人有关工程项目建设的管理规定。

(13) 为规范双方业务往来活动，防止违纪违法和不廉洁问题的发生，乙方须与发包人签订廉政协议。

3.2. 项目负责人

3.2.1 项目负责人

勘察设计总负责人：___；

姓 名：_____；

执业资格及等级：_____；

注册证书号：_____；

联系电话：_____；

勘察专业负责人：_____。

姓 名：_____；

执业资格及等级：_____；

注册证书号：_____；

联系电话：_____；

设计专业负责人：_____。

姓 名：_____；

执业资格及等级：_____；

注册证书号：_____；

联系电话：_____；

乙方对项目负责人的授权范围如下：授权项目负责人全面负责组织工程勘察设计团队的技术、进度、协调管理工作，负责组织施工阶段现场设计服务，代表乙方履行合同，签署勘察设计文件、洽商文件、变更文件等。

3.2.2 乙方更换项目负责人的，应提前 14 天书面通知发包人。

乙方擅自更换项目负责人的违约责任：若未征得发包人书面同意擅自更换项目负责人，设计人须按合同价的 5% 向发包人支付违约金。

3.2.3 乙方应在收到书面更换通知后 3 天内更换项目负责人。

乙方拒绝更换项目负责人的违约责任：须按合同价的 5% 向发包人支付违约金。

3.3. 乙方人员

3.3.1 乙方提交项目管理机构及人员安排报告的期限：中标后 3 日内。

3.3.3 乙方拒绝更换主要勘察设计人员的违约责任：须按合同总价的 2% 向发包人支付违约金。

3.4 勘察 设计分包

3.4.2 勘察 设计分包的确定：不允许分包

3.5 联合体

3.5.4 发包人向联合体支付勘察 设计费用的方式：支付给联合体牵头单位。

4. 工程勘察 设计资料

4.1 发包人在勘察 设计开始前提供勘察 设计资料：/。

4.2 发包人提交上述文件和资料超过约定期限的，仅顺延工程勘察设计文件交付时间，不另行支付勘察设计费用。

5. 工程勘察设计要求

5.1 工程勘察设计一般要求

5.1.2.1 工程勘察设计的特殊标准或要求：达到现行规范合格标准。

5.1.2.4 工程勘察设计文件的主要技术指标控制值及比例：技术经济指标符合可研估算及初步设计概算指标要求。

5.3 工程勘察设计文件的要求

5.3.3 工程勘察设计文件深度规定：

(1) 须符合有关勘察设计的相关标准及行业规范，满足发包人审查各项要求，通过发包人及相关图审机构的图纸审查，达到方案设计、初步设计、施工图设计深度要求；

(2) 勘察设计必须采用限额设计，对已完成的图纸内容进行估价并与工可（估算）中的投资额相比较，通过多方案技术经济比选有效进行投资控制，若发现不合理超计划投资时，乙方应无条件对原设计进行修改，且需在发包人规定的时间内完成，发包人对上述修改不支付额外的费用。

(3) 对于需按江苏省、南京市、江北新区有关 BIM 技术应用要求进行 BIM 规划报建、施工图图审、竣工验收的项目，乙方应按有关要求配备专业人员及硬件，组织 BIM 规划报建、图纸审查、编制 BIM 竣工验收所需文件、建立与施工图深度相当的专业 BIM 信息模型，设计变更时，须及时完善 BIM 模型。

5.3.5 工程的合理使用寿命年限：按照通用合同条款执行。

6. 工程勘察设计进度与周期

6.1 工程勘察设计进度计划

6.1.1 工程勘察设计进度计划的编制

合同当事人约定的工程勘察设计进度计划提交的时间：合同签订后3天内提交勘察设计进度计划。

合同当事人约定的工程勘察设计进度计划应包括的内容：方案设计、初步设计、设计概算编制、施工图设计、施工图预算编制、配合施工图审查以及全过程设计跟踪等相关设计服务。全过程设计跟踪包括：各阶段招标配合和施工现场配合服务，施工期间派驻现场设计代表。

6.1.2 工程勘察设计进度计划的修订

发包人在收到工程勘察设计进度计划后确认或提出修改意见的期限：7 天内。

6.2 工程勘察设计开始（本项具体时间根据项目的规模及阶段做相应调整）

（1）在中标通知书发出后，且根据发包人的要求或在收到上级主管部门的审查通过的方案之日起按照甲方要求时间节点，完成初步设计文件及概算（含初步设计文件及概算报审/报批需要的所有文件、资料），完成的初步设计及概算应当满足编制招标文件、主要设备材料订货和编制施工图设计文件的需要。完成的初步设计及概算（含初步设计文件及概算报审/报批需要的所有文件、资料）必须及时交付给发包人。

（2）在收到发包人或上级主管部门的评审意见之日起，按照甲方要求时间节点，根据发包人、咨询单位和上级主管部门评审意见，对初步设计文件及概算完成修改完善，并及时交付给发包人。

（3）根据发包人的要求或在收到上级主管部门审批通过初步设计文件之日起，按照甲方要求时间节点，完成施工图设计（含施工图报审需要的所有文件、资料），期间应发包人要求先行提供可供现场施工的部分图纸时应无条件服从。完成的施工图设计文件，应当满足设备材料采购、非标准设备制作和施工的需要，且应符合概算要求。

（4）在收到发包人或上级主管部门的审查意见之日起按照甲方要求时间节点，根据发包人、咨询单位和上级主管部门审查意见，完成对勘察设计文件的修改完善。修改完成的施工图必须及时交付给发包人。

（5）上述勘察设计文件、工作成果的提交时间根据发包人要求乙方应当予以调整；提交份数根据发包人实际需要酌情增加，费用已经包含在乙方的合同价中，发包人不另行计付。

6.3 工程勘察设计进度延误

6.3.1 因发包人原因导致工程勘察设计进度延误

因发包人原因导致工程勘察设计进度延误的其他情形：按照通用条款执行。

乙方应在发生进度延误的情形后 3 天内向发包人发出要求延期的书面通知，在发生该情形后 3 天内提交要求延期的详细说明，如乙方未在上述期限内发出通知或提交说明，则视为工期不顺延。

发包人收到乙方要求延期的详细说明后，应在合理期限内进行审查并书面答复，如果发包人在收到乙方提交要求延期的详细说明后，在约定的期限内未予答复，则视为乙方要求的延期未批准。

7. 工程勘察设计文件交付

7.1 工程设勘察计文件交付的内容

7.1.2发包人要求乙方提交电子版勘察设计文件的具体形式为：DWG 或其他发包人要求的形式。

7.2工程勘察设计文件正式提交给发包人，各阶段正式工程设计文件不少于12份，方案审查、初步设计评审及其它技术性审查等所需文件份数应满足审查需要。

8. 工程设计文件审查

8.1 发包人对乙方的设计文件审查期限不超过 14天。

8.3 发包人应在审查同意乙方的工程设计文件后 14天内，向政府有关部门报送工程勘察设计文件。

8.4 工程勘察设计审查形式及时间安排：乙方应在规定的时间内报发包人或发包人委托的勘察设计咨询单位或上级主管单位审查，乙方在收到发包人或发包人委托勘察设计咨询单位或上级主管单位提出的审查意见之日起应按专用合同条款第 6.2 款约定期限，完成对初步设计文件或施工图设计文件的修改；若超过上述规定的期限，将视为乙方违约，每延期 1天，须按合同暂定金额的 2%向发包人支付违约金。专家咨询费、审查费、会务费等由乙方承担。

9. 施工现场配合服务

9.1乙方应当在交付施工图设计文件并经审查合格后在本工程建设期及试运营期时间内提供施工现场配合服务。

9.2常驻施工现场的中高级职称及以上勘察设计代表应不少于1名，并根据项目实际进度需要，增派相关专业或技术负责人，勘察设计代表由主要设计人担任，乙方参加各项验收、质量问题调查处理或进行其他设计服务时所派人员应符合现行规范、标准等规定。

10. 合同价款与支付

10.2 合同价格形式

(1) 设计费率合同

设计费率=中标价/建安工程费，建安工程费暂定10890.94万元，最终计费基数以工程建安费结算审计价为准。

最终合同总价=经竣工结算确认的建筑安装工程费×设计费率

最终合同价款（设计费率）包含的风险范围：设计人为完成本合同项下设计范围内工作、施工服务、后续服务等全部义务可能发生的全部成本和各项费用、税费，包括但不限于：总体设计费、专项设计费、主体设计协调费、采用标准设计和复用设计费、非标准设备设计文件编制费、除重大修改之外的设计修改费、会务费、专家费、咨询配合费（发包人组织专家或委托设计顾问和为了满足设计需要等对成果、设计文件、设计进度而进行的各种研究、试验、汇报、评审等工作所需全部费用（包括不限于咨询、专家、顾问、会务、差旅、住宿等。）

（2）勘察单价合同

勘察采用单价合同，

1) 合同价款中包括的风险范围：

综合单价包括收集资料，现场踏勘，制订勘察纲要，进行测绘、勘探、取样、试验、测试、检测、分析、评估，现场临时水电，现场施工便道，多次进出场，利润、税金，以及与设计单位、施工单位的配合，后续桩基施工过程中现场岩样鉴定服务等所有工作内容。在整个勘察工期内，合同暂估工程量内的综合单价一律不做调整。

2) 超出合同暂估工程量综合单价的调整：

①结算工程量超出合同暂估工程量 10%以内的，超出暂估工程量部分综合单价下浮 10%；

②结算工程量超出合同暂估工程量 10%（不含 10%）但不超过 20%的，超出暂估工程量部分综合单价下浮 15%；

③结算工程量超出合同暂估工程量 20%（不含 20%）的，超出暂估工程量部分综合单价下浮 20%；

3) 勘察人应严格按照批准的勘察方案实施勘察任务，如未将勘察方案书面报批或未按照勘察方案实施勘察任务，发包人有权对超出暂估工程量以外费用不予支付。

除上述约定的合同风险外本合同价款包含的风险范围还包含：完成本合同项下勘察设计范围内工作、施工服务、后续服务等全部义务可能发生的全部成本和各项费用、税费，包括但不限于：勘察涉及的现场踏勘，制订勘察纲要，进行测绘、勘探、取样、试验、测试、检测、分析、评估，现场临时水电，现场施工便道，多次进出场以及与施工单位的配合等工作所需全部费用（包括但不限于咨询、专家、顾问、会务、差旅、住宿等）；设计涉及的总体设计费、专项设计费、主体设计协调费、采用标准设计和复用设计费、非标准设备设计文件编制费、除重大修改之外的设计修改费、会务费、专家费、咨询配合费（发包人组织专家或委托设计顾问和为了满足设计需要等对成果、设计文件、设计进度而进行的各种研究、试验、汇报、评审等工作所需全部费用（包括但不限于咨询、专家、顾问、会务、差旅、住宿等。）

除本合同 11.3 约定外，合同费率将不会因任何因素（包括但不限于市场物价变动、国家或地方法律、法规变动、项目规模等）变动而调整。

10.3 定金或预付款

10.3.1 定金或预付款的比例

定金的比例或预付款的比例：/。

10.3.2 定金或预付款的支付

定金或预付款的支付时间：/。

10.4 进度款支付

10.4.1 进度款支付

设计费支付条款：

本项目分批次实施（如分批），按项目批次支付设计费，每批次设计费结算价格计算方式如下：计算基数乘以本合同签约的设计固定费率，每批次付款计算基数见下表。由于发包人、不可抗力等原因导致某批次项目建设取消的，无论是否出具设计成果，均不计取该批次设计费用。如果由于发包人原因出现重大设计变更的，按合同约定设计费率，以跟踪审计对变更部分的核价作为基数进行设计费调整。

设计费支付进度详见下表:

支付次序	支付比例	付费时间(由交付设计文件所决定)
第一次付款	按项目批次建安工程合同价(扣除暂列金额)核算, 支付该批次设计费的30%	每批次项目开工建设后
第二次付款	按项目批次建安工程跟审造价产值核算, 支付至该批次设计费的60%	每批次项目完工后
第三次付款	按项目批次建安工程结算审计价核算, 支付至该批次设计费的90%	每批次项目工程结算审计完成后
最终结清付款	按项目批次建安工程结算审计价核算, 尾款结清	每批次项目竣工验收、结算审计完成后两年内

备注:1、第三次付款和最终结清付款, 如有非公开招标类项目, 则以项目批次建安工程结算审计价加上非公开招标类建安工程的最终结算审计价(根据合同约定的结算形式)作为计算基数进行核算。

勘察费支付条款:

(2) 勘察支付进度款:

- 1) 提交审查合格的详细勘察报告后, 支付合同暂定勘察费的30%;
- 2) 工程完工后, 支付该批次合同暂定勘察费的60%。
- 3) 工程竣工结算审计完成后, 支付该批次经结算审核的勘察费的90%。
- 4) 余款, 在竣工验收、结算审计完成后两年内付清(无息)。

10.4.2、勘察单位、设计单位共同向发包人出具委托付款申请, 明确委托联合体牵头单位代收相应款项的, 发包人可将全部或对应部分勘察费、设计费统一支付至牵头单位指定账户, 发包人按该等委托完成支付即视为已履行对勘察单位、设计单位的付款义务, 相关款项后续转付义务及风险由联合体内部自行承担, 与发包人无涉。

10.4.3、每次付款前，乙方须提供等额增值税专用发票及收据，否则发包人有权拒绝付款。如因发包人履行资金支付审批流程等因素逾期不视为延期付款。

1) 本合同价应是甲方确定的招标范围内的全部工作内容的价格体现。

2) 本合同勘察费、设计费均包括完成该项目的成本、利润、税金、开办费、技术措施费、专家评审费、工程施工过程现场服务咨询费、设计变更费(重大变更各方另行商定)、方案论证费、资料费(超出合同约定的另行计算)政策性文件规定费用等所有费用。乙方的合同价除正常工程勘察设计费用外还应包括与本次招标项目有关的其他一切费用，包括但不限于：

①为完成本项目所发生的人工、材料、设备、工具、临时设施和管理费用以及后续为实现合同目的所涉及的机构、人员、保险、利润、税金、政策性文件规定、风险、责任等所有费用；

②乙方为自己的雇员、财产等所作的人身和财产保险的费用以及第三方责任险；

③组织报告评审的相关费用；

④乙方认为需要包含的其他费用。

⑤乙方须向甲方支付的违约金由甲方在当次支付中予以扣除。

⑥乙方应遵循甲方《南京远古水业股份有限公司工程建设项目设计单位考核评价表》进行考核。乙方若未遵循考核管理办法的，甲方有权按照考核结果予以扣减合同价款的10%作为违约金，且甲方有权保留终止双方合同的权利。

3) 若存在罚款、违约金等情况，应在罚款及违约金发生的当期付款中予以扣除。

11 工程设计变更与索赔

11.3 发包人变更委托勘察设计项目、规模、条件，或因提交的资料有较大错误，或要求对已获得发包人确认或政府有关审批部门的正式批准后的勘察设计文件进行修改，以致造成重大修改（指因修改发生的工作量超过总工作量的40%或该专业勘察设计总工作量的60%），经发包人书面确认后视为额外的勘察设计服务。此时，双方需另行协商签订补充协议（或另订合同）、确定额外勘察设计服务的费用，若额外勘察设计服务对勘察设计工期造成重大影响，则相关勘察设计时限应予延长，一并在补充协议中规定。在此期间乙方应积极配合发包人做好勘

察设计修改工作，不能以补充协议未签订为由暂停勘察设计修改工作。但因乙方原因成本条规定的勘察设计修改的，均不能视为额外的勘察设计服务。

11.5乙方应于认为有理由提出增加合同价款或延长勘察设计周期的要求事项发生后7天内书面通知发包人，并向发包人提供证明乙方要求的书面材料，逾期未提出的视为放弃增加合同价款或延长勘察设计周期的权利。

发包人应在接到乙方书面材料后30天内，予以书面答复。

13. 知识产权

13.1 关于发包人提供给乙方的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规格以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：发包人。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：设计文件的知识产权归发包人所有，乙方不得随意泄露（含纸质版或电子版）。乙方在勘察设计中及参与各项服务（包括会审图纸、验收、技术核定、问题处理等）中，所有言论、决定等，均视同乙方已授权并已同意，由此产生的相关后果、责任由乙方承担。未经发包人同意，本项目勘察设计文件不得用于本合同外的项目，如发生上述情况，发包人有权向乙方索赔。

13.2 关于乙方为实施工程所编制文件的著作权的归属：发包人。

关于乙方提供的上述文件的使用限制的要求：乙方提交的设计成果的知识产权归发包人所有，未经发包人书面同意，乙方不得擅自修改、复制或向第三人转让、许可使用本项目勘察设计成果，如发生以上情况，乙方应负法律责任，发包人有权向乙方索赔。

13.5乙方在勘察设计过程中所采用的专利、专有技术的使用费的承担方式：由乙方自行承担。

14. 违约责任

14.1 发包人违约责任

14.1.1 发包人支付乙方违约金： / 。

14.1.2 发包人逾期支付乙方的违约金： / 。

14.2 乙方违约责任

14.2.1 乙方支付发包人的违约金：

(1) 乙方对勘察设计资料及文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于乙方错误造成工程质量事故损失，乙方除负责采取补救措施外，应免收直

接经济损失部分的勘察设计费。损失严重的，根据损失的程度和乙方责任大小向发包人支付赔偿金。

(2) 在勘察设计的各个阶段，乙方均需完成相应的BIM设计，并提交成果。若未完成或未按发包人的要求提交，须按不超过合同总价8%向发包人支付违约金。（此条根据项目具体情况）

(3) 如果因勘察设计深度不够、方案缺陷或质量低劣等原因导致反复修改均无法达到勘察设计任务书要求，乙方须按合同总价20%向发包人支付违约金，且发包人有权另行委托第三方完成乙方未履行完毕的义务。

(4) 因勘察设计深度不够、方案缺陷、勘察设计质量低劣、勘察设计有歧义、勘察设计与现场不符等原因导致工程发生变更或被要求返工，除由乙方负责无偿继续完善勘察设计外，乙方须按变更增加费用10%向发包人支付违约金。

(5) 根据发包人委托的第三方咨询单位的评估结果，因明显勘察设计浪费而造成工程损失的，乙方按因勘察设计造成浪费金额赔偿发包人损失，且乙方须按合同总价10%向发包人支付违约金。

(6) 因勘察设计错误而造成一般质量事故的，乙方除应免收损失部分的勘察设计费外，乙方还应无偿继续完善勘察设计，并承担相当于直接损失部分勘察设计费的赔偿金，并向甲方赔偿由此造成的全部实际损失。因勘察设计错误而造成重大质量事故的，除执行前述规定外，发包人有权报请有关主管部门视事故造成的损失情况给予其他处罚，乙方对因此给发包人造成的损失应当予以全额赔偿，且发包人有权另行委托第三方完成乙方未履行完毕的义务。

(7) 因乙方设计质量问题或勘察设计文件侵犯知识产权问题，包括但不限于起诉、申请仲裁、向甲方发出律师函等情形，乙方承担全部责任，并保证发包人不受任何追诉或追偿。若发生发包人先行赔付情形的，乙方应在收到发包人书面通知之日起10日内向发包人返还发包人已垫付全部费用，并赔偿发包人因此所受到的全部实际损失。

(8) 乙方若未能在发包人和乙方约定的时间内给予答复、完成变更设计的，每延期1天，乙方须每天按合同总价的2‰向发包人支付违约金，延期达到20天的，发包人有权另行委托第三方完成乙方未履行完毕的义务。

(9) 乙方未就勘察设计成果向后续单位进行交底或交底存在问题的, 乙方须按 5000 元/次向发包人支付违约金。乙方未按要求组织相关评审会议或未按要求组织专家评审的, 乙方须按 10000 元/次向发包人支付违约金。

(10) 乙方保证中标后现场设计团队(现场开会、电话联系等)与投标文件一致, 如有不符情况, 乙方须做出书面说明, 并按照 1000-10000 元/人次向发包人支付违约金。

(11) 在合同签订后, 发包人通知乙方参加的会议、验收、问题处理等, 乙方应按发包人要求及时参加, 如不能参加须履行请假手续, 未履行手续或发包人不同意请假的, 乙方须按 5000 元/次向发包人支付违约金。

(12) 乙方应对其编制的设计概算文件的合规性、准确性负责, 如因乙方概算编制质量问题包括漏项、错误等, 导致项目施工图预算或结算超概算等问题, 乙方须按合同总价 10%向发包人支付违约金。

(13) 乙方对勘察报告、成果、文件出现的遗漏或错误负责修改补充; 由于乙方的遗漏、错误造成工程质量、安全事故, 乙方除负法律责任和负责采取补救措施外, 应减收或免收直接受损失部分的费用并根据受损失程度向发包人支付赔偿金。

(14) 乙方不得向第三人扩散、转让发包人提供的技术资料、文件。发生上述情况, 乙方应负法律责任, 发包人有权索赔。

(15) 乙方遵守国家及当地有关部门对工作现场的有关管理规定, 做好工作现场保卫和环卫工作, 并按发包人提出的保护要求(措施), 保护好工作现场周围的建、构筑物, 古树、名木和地下管线(管道)、文物等。

(16) 由于乙方原因延误工期或未按规定时间交付报告、成果、文件, 每延误一天应承担 4000 元的违约金。

(17) 勘察报告上报前需要报发包人评审, 否则发包人有权对勘察的工作量不予认可, 可要求乙方返工, 并由乙方承担返工费。

(18) 交付的勘察报告、成果、文件达不到合同要求, 发包人可要求乙方返工, 由乙方承担返工费, 返工后仍不能达到约定条件, 乙方承担违约责任, 并根据因此造成的损失程度向发包人支付赔偿金, 赔偿金额最高不超过返工项目的收费。

(19) 乙方负责统筹处理勘察作业期间由于乙方导致的文明施工、质量问题、安全事故或其他原因的 12345 投诉工单, 12345 投诉工单的回访和回复工作需满足相关规定以及发包人要求。若因乙方处理不当, 造成负面影响(包括多

次投诉不满意、群体性投诉等），每发生一次乙方需向发包人支付 10000 元的违约金，若发生群访群诉等群体性事件且未能妥善处理，造成恶劣影响，乙方除赔偿发包人相应损失外，还需支付20000元违约金，并在当期工程款中扣除。

(20) 开始勘察工作前，乙方须根据相关规范及图审要求，提供勘察计划书（含点位布设、孔深、探孔平面布置图等），经甲方确认后予以实施。若因乙方利用近期符合要求的已有勘探数据等情况导致勘察实际实施工程量与提交方案设计工程量存在点位不足、深度不足等偷工减料行为，则在结算时按照未实施的工程量对照《工程勘察设计收费管理规定》的通知计价格[2002]10号标准的30%予以扣除。

14.2.2 乙方逾期交付勘察设计文件的违约金：

由于乙方自身原因，延误了勘察设计资料及设计文件的交付时间，每延误一天，乙方须每天按勘察设计费的 5‰向发包人支付违约金，逾期超过30天以上时，停止支付勘察设计费，已支付的由乙方返还，且发包人有权另行委托第三方完成乙方未履行完毕的义务，产生的费用由乙方承担。

14.2.3 乙方勘察设计文件不合格的损失赔偿金的上限：按照实际损失赔偿。

14.2.4 乙方工程勘察设计文件超出主要建安费用限额设计的违约责任：因乙方自身原因，超过主要建安费用限额，发包人有权停止支付勘察设计费，且发包人有权另行委托第三方完成乙方未履行完毕的义务。

14.2.5 乙方未经发包人同意擅自对工程勘察设计进行分包的违约责任：发包人对此分包内容的工作成果不予认可，发包人有权停止支付勘察设计费，已支付的由乙方返还，且发包人有权另行委托第三方完成乙方未履行完毕的义务，产生的费用由乙方承担。

14.2.6 乙方违约除承担上述违约责任外，还需要承担由此产生的诉讼费、保全费、保全担保费、律师费等。

14.2.7 联合体各方对合同义务承担连带责任，甲方可要求乙方1或乙方2单独或共同履行合同、赔偿损失。

15. 不可抗力

15.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外，视为不可抗力的其他情形：/。

16. 合同解除

16.2 有下列情形之一的，可以解除合同：

(3) 逾期交付勘察设计成果超30天。

16.4合同解除后，发包人向乙方支付已完工作设计费的期限为50天内。设计存在存在重大质量问题、逾期交付设计成果达30日的不予支付设计费。

17. 争议解决

17.3争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：/。

17.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定：/。

选定争议评审员的期限：/。

评审所发生的费用承担方式：/。

其他事项的约定：/。

17.3.2争议评审小组的决定

合同当事人关于本事项的约定：/。

17.4仲裁或诉讼

因本合同发生的或与本合同有关的任何争议，均提交南京仲裁委员会按照该会仲裁规则进行仲裁。

18. 其他

无。

附件:

附件 1: 工程勘察设计范围、阶段与服务内容

附件 2: 乙方向发包人交付的工程设计文件目录

附件 3: 乙方主要勘察设计人员表

附件 4: 廉政协议

附件 5: 南京远古水业股份有限公司工程建设项目设计单位考核评价表

附件 1:

工程勘察设计范围、阶段与服务内容

发包人与乙方可根据项目的具体情况，选择确定本附件内容。

一、本工程设计范围包括：设计范围包括：包括但不限于方案设计、初步设计（含初步设计概算编制）、施工图设计（含施工图预算编制）与本设计相关的其他专项深化设计、二次深化设计、补充设计、变更设计以及配合施工图审查（由设计人负责报审，并确保审图通过，发包人给予协助）及方案报批以及全过程设计跟踪。全过程设计跟踪包括：各阶段招标配合和施工现场配合服务，各设计阶段专家审查会上做汇报以及相关设计文件等，负责配合甲方办理相关建设手续，施工期间派驻现场设计代表、提供设计交底、解决施工中设计技术

问题、设计修改、变更、相关专题报告、竣工验收等服务工作。同时应满足规划等有关部门的审查、审批要求。

勘察范围：根据委托人提出的勘探要求进行勘察，查明本工程区域范围内的地基岩土层分布规律，勘察工作包括地质钻孔、取样、试验、材料收集整理、不良地质等。最终取得符合国家现行规范要求的《勘察成果审查报告》及加盖审查机构证章的勘察成果报告；配合工程设计和施工验收、根据实际情况及时补充勘察任务等相关后续服务工作。满足施工图设计要求，并按要求完成相关审核备案等后续服务（包含工程设计和施工过程中与地质勘察有关的所有服务和配合工作）。

国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程

勘察、设计任务书

一、项目名称

国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程

二、工程实施范围

本项目包括供水管网改造及智能化改造两部分内容。供水管网改造涉及远古水厂出水管道改造、江北新区高新片区、扬子生活区老旧管网改造。智能化改造包括增设压力变送器、水音监测仪、噪音监测仪、流量计及智能水表等智能化设备等。



工程范围图

三、工程规模及内容

项目涉及供水管网改造及智能化改造两部分内容。供水管网改造涉及远古水厂出水管道改造、江北新区高新片区、扬子生活区老旧管网改造，工程涉及12条路和7个小区，更新改造DN50~DN800给水管合计21.95km，智能化改造包括增设压力变送器、水音监测仪、噪音监测仪、流量计及智能水表等智能化设备40839处。建设周期为2年。本次工程总投资约13170.67万元。

工程量统计表

工程名称	材质	单位	数量	备注
DN800	球墨铸铁管	米	4960	供水管
DN600	球墨铸铁管	米	1100	供水管
DN500	球墨铸铁管	米	3240	供水管
DN300	球墨铸铁管	米	4450	供水管
DN200	球墨铸铁管	米	1504	供水管
DN150	球墨铸铁管	米	600	供水管
DN100	球墨铸铁管	米	1350	供水管
DN50	衬塑钢管	米	4746	供水管

四、编制依据

（一）设计依据

- 1、《国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程可行性研究报告》
- 2、《室外给水设计标准》(GB50013-2018)
- 3、《城市给水工程规划规范》(GB50282-2016)
- 4、其他相关的国家规范

（二）勘察依据

- 1、建设方提供的相关设计资料及附图；
- 2、地质勘察相关的国家标准、规范、技术规程；
- 3、勘察工作执行的主要技术标准；
- 4、国家标准：

《岩土工程勘察规范》(GB 50021-2001) (2009 年版)；

《市政工程勘察规范》(CJJ 56-2012)；

《建筑地基基础设计规范》(GB 50007-2011)；

《建筑抗震设计规范》(GB 50011-2010) (2016年版)；

《中国地震动参数区划图》(GB 18306-2015)；

《室外给水排水和燃气热力工程抗震设计规范》（GB 50032-2003）；

《土工试验方法标准》（GB/T 50123-2019）；

5、行业标准：

《建筑工程地质勘探与取样技术规程》（JGJ/T 87-2012）；

《建筑地基处理技术规范》（JGJ 79-2012）；

《建筑基坑支护技术规程》（JGJ 120-2012）；

《软土地区岩土工程勘察规程》（JGJ 83-2011）；

6、江苏省标准：

《岩土工程勘察规范》（GBJ 32/TJ 208-2016）；

《南京地区建筑地基基础设计规范》 DGJ 32/J 12-2016。

五、任务需求

（一）设计任务需求

对国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程进行施工图设计，包含项目初步设计及施工图设计内容，设计范围为远古水厂出水管道改造、江北新区高新片区、扬子生活区老旧管网改造，工程涉及12条路和7个小区，更新改造DN50~DN800给水管合计21.95km。智能化改造包括增设压力变送器、水音监测仪、噪音监测仪、流量计及智能水表等智能化设备40839处。设计要求如下：

- 1、设计单位最终报送的设计成果应达到《市政公用工程设计文件编制深度规定》（2025年版）深度要求及给水设计行业标准。
- 2、工程设计文件能够作为工程施工阶段的指导依据。
- 3、对现状供水设施、地形、地下管线等因素充分考虑，并进行现场踏勘，设计文件设计参数选取应考虑可行性和经济性。
- 4、设计概算文件合理选择计价依据和取费标准。
- 5、工程设计应充分考虑建设单位使用需求，按需深化方案设计并进行设计汇报。
- 6、协助甲方完成项目报规、报审等相关手续办理。

（二）勘察任务需求

本次勘探为详细勘探，详细勘察应针对工程特点和场地岩土条件，进行岩土工程分析与评价，提供设计和施工所需的岩土参数及有关结论和建议。主要应进行下列工作：

- 1、查明拟建场地范围内各层岩土的类别、结构、厚度，土的物理力学性质，提供常规的土的物理、力学指标（应包括：土的常规物理力学指标、抗剪强度、不同压力下土的压缩模量、水平垂直渗透系数等各种指标同时应符合《建筑地基基础设计规范》（GB50007-2011）要求），并对地基承载力、压缩性、稳定性做出评价；

2、查明地下水的类型、埋藏条件、水位变化幅度与规律，查明含水层范围、颗粒组成、渗透系数、补给来源，判定地下水和土对混凝土及钢结构有无腐蚀性；判定环境水和土对管道建筑材料的腐蚀性；分析评价地下水对工程设计、施工的影响，提供地下水控制所需地层参数，并评价地下水控制方案对工程周边环境的影响；

3、查明不良地质分布、深度和范围，并提出相应的工程技术措施；提供为基坑开挖的边坡稳定性计算、支护方案选择，以及基底稳定性验算所需的参数，并对基坑开挖、降水时对邻近建构筑物、防洪设施及地下管线的影响作出论证和评价并提出工程建议；

4、对拟采用明挖施工方案的深埋管道及工作竖井，应提供基坑边坡稳定性计算参数及基坑支护设计参数；按当地习惯做法对地基处理及施工降水提出建议方案，并提供可供比选的各种地基处理方案的设计技术参数；

5、提供相应工法设计、施工所需参数；对于稳定相较差地层及可能产生流砂、管涌等地层，应提出预加固处理的建议；

6、场地情况描述，确定场地土类别及建筑场地类别，划分对抗震有利、不利或危险地段。查明松软地层，可能产生潜蚀、流砂、管涌和地震液化地层的分布范围、埋深、厚度及其工程地质特性；应判定场地和地基的地震效应，确定场地液化等级；提出抗浮水位；

7、管道穿越堤岸时，应分析坡堤对堤岸稳定性的影响和点变形对管道的影响，提供相关建议；

8、因工作井及接收井拟采用沉井方法，勘察工作应符合下列要求：

（1）着重查明影响沉井施工的块石、漂石和其它障碍物以及沉井施工对邻近建筑物的影响；

（2）提出沉井外壁与土的摩阻力；

（3）评价沉井地基承载力，提出土层极限承载力；

（4）当沉井在软弱土层中可能产生突沉、下沉幅度过大或沉井自重较大时，应提供进行下沉稳定计算和变形验算所需参数；

（5）提供沉井施工及使用期间抗浮验算所需的参数；

（6）当沉井施工对井外地面、邻近建筑物可能产生开裂、沉陷等现象时，应提出防护措施的建议；

（7）当遇到可能产生突涌、流沙及塌坍的不稳定土层时，应提出防治措施设计及施工建议。

（8）矩形沉井勘测孔应布置在四角，圆形井沿周边均匀布置。间距不易超过30m，数量不易少于2个。勘测孔数量及深度，需保证沉井稳定性等计算要求。

（9）当遇到可能产生突涌、流沙及崩塌的不稳定土层时，应提出防治措施设计及施工建议。

9、对施工方法提出建议方案，对可采取明挖施工方案埋深管道段，当在无粘性土层或粘性土层中垂直开挖超过坑壁自然稳定的临界深度时应提供为深基坑开挖的边坡稳定性计算、基底稳定性验算所需的参数，按当地习惯做法对地基处

理及施工降水提出建议方案，并提供在基坑开挖、降水时对邻近建筑物的影响作出论证和评价；

10、绘制管道穿越河道、沟塘的断面、边坡及水下一定范围内地形图，测出河底淤泥厚度。

六、工作要求

勘察设计单位要充分了解考察现状情况，熟悉消化提供的各项资料成果，工作过程中要保持沟通与联系，按照建设单位要求的工作流程和时间节点，加强与相关部门的对接，认真听取相关方面意见。

1、设计成果及形式

设计成果应与上述规划原则、目标、内容及深度要求相对应，主要包括（但不限于）文本、说明、图纸等内容。提供初步设计成果文件（成果12套）、施工图设计成果文件（成果12套）。所有文字说明和图件内容的电子文件1套，文本为.doc格式文件，图纸为.dwg格式文件，效果图为.jpg格式。

2、勘察要求

（1）本次勘探为详细勘探，勘探人应结合现有设计资料，严格按照国家现行有关勘察规程、规范、标准进行，并提供符合深度要求的详勘报告；

（2）勘探人应结合实际情况及相关规范规定，科学合理地确定本工程的勘察等级，并在勘察作业前，结合投标技术方案以及工程实际情况编报《工程勘察方案》；

（3）地勘单位根据总图布置勘探点交设计院审核确认后实施；

（4）勘察过程需按规范要求保存勘察记录资料；

（5）如现场勘探时出现异常情况，可适当调整布孔数量及位置；

（6）布置勘探工作时应考虑勘探对工程自然环境的影响，防止对地下管线、地下工程和自然环境的破坏，钻孔、探井和探槽完工后应妥善回填。

3、勘察现场服务内容

配合现场的验基础验槽。

4、勘察深度与成果

（1）工程勘察报告应全面体现本工程勘探任务要求，全面客观评价本工程地质情况，资料完整、分析科学、数据真实无误、图标清晰、结论有据，并因地制宜地对工程设计与施工提出合理建议；

（2）岩土工程详细地质勘察报告应包括正文、附图和附件，并符合《岩土工程勘察规范》要求；

（3）正文应包括但不限于序言、场地工程地质情况、岩土工程分析评价、结论与建议等；

（4）附图包括但不限于地基承载力及工程参数表、勘探点平面布置图、工程地质剖面图、物理力学指标统计表、土工试验综合成果表、勘察点一览表等；

(5) 附件可根据实际情况提供，任务需要时，需提交岩土工程测试报告等相关专题报告。

(6) 提供勘察成果文件成果12套，所有文字说明和图件内容的电子文件1套，文本为.doc格式文件，图纸为.dwg格式文件，效果图为.jpg格式。

5、勘察周期要求

要求在合同约定时间内完成详勘报告，协助发包人完成地质工程勘察报告的申报、审查等工作，最终取得符合国家现行规范要求《勘察成果审查报告》及加盖审查机构证章的勘察成果报告。地勘入场时间由发包人和勘察人双方商定后确认。

附件2：

乙方向发包人交付的工程设计文件目录

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	通过评审的勘察成果文件	成果12套		
2	方案成果文件	按照甲方要求提供		
3	初步设计成果文件	成果12套		
4	施工图设计成果文件	成果12套		

电子文件格式：按照甲方要求提供

特别约定：

1. 在发包人所提供的勘察设计资料（含勘察设计确认单、规划部门批文、政府各部门批文等）能满足乙方进行各阶段勘察设计的前提下开始计算各阶段的勘察设计时间。

2. 上述勘察设计时间包括法定的节假日。

3. 图纸交付地点：发包人指定地

4. 如发包人要求提供超过合同约定份数的工程勘察设计文件，则乙方仍应按发包人的要求提供，费用已经包含在乙方的合同价中，发包人不另行计付。

附件3：

乙方主要勘察设计人员表

名称	姓名	职务	注册执业资格	承担过的主要项目
一、总部人员				
二、项目组成员				

附件4:

廉政协议

甲方：

乙方：

根据国家有关工程建设领域廉政从业的规定，为做好本工程廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，发包人与乙方就本工程的廉政建设事宜，特签订本协议。

一、双方权利和义务

1. 严格遵守党和国家有关法律法规及纪委监察部门的有关规定。

2. 严格执行合同文件，自觉按合同办事。

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

4. 建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

5. 发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利及义务。

6. 发现对方严重违反本合同义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

二、发包人义务

1. 发包人及其工作人员不得索要或接受乙方的礼金、有价证券和贵重物品，不得在乙方报销任何应由发包人或发包人工作人员个人支付的费用等。

2. 发包人工作人员不得参加乙方安排的超标准宴请和娱乐活动，不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

3. 发包人及其工作人员不得要求或者接受乙方为其住房装修、婚丧嫁娶、配偶子女工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。

4. 发包人工作人员及其配偶、子女不得从事与发包人工程有关材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动等。

5. 发包人及其工作人员不得以任何理由向乙方推荐分包单位或推销材料，不得要求乙方购买合同规定外的材料和设备。

6. 发包人工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权从事各种个人有偿中介活动和安排个人施工队伍。

三、乙方义务

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

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

3. 乙方不得以任何理由安排发包人工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

4. 乙方不得为发包人单位和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

四、违约责任

1. 发包人及其工作人员违反本合同第一、二条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给乙方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

2. 乙方及其工作人员违反本合同第一、三条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；给发包人单位造成经济损失的，应予以赔偿；情节严重的，发包人建议工程建设主管部门给予乙方一至三年内不得进入其主管的工程建设市场的处罚。

五、其他

1. 双方约定：本协议由双方或双方上级单位的纪检监察机关负责监督执行。由发包人或发包人上级单位的纪检监察机关约请乙方或乙方上级单位纪检监察机关对本协议执行情况进行检查，提出在本协议规定范围内的裁定意见。

2. 本协议有效期为双方签署之日起至该工程项目交工验收后止。

3. 本协议作为主合同附件，与主合同具有同等法律效力。

4. 本协议作为主合同附件，正本和副本份数与主合同约定相同，由双方法定代表人或其授权的代理人签署与加盖公章后生效。

甲方(公章)：

地址：

法定代表人(签字或盖章)：

委托代理人(签字或盖章)：

乙方1(公章)：

地址：

法定代表人(签字或盖章)：

委托代理人(签字或盖章)：

乙方2(公章)：

地址：

法定代表人(签字或盖章)：

委托代理人(签字或盖章)：

时间： 年 月 日

附件5:

**南京远古水业股份有限公司工程建设项目
设计单位考核评价表**

设计单位名称:

日期:

序号	考核分类	分项内容	考核评价内容及说明	分值	考评得分	备注
1	组织结构 (15分)	人员安排	设计单位人员安排等是否满足投标响应文件, 满分5分, 1处/1人不满足扣除1分。	5		
		审复核	设计单位内部成果形成是否有审复核机制, 成果形成过程是否规范, 满分5分。	5		
		人员变更	项目组人员配备是否齐全、能否满足项目要求、项目负责人能否胜任, 是否存在擅自变更项目人员, 满分5分。	5		
2	服务质量 (50分)	设计合同备案	根据建设单位的提供的项目编码, 完成设计合同备案, 满分5分。	5		
		规划文件批复	根据规划要点要求及时完成管综和建筑数字报建, 因设计单位原因不能按甲方规定时间完成每超一周扣5分, 扣完为止; 数字报建成果未一次性通过审核, 因设计单位原因每超过一次扣5分, 直至扣完为止。	10		
		初步设计	按时完成初步设计, 并按国家相关规范编制初步设计文件及概算, 满分10分。初步设计和概算评审报告编制15日内完成, 超过一周一次扣2分; 专家评审会未一次性通过, 每超过一次扣2分; 会后根据专家意见修改一周内完成, 每超过一周扣2分; 扣完为止。	10		

		初步设计 评审报批	配合建设单位报审初步设计文件及概算、确保通过评审，并获取初步设计批文。经评审，初步设计(重要参数指标)是否存在偏差，满分10分，酌情扣减。	10		
		施工图设计 及审查	按进度完成施工图设计，提供符合国家相关编制规定的施工图设计文件和预算(若有)。	5		
		设计交底	配合建设单位做好设计图纸的交底工作，满分5分。	5		
		设计变更	针对施工过程中碰到的不可预见因素及其他外部影响因素及时出具设计变更，满分5分。	5		
3	服务进度 (20分)	设计方案	根据建设单位、控规、控详、土规等要求出具设计方案，按要求及时进行修改直至方案稳定，满分5分。	5		
		报审修改	根据各行政审批部门要求，按照时间节点完成相关文件修改，满分5分。	5		
		施工图	方案稳定后，根据约定工期节点提供成果文件，满分5分。	5		
		设计变更	根据现场实际情况及时出具设计变更文件，满分5分。	5		
4	服务响应 (15分)	设计前期 服务	按计划开展项目前期的现场调研及各级部门沟通汇报工作，满分5分。	5		
		设计过程 服务	积极与规划、国土、相关单位及部门等开展对接工作，满分5分。	5		
		设计现场 服务	现场处理解决施工过程中碰到的各种问题，满分5分。	5		
考核得分						

项目名称:

项目负责人签字:

日期:

备注:

- 1、考核结果90分(含)以上优秀，80分(含)以上良好，70分(含)以上为合格，70分以下为不合格。
- 2、考核结果运用：考核结果不合格的予以扣减合同价款的10%作为违约金。

第五章 发包人要求

国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程 勘察、设计任务书

一、项目名称

国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程

二、工程实施范围

本项目包括供水管网改造及智能化改造两部分内容。

供水管网改造涉及远古水厂出水管道改造、江北新区高新片区、扬子生活区老旧管网改造。智能化改造包括增设压力变送器、水音监测仪、噪音监测仪、流量计及智能水表等智能化设备等。



工程范围图

三、工程规模及内容

项目涉及供水管网改造及智能化改造两部分内容。供水管网改造涉及远古水厂出水管道改造、江北新区高新片区、扬子生活区老旧管网改造，工程涉及12条路和7个小区，更新改造DN50~DN800给水管合计21.95km，智能化改造包括增设压力变送器、水音监测仪、噪音监测仪、流量计及智能水表等智能化设备40839处。建设周期为2年。本次工程总投资约13170.67万元。

工程量统计表

工程名称	材质	单位	数量	备注
DN800	球墨铸铁管	米	4960	供水管
DN600	球墨铸铁管	米	1100	供水管
DN500	球墨铸铁管	米	3240	供水管
DN300	球墨铸铁管	米	4450	供水管
DN200	球墨铸铁管	米	1504	供水管
DN150	球墨铸铁管	米	600	供水管
DN100	球墨铸铁管	米	1350	供水管
DN50	衬塑钢管	米	4746	供水管

四、编制依据

(一) 设计依据

1、《国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程可行性研究报告》

2、《室外给水设计标准》(GB50013-2018)

3、《城市给水工程规划规范》(GB50282-2016)

4、其他相关的国家规范

(二) 勘察依据

1、建设方提供的相关设计资料及附图；

2、地质勘察相关的国家标准、规范、技术规程；

3、勘察工作执行的主要技术标准；

4、国家标准：

《岩土工程勘察规范》(GB 50021-2001) (2009 年版)

；

《市政工程勘察规范》(CJJ 56-2012)；

《建筑地基基础设计规范》(GB 50007-2011)；

《建筑抗震设计规范》(GB 50011-2010) (2016年版)

；

《中国地震动参数区划图》(GB 18306-2015)；

《室外给水排水和燃气热力工程抗震设计规范》（GB 50032-2003）；

《土工试验方法标准》（GB/T 50123-2019）；

5、行业标准：

《建筑工程地质勘探与取样技术规程》（JGJ/T 87-2012）；

《建筑地基处理技术规范》（JGJ 79-2012）；

《建筑基坑支护技术规程》（JGJ 120-2012）；

《软土地区岩土工程勘察规程》（JGJ 83-2011）；

6、江苏省标准：

《岩土工程勘察规范》（GBJ 32/TJ 208-2016）；

《南京地区建筑地基基础设计规范》 DGJ 32/J 12-2016

。

五、任务需求

（一）设计任务需求

对国家级南京江北新区远古水厂供水管网漏损治理和老化更新改造工程进行施工图设计，包含项目初步设计及施工

图设计内容，设计范围为远古水厂出水管道改造、江北新区高新片区、扬子生活区老旧管网改造，工程涉及12条路和7个小区，更新改造DN50~DN800给水管合计21.95km。智能化改造包括增设压力变送器、水音监测仪、噪音监测仪、流量计及智能水表等智能化设备40839处。设计要求如下：

1、设计单位最终报送的设计成果应达到《市政公用工程设计文件编制深度规定》（2025年版）深度要求及给水设计行业标准。

2、工程设计文件能够作为工程施工阶段的指导依据。

3、对现状供水设施、地形、地下管线等因素充分考虑，并进行现场踏勘，设计文件设计参数选取应考虑可行性和经济性。

4、设计概算文件合理选择计价依据和取费标准。

5、工程设计应充分考虑建设单位使用需求，按需深化方案设计并进行设计汇报。

6、协助甲方完成项目报规、报审等相关手续办理。

（二）勘察任务需求

本次勘探为详细勘探，详细勘察应针对工程特点和场地岩土条件，进行岩土工程分析与评价，提供设计和施工所需的岩土参数及有关结论和建议。主要应进行下列工作：

1、查明拟建场地范围内各层岩土的类别、结构、厚度，土的物理力学性质，提供常规的土的物理、力学指标（应包括：土的常规物理力学指标、抗剪强度、不同压力下土的压缩模量、水平垂直渗透系数等各种指标同时应符合《建筑地基基础设计规范》（GB50007-2011）要求），并对地基承载力、压缩性、稳定性做出评价；

2、查明地下水的类型、埋藏条件、水位变化幅度与规律，查明含水层范围、颗粒组成、渗透系数、补给来源，判定地下水和土对混凝土及钢结构有无腐蚀性；判定环境水和土对管道建筑材料的腐蚀性；分析评价地下水对工程设计、施工的影响，提供地下水控制所需地层参数，并评价地下水控制方案对工程周边环境的影响；

3、查明不良地质分布、深度和范围，并提出相应的工程技术措施；提供为基坑开挖的边坡稳定性计算、支护方案选

择，以及基底稳定性验算所需的参数，并对基坑开挖、降水时对邻近建构筑物、防洪设施及地下管线的影响作出论证和评价并提出工程建议；

4、对拟采用明挖施工方案的深埋管道及工作竖井，应提供基坑边坡稳定性计算参数及基坑支护设计参数；按当地习惯做法对地基处理及施工降水提出建议方案，并提供可供比选的各种地基处理方案的设计技术参数；

5、提供相应工法设计、施工所需参数；对于稳定相较差地层及可能产生流砂、管涌等地层，应提出预加固处理的建议；

6、场地情况描述，确定场地土类别及建筑场地类别，划分对抗震有利、不利或危险地段。查明松软地层，可能产生潜蚀、流砂、管涌和地震液化地层的分布范围、埋深、厚度及其工程地质特性；应判定场地和地基的地震效应，确定场地液化等级；提出抗浮水位；

7、管道穿越堤岸时，应分析坡堤对堤岸稳定性的影响和点变形对管道的影响，提供相关建议；

8、因工作井及接收井拟采用沉井方法，勘察工作应符合下列要求：

(1) 着重查明影响沉井施工的块石、漂石和其它障碍物以及沉井施工对邻近建筑物的影响；

(2) 提出沉井外壁与土的摩阻力；

(3) 评价沉井地基承载力，提出土层极限承载力；

(4) 当沉井在软弱土层中可能产生突沉、下沉幅度过大或沉井自重较大时，应提供进行下沉稳定计算和变形验算所需参数；

(5) 提供沉井施工及使用期间抗浮验算所需的参数；

(6) 当沉井施工对井外地面、邻近建筑物可能产生开裂、沉陷等现象时，应提出防护措施的建议；

(7) 当遇到可能产生突涌、流沙及塌坍的不稳定土层时，应提出防治措施设计及施工建议。

(8) 矩形沉井勘测孔应布置在四角，圆形井沿周边均匀布置。间距不易超过30m，数量不易少于2个。勘测孔数量及深度，需保证沉井稳定性等计算要求。

(9) 当遇到可能产生突涌、流沙及崩塌的不稳定土层时，应提出防治措施设计及施工建议。

9、对施工方法提出建议方案，对可采取明挖施工方案埋深管道段，当在无粘性土层或粘性土层中垂直开挖超过坑壁自然稳定的临界深度时应提供为深基坑开挖的边坡稳定性计算、基底稳定性验算所需的参数，按当地习惯做法对地基处理及施工降水提出建议方案，并提供在基坑开挖、降水时对邻近建筑物的影响作出论证和评价；

10、绘制管道穿越河道、沟塘的断面、边坡及水下一定范围内地形图，测出河底淤泥厚度。

六、工作要求

勘察设计单位要充分了解考察现状情况，熟悉消化提供的各项资料成果，工作过程中要保持沟通与联系，按照建设单位要求的工作流程和时间节点，加强与相关部门的对接，认真听取相关方面意见。

1、设计成果及形式

设计成果应与上述规划原则、目标、内容及深度要求相对应，主要包括（但不限于）文本、说明、图纸等内容。提供初步设计成果文件（成果12套）、施工图设计成果文件（

成果12套)。所有文字说明和图件内容的电子文件1套,文本为.doc格式文件,图纸为.dwg格式文件,效果图为.jpg格式。

2、勘察要求

(1) 本次勘探为详细勘探,勘探人应结合现有设计资料,严格按照国家现行有关勘察规程、规范、标准进行,并提供符合深度要求的详勘报告;

(2) 勘探人应结合实际情况及相关规范规定,科学合理地确定本工程的勘察等级,并在勘察作业前,结合投标技术方案以及工程实际情况编报《工程勘察方案》;

(3) 地勘单位根据总图布置勘探点交设计院审核确认后实施;

(4) 勘察过程需按规范要求保存勘察记录资料;

(5) 如现场勘探时出现异常情况,可适当调整布孔数量及位置;

(6) 布置勘探工作时应考虑勘探对工程自然环境的影响，防止对地下管线、地下工程和自然环境的破坏，钻孔、探井和探槽完工后应妥善回填。

3、勘察现场服务内容

配合现场的验基础验槽。

4、勘察深度与成果

(1) 工程勘察报告应全面体现本工程勘探任务要求，全面客观评价本工程地质情况，资料完整、分析科学、数据真实无误、图标清晰、结论有据，并因地制宜地对工程设计与施工提出合理建议；

(2) 岩土工程详细地质勘察报告应包括正文、附图和附件，并符合《岩土工程勘察规范》要求；

(3) 正文应包括但不限于序言、场地工程地质情况、岩土工程分析评价、结论与建议等；

(4) 附图包括但不限于地基承载力及工程参数表、勘探点平面布置图、工程地质剖面图、物理力学指标统计表、土工试验综合成果表、勘察点一览表等；

(5) 附件可根据实际情况提供，任务需要时，需提交岩土工程测试报告等相关专题报告。

(6) 提供勘察成果文件成果12套，所有文字说明和图件内容的电子文件1套，文本为.doc格式文件，图纸为.dwg格式文件，效果图为.jpg格式。

5、勘察周期要求

要求在合同约定时间内完成详勘报告，协助发包人完成地质工程勘察报告的申报、审查等工作，最终取得符合国家现行规范要求的《勘察成果审查报告》及加盖审查机构证章的勘察成果报告。地勘入场时间由发包人和勘察人双方商定后确认。

第六章 投标文件格式

投标文件格式

序号	文件夹/文件名称
1	封面
2	目录
3	一、投标函及投标函附录
3.1	（一）投标函
3.2	（二）投标函附录
4	二、法定代表人身份证明
5	二、授权委托书
6	三、联合体协议书
7	四、投标保证金
8	投标减免缴纳投标保证金信用承诺书
9	五、费用清单
10	六、资格审查材料
10.1	（一）基本情况表
10.1.1	基本情况表
10.1.2	（附件）企业相关证明证照文件
10.1.3	（附件）企业资质
10.1.4	（附件）企业证书
10.1.5	（附件）企业信用管理档案
10.2	（二）近年财务状况表

序号	文件夹/文件名称
10.2.1	近年财务状况表
10.2.2	(附件) 财务状况
10.3	(三) 近年完成的类似项目情况表
10.3.1	近年完成的类似项目情况表
10.3.2	(附件) 企业近年完成的类似项目情况
10.3.3	(附件) 项目负责人近年完成的类似项目情况
10.4	(四) 正在设计和新承接的项目情况表
10.5	(五) 信誉资料表
10.5.1	信誉资料表
10.5.2	(附件) 企业获奖情况
10.5.3	(附件) 项目负责人获奖情况
10.6	(六) 拟委任的主要人员汇总表
10.6.1	拟委任的主要人员汇总表
10.6.2	(附件) 基本信息
10.6.3	(附件) 资格证书
10.6.4	(附件) 社保
10.7	(七) 主要人员简历表
10.7.1	主要人员简历表
10.7.2	(附件) 基本信息
10.7.3	(附件) 资格证书
10.7.4	(附件) 社保
10.7.5	(附件) 业绩
11	七、设计方案
12	八、其他资料

_____（项目名称+标段名称）

投 标 文 件

标段编码：

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

目录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人身份证明（适用于无委托代理人的情况）
- 二、授权委托书（适用于有委托代理人的情况）
- 三、联合体协议书
- 四、投标保证金
- 五、费用清单
- 六、资格审查资料
- 七、勘察纲要
- 八、其他资料

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

_____ (招标人名称)：

1. 我方已仔细研究了_____ (项目名称+标段名称) 招标项目招标文件的全部内容，愿意以人民币(大写) _____ (¥_____) 的投标总报价(其中，增值税税率为_____) /综合费率报价为_____ %，服务期限：_____ 日历天，按合同约定完成工作

2. 我方的投标文件包括下列内容：

- (1) 投标函及投标函附录；
- (2) 法定代表人身份证明或授权委托书；
- (3) 联合体协议书(如有)；
- (4) 投标保证金(如有)；
- (5) 费用清单；
- (6) 资格审查资料；
- (7) 监理大纲/设计方案/勘察纲要；

.....投标文件的上述组成部分如存在内容不一致的，以投标函为准。

3. 我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不撤销投标文件。

4. 如我方中标，我方承诺：

- (1) 在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；
- (2) 在签订合同时不向你方提出附加条件；
- (3) 按照招标文件要求提交履约保证金；
- (4) 在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

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

6. _____ (其他补充说明)。

投 标 人：_____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地 址：_____

网 址：_____

电 话：_____

传 真：_____

邮政编码：_____

_____年____月____日

(二) 投标函附录

序号	条款名称	合同条款号	约定内容	备注
1	总监理工程师/ 项目负责人	1.1.2.5	姓名:	
2	服务期限	1.1.4.3	_____日历天	
3	合同价款确定方式	9.1.1	……	
……	……	……	……	
……	……	……	……	

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

二、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：法定代表人身份证扫描件。

注：本身份证明需由投标人加盖单位公章。

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

二、授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改监理招标项目投标文件、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。

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

_____年_____月_____日

三、联合体协议书（如有）

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（项目名称）_____标段的资格审查和投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、_____（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。

2、联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。

3、联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：（自定义填写）_____。

5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

注：本协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

牵头人名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

成员一名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

成员二名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

.....

_____年_____月_____日

四、投标保证金

投标减免缴纳投标保证金信用承诺书（如采用）

致（招标人名称）：

我单位将严格遵守《中华人民共和国招标投标法》等法律法规和政策规定，现按照招标文件约定郑重承诺如下：

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

2、我单位如出现投标截止后撤销投标文件、中标后无正当理由不与招标人订立合同、在签订合同时向招标人提出附加条件或其他法律法规规定的投标保证金不予退还的行为，自愿在招标文件约定期限内补缴投标保证金，否则承担因此造成的一切法律后果。

我单位对上述承诺的真实性负责，如有虚假，愿意承担相应的法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

承诺单位（盖单位章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

五、费用清单

1. 费用清单说明
2. 费用清单

单位：人民币元

序号	费用分项名称	计算依据、过程和公式	金额（元）	备注
1				
2				
3				
4				
5				
.....			
合计报价				

序号	费用分项名称	计算依据、过程和公式	费率（%）	备注
1				
2				
3				
4				
5				
.....			
合计费率				

勘察设计费用清单

序号	项目名称	特征描述	报价（元）	备注
1	勘察费	勘察费按延长米报价，钻孔深度共计暂估约2400米，综合考虑土岩比例。		
2	设计费	建安工程费暂定10890.94万元		
3	勘察、设计费用合计			

(一) 基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
企业监理资质证书	类型:		等级:		证书号:	
质量管理体系证书 (如有)	类型:		等级:		证书号:	
营业执照号				员工总人数:		
注册资本				其中	高级职称人员	
成立日期					中级职称人员	
基本账户开户银行					技术人员数量	
基本账户银行账号					各类注册人员	
经营范围						
投标人关联企业情况(包括但不限于与投标人法定代表人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位)						
备注						

注：投标人应根据投标人须知第 3.5.1 项的要求在本表后附相关证明材料。

(二) 近年财务状况表

投标人应根据投标人须知第3.5.2 项的要求在本表后附相关证明材料。

财务状况表

名称	资产总额 (万元)	营业收入 (万元)	利润总额 (万元)	纳税总额 (万元)	负债总额 (万元)	资产负债率	主营业务利润率	注册资本	是否有对外提供担保信息	从业人数
___年										
___年										
___年										

(三) 近年完成的类似项目情况表

企业近年完成的类似项目情况												
序号	合同名称	合同编号	项目地点	开工时间	竣工时间	项目分类	项目内容描述	合同金额	总监 理工 程师/ 项目 负责 人	招 标 人 名 称	招 标 人 联 系 电 话	其他说明
项目负责人近年完成的类似项目情况												
序号	合同名称	合同编号	项目地点	开工时间	竣工时间	项目分类	项目内容描述	合同金额	总监 理工 程师/ 项目 负责 人	招 标 人 名 称	招 标 人 联 系 电 话	其他说明

注：投标人应根据投标人须知第3.5.3 项的要求在本表后附相关证明材料。

(四) 正在设计和新承接的项目情况表

项目名称	
项目所在地	
委托人名称	
委托人地址	
委托人电话	
签约合同价	
服务期限	
内容	
项目负责人	
项目描述	
备注	

注：投标人应根据投标人须知第3.5.4 项的要求在本表后附相关证明材料。

(五) 信誉资料表

企业获奖情况							
序号	获奖等级	获奖名称	获奖工程名称	颁奖部门	获奖日期	颁奖部门发布的文件号	其他说明
项目负责人获奖情况							
序号	获奖等级	获奖名称	获奖工程名称	颁奖部门	获奖日期	颁奖部门发布的文件号	其他说明

注：投标人应根据投标人须知第3.5.5项的要求在本表后附相关证明材料。

(七) 主要人员简历表

姓 名		年龄		执业资格证书（或上岗证书）名称	
职 称		学历		拟在本项目任职	
工作年限				从事监理工作年限	
毕业学校	年毕业于 学校 专业				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	委托人及联系电话

注：投标人应根据投标人须知第3.5.6 项的要求在本表后附相关证明材料。

七、设计方案

设计方案应包括（但不限于）下列内容：

- 一、设计工程概况；
- 二、设计范围、设计内容；
- 三、设计依据、设计工作目标；
- 四、设计机构设置（框图）、岗位职责；
- 五、设计说明和设计方案；
- 六、拟投入的设计人员；
- 七、设计质量、进度、保密等保证措施；
- 八、设计安全保证措施；
- 九、设计工作重点、难点分析；
- 十、对本工程设计的合理化建议。

第七章 其他